



**Материалы
в ежегодный государственный доклад
«О состоянии защиты населения и территорий Пермского края
от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
в 2014 году»**

Пермь 2014 г.

Содержание

Введение	4
ЧАСТЬ I ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОСТОЯНИЯ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ	6
Глава 1 Потенциальные опасности для населения и территорий при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	6
1.1 Статистические данные о чрезвычайных ситуациях в 2014 году.....	6
1.2 Чрезвычайные ситуации техногенного характера.....	13
1.3 Чрезвычайные ситуации природного характера.....	38
1.4 Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера.....	42
1.5 Обобщенный показатель состояния защиты населения от потенциальных опасностей.....	51
Глава 2 Пожарная безопасность	65
2.1 Состояние обстановки с пожарами.....	65
2.2 Оперативная деятельность сил и средств РСЧС по тушению пожаров.....	68
2.3 Состав сил и средств пожарной охраны.....	68
2.4 Дознание по делам о пожарах.....	69
2.5 Деятельность испытательных пожарных лабораторий.....	69
2.6 Лицензирование и сертификация в области пожарной безопасности.....	71
2.7 Научно-техническое сотрудничество в области пожарной безопасности.....	72
2.8 Деятельность добровольной пожарной охраны.....	73
Глава 3 Обеспечение безопасности людей на водных объектах	74
3.1 Статистические данные о погибших и пострадавших на водных объектах.....	74
3.2 Мероприятия по обеспечению безопасности людей на водных объектах.....	75
Глава 4 Деятельность военизированных горноспасательных частей	80
4.1 Состав сил и средств, основные результаты деятельности военизированных горноспасательных частей.....	80
4.2 Развитие сил и средств военизированных горноспасательных частей.....	80
ЧАСТЬ II ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И СНИЖЕНИЕ ИХ НЕГАТИВНЫХ ПОСЛЕДСТВИЙ	81
Глава 5 Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций	81
5.1 Надзор и контроль в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности.....	81
5.2 Предупреждение чрезвычайных ситуаций техногенного характера.....	82
5.3 Предупреждение чрезвычайных ситуаций природного характера.....	84
5.4 Предупреждение чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера.....	85
5.5 Предупреждение чрезвычайных ситуаций в Арктической зоне Российской Федерации.....	89
5.6 Системы обеспечения безопасности при реализации экономических и инфраструктурных проектов.....	89
5.7 Обеспечение безопасности при проведении XXII Олимпийских зимних игр и XI Паралимпийских зимних игр в 2014 году в г. Сочи.....	89
5.8 Крупномасштабные учения, проводимые в 2014 году.....	89

Глава 6	Мероприятия по смягчению последствий чрезвычайных ситуаций.....	91
6.1	Деятельность по повышению готовности органов управления РСЧС к ликвидации чрезвычайных ситуаций.....	91
6.2	Оповещение органов управления РСЧС и населения в чрезвычайных ситуациях, развитие системы связи.....	97
6.3	Обеспечение защищенности критически важных и потенциально опасных объектов от угроз природного и техногенного характера.....	103
6.4	Мероприятия по инженерной защите населения и территорий.....	105
6.5	Подготовка руководящего состава и работников РСЧС, обучение населения действиям в чрезвычайных ситуациях.....	109
6.6	Состояние резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.....	123
6.7	Страхование и социальная поддержка населения.....	124
6.8	Мероприятия, проведенные во взаимодействии со средствами массовой информации.....	125
ЧАСТЬ III	ЕДИНАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ.....	128
Глава 7	Государственное регулирование деятельности РСЧС.....	128
7.1	Совершенствование нормативной правовой базы.....	128
7.2	Государственная программа «Защита населения и территорий от ЧС, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах».....	133
7.3	Экономическое регулирование.....	135
7.4	Деятельность Правительственной комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности.....	135
7.5	Деятельность Экспертного совета МЧС России.....	135
7.6	Международное сотрудничество.....	136
Глава 8	Функционирование РСЧС.....	136
8.1	Функциональные подсистемы РСЧС.....	136
8.2	Территориальные подсистемы РСЧС.....	138
8.3	Основные мероприятия, проводимые органами управления и силами РСЧС....	143
8.4	Деятельность сил и средств РСЧС по ликвидации чрезвычайных ситуаций.....	145
8.5	Обеспечение безопасности жизнедеятельности населения в муниципальных образованиях.....	147
ЧАСТЬ IV	ПРОГНОЗ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ.....	149
Глава 9	Прогноз чрезвычайных ситуаций на 2015 год.....	149
9.1	Природные чрезвычайные ситуации	149
9.2	Техногенные чрезвычайные ситуации	149
9.3	Биолого-социальные чрезвычайные ситуации.....	150
ЧАСТЬ V	ОБЩИЕ ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ.....	152
Глава 10	Выводы и предложения.....	152
10.1	Выводы о состоянии защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.....	152
10.2	Предложения по совершенствованию защиты населения и территорий Российской Федерации от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.....	153

Введение

Основные усилия в работе территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Пермского края (далее – ТП РСЧС) в 2014 году были направлены на дальнейшее совершенствование защиты населения и территории Пермского края от чрезвычайных ситуаций (далее – ЧС) природного и техногенного характера, а также от террористической деятельности, совершенствование навыков и умений органов управления, сил гражданской обороны (далее – ГО) и РСЧС по экстренному реагированию на внезапно возникающие задачи, повышение эффективности пожарной безопасности, безопасности людей на водных объектах, повышение оперативности проведения аварийно-спасательных работ, снижение потерь и разрушений.

Основными направлениями работы являлись:

совершенствование нормативной правовой базы в области защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера;

совершенствование готовности органов управления, сил и средств РСЧС к ликвидации последствий техногенных, природных и биолого-социальных ЧС;

совершенствование системы сбора, обработки, анализа и передачи информации в области защиты населения и территорий от ЧС;

развитие систем информационного обеспечения;

развитие правовой базы муниципальных образований по вопросам предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера, создания и развития аварийно-спасательных формирований (далее – АСФ);

предупреждение ЧС природного и техногенного характера;

оперативная ликвидация ЧС, происшествий и их последствий;

отработка вопросов эвакуации населения из зон ЧС в условиях мирного и военного времени, организация его приема, размещения, жизнеобеспечения и трудоустройства;

создание, содержание на территории края и на объектах экономики, эффективное использование и восполнение резервов (запасов) финансовых, материальных ресурсов, достаточных для ликвидации ЧС, в соответствии с установленными требованиями;

проведение комплекса мероприятий, направленных на снижение количества пожаров и гибели людей при пожарах, повышение эффективности работы органов государственного пожарного надзора, совершенствование технологий тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ, внедрение современных технических средств профилактики пожаров и пожаротушения;

подготовка и внедрение комплекса мероприятий, направленных на совершенствование государственного и технического надзора за маломерными судами и базами (сооружениями) для их стоянок;

усиление эффективности контроля за обеспечением безопасности людей на водных объектах Пермского края.

Основные задачи и мероприятия по совершенствованию готовности ТП РСЧС, защиты населения и территорий, критически важных (далее – КВО) и потенциально опасных объектов (далее – ПОО) от ЧС природного и техногенного характера, а также от террористической деятельности, снижению рисков возникновения ЧС, определенные планами Пермской краевой подсистемы РСЧС на 2014 год, выполнены.

Доклад подготовлен на основе обобщения и анализа материалов, представленных территориальными органами исполнительных органов государственной власти Российской Федерации в Пермском крае, исполнительными органами государственной власти Пермского края, органами местного самоуправления, предприятиями и организациями, а также результатов контроля выполнения поставленных задач.

Доклад содержит:

данные о ЧС в Пермском крае, произошедших в 2014 году, оценку их опасностей и тенденций развития;

обобщенные данные и анализ деятельности РСЧС по основным направлениям и задачам, выполняемым в 2014 году;

анализ состояния пожарной безопасности;

данные об обеспечении безопасности людей на водных объектах;

оценку организации и состояния системы мероприятий по предупреждению и профилактике ЧС;

основные направления и мероприятия по смягчению последствий производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий;

данные об обеспечении защищенности критически важных объектов, об инженерной, медицинской и противоэпидемической защите населения, эвакуации населения, о состоянии резервов материальных и финансовых ресурсов, подготовке руководящего состава и обучении населения действиям в условиях ЧС;

прогноз ЧС на 2015 год.

Даны общие выводы о состоянии защиты населения и территорий Пермского края от ЧС природного и техногенного характера и предложения по повышению эффективности мероприятий по предупреждению и ликвидации ЧС.

ЧАСТЬ I. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОСТОЯНИЯ ЗАЩИТЫ НАСЕЛЕНИЯ И ТЕРРИТОРИЙ

Глава 1. Потенциальные опасности для населения и территорий при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

1.1. Статистические данные о чрезвычайных ситуациях в 2014 году

На территории Пермского края в 2014 году произошло 4 чрезвычайных ситуации (далее – ЧС), в том числе 3 ЧС техногенного характера и 1 ЧС биолого-социального характера. Систематизированные статистические данные о чрезвычайных ситуациях представлены в табл. 1.1. и табл. 1.2.

Сравнительная характеристика чрезвычайных ситуаций, произошедших на территории Пермского края в 2014 г. по сравнению с 2013 г., представлена в табл. 1.3.

Материалы, содержащие анализ сведений о видах чрезвычайных ситуаций, их количестве, тенденции роста, материальном ущербе на территории Пермского края в 2014 г. по сравнению с 2013 г., представлены в табл. 1.4.

Распределение чрезвычайных ситуаций по масштабности на территории Пермского края в 2014 г. по сравнению с 2013 г., в % представлены в табл. 1.5.

Чрезвычайные ситуации по характеру и виду источников возникновения	Классификация чрезвычайных ситуаций							Количество, чел.			Материальный ущерб, млн. руб.
	всего	локальные	муниципальные	межмуниципальные	региональные	межрегиональные	федеральные	погибло	пострадало	спасено	
вулканов											
Опасные геологические явления (оползни, сели, обвалы, осыпи)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бури, ураганы, смерчи, шквалы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Сильный дождь, сильный снегопад, крупный град	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Наводнения	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Снежные лавины	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Заморозки, засуха	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Морские опасные гидрологические явления (сильное волнение, напор льдов, обледенение судов)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Отрыв прибрежных льдов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Опасные гидрологические явления	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Крупные природные пожары****	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Биолого-социальные ЧС	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Инфекционная заболеваемость людей	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Инфекционная заболеваемость сельскохозяйственных животных	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Поражения сельскохозяйственных растений болезнями и вредителями	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого:	4	1	1	0	2	0	0	3	12	9	119,905

Таблица 1.2.

Сведения о чрезвычайных ситуациях, произошедших в 2014 году на территории Пермского края

Субъект Российской Федерации	Техногенные ЧС, ед.	Природные ЧС, ед.	Биолого-социальные ЧС, ед.	ЧС всех видов, ед.	Количество, чел.			Материальный ущерб, млн. руб.
					погибло	пострадало	спасено	
Пермский край	3	0	1	4	3	12	9	119,905

Чрезвычайные ситуации по характеру и виду источников возникновения	Количество ЧС, ед.		Сравнительная характеристика, %	Погибло, чел.		Сравнительная характеристика, %	Пострадало, чел.		Сравнительная характеристика, %	Спасено, чел.		Сравнительная характеристика, %	Материальный ущерб, млн. руб.		Сравнительная характеристика, %
	2013 г.	2014 г.		2013 г.	2014 г.		2013 г.	2014 г.		2013 г.	2014 г.		2013 г.	2014 г.	
Итого:	0	1	+100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего:	14	4	-71,4	7	3	-57,1	160	12	-92,5	153	9	-94,1	152,97	119,91	-21,6

* Без учёта пожаров в соответствии с приказом МЧС России от 24 февраля 2009 г. № 92 (учёт пожаров и их последствий осуществляется в соответствии с Порядком учёта пожаров и их последствий, утверждённым приказом МЧС России от 24 ноября 2008 г. № 714 (зарегистрирован в Минюсте России 12 декабря 2008 г., регистрационный № 12842), в информации о ЧС не отражается.

** Автомобильные катастрофы, в которых погибло 5 и более человек.

*** Землетрясения и извержения вулканов, приведшие к возникновению ЧС.

**** Природные пожары, площадь очагов которых составляет 25 га и более, - для наземной охраны лесов; 200 га и более, - для авиационной охраны лесов.

Количество ЧС и причиненный материальный ущерб

Вид ЧС	Количество, ед.		Прирост (↑) Снижение(↓) %	Материальный ущерб (млн. руб.)		Прирост (↑) Снижение(↓) %
	2013 г.	2014 г.		2013 г.	2014 г.	
Техногенные ЧС	4	3	↓25	50,25	119,91	↑41,9
Природные ЧС	10	0	↓100	102,72	0	↓100
Биолого-социальные ЧС	0	1	↑100	0	0	0
Итого:	14	4	↓71,4	152,97	119,91	↓21,6

Таблица 1.5.

Распределение ЧС по масштабности и причиненному материальному ущербу

Масштабность ЧС	Структура показателей, %		Прирост (↑) Снижение(↓) %	Материальный ущерб (млн. руб.)		Прирост (↑) Снижение(↓) %
	2013 г.	2014 г.		2013 г.	2014 г.	
Локальные	0	1	↑100	0	0	0
Муниципальные	13	1	↓92,3	102,97	0	↓100
Межмуниципальные	0	0	0	0	0	0
Региональные	1	2	↑50	50,0	119,91	↑58,3
Межрегиональные	0	0	0	0	0	0
Федеральные	0	0	0	0	0	0
Итого:	14	4	↓71,4	152,97	119,91	↓21,6

1.2. Чрезвычайные ситуации техногенного характера

В 2014 году в Пермском крае произошло 3 ЧС техногенного характера, по сравнению с 2013 годом – 4 ЧС, их количество уменьшилось на 25%, при этом погибло – 3 чел., в 2013 г. – 7 чел., уменьшение на 57,1%.

Анализ происшедших на территории края техногенных ЧС показывает, что они обусловлены авиационными катастрофами и взрывами бытового газа в жилом фонде, в 2013 году аналогичных по причине ЧС не было.

Чрезвычайная ситуация 10 июня 2014 г. – в г. Пермь по ул. Степана Разина, д. 36 произошел взрыв бытового газа в одной из квартир 10-ти этажного двухподъездного жилого дома (рис.1.1, 1.2). В результате чего были разрушены несколько квартир, повреждены конструкции 7, 8, 9, 10 этажей. Пострадали 2 человека. Материальный ущерб от ЧС составил 69 млн. 905 тыс. руб.

Силы, привлеченные для ликвидации ЧС:

3 бригады скорой медицинской помощи – 9 чел., 3 ед. техники.

Главное управление МЧС России по Пермскому краю, - 3 пожарных расчета ОП № 4 – 20 чел., 5 ед. спецтехники; - 10 чел.;

Прокуратура – 2 чел. , 1 ед. техники;

Администрация города Перми – 4 чел., 1 автобус;

МКУ «Пермское городское управление гражданской защиты» - 8 чел., 3 автомобиля;

УМВД России по г. Перми – 15 чел., 5 ед. техники;

Время ликвидации последствий ЧС – с 16.30 ч. 10 июня до 16.00 ч. 11 июня 2014 г.

**Ликвидация последствий взрыва бытового газа в многоквартирном доме
в г. Пермь ул. Степана Разина, 36**



Рисунок 1.2

Взрыв бытового газа в многоквартирном доме в г. Пермь ул. Степана Разина, 36



Чрезвычайная ситуация 2 августа 2014 г. – в лесной полосе в 1 км северо-восточнее д. Н. Городище Частинского муниципального района произошло падение частного одноместного легкомоторного самолёта «VIMANA» № RA/0211A (рис. 1.3). В результате погиб пилот самолета.

Падение легкомоторного самолёта в Частинском районе



Крупные техногенные ЧС, произошедшие в 2014 г.

Чрезвычайная ситуация 3 ноября 2014 г. по адресу: г. Пермь, Орджоникидзевский район, ул. Сухумская, ба – произошел взрыв предварительно бытового газа в 3х-этажном, двухподъездном кирпичном жилом доме (рис. 1.4, 1.5). В результате взрыва произошло обрушение несущих конструкций дома, обрушение кровли в середине дома и частичное обрушение перекрытий между 2-м и 3-м этажами. Пострадало 9 человек, в том числе погибло 2 человека, госпитализировано 3 человека, спасено 7 человек. После обследования фундамента, на котором стоял дом, при установлении его пригодности, будет построена коробка с аналогичными квартирами. Причину взрыва устанавливает Следственный комитет. Ущерб от ЧС приблизительно свыше 50 млн. руб.

Состав сил и средств, привлеченных для ликвидации ЧС в доме по ул. Сухумская, ба указан в табл. 1.6.

Взрыв бытового газа в многоквартирном доме в г. Пермь, ул. Сухумская, ба



Силы РСЧС, задействованные для ликвидации чрезвычайной ситуации



Время ликвидации последствий ЧС – с 8.30 час. 3 ноября до 18.00 4 ноября 2014 г.

Таблица 1.6

Силы, привлеченные для ликвидации ЧС в доме по ул. Сухумская, 6а

№ п/п	Наименование управления, учреждения, организации	Количество личного состава, чел		Техника
		3 ноября 2014г.	4 ноября 2014г.	3 ноября 2014 г.
1.	Главное управление МЧС России по Пермскому краю	74	55	17
2.	ГКУ Пермского края «Гражданская защита»	10	10	3
3.	ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю»	5	5	2
4.	ГКУ Пермского края «Пермская краевая служба спасения»	12	6	3
5.	Управление МВД России по городу Перми	72	7	14
6.	МКУ «Пермское городское управление гражданской защиты»	9	8	2
7.	МКУ «Пермская городская служба спасения»	40	20	4
8.	ГБУЗ ПК «Пермская городская станция скорой медицинской помощи»	4	10	3
9.	Территориальный центр медицины катастроф Пермского края	30	-	11
9.	ООО «НОВОГОР – Прикамье»	12	-	6
10.	ОАО Газпром газораспределение»	4	2	2
11.	Оперативная группа КЧС и ОПБ Орджоникидзевского района	6	5	1
12.	Следственное управление СК РФ по Пермскому краю	22	22	1
13.	ППК ЗАО ПЦБК	5	5	2
14.	ООО УТК «Дизель»	3		3
15.	Центрально-спортивный клуб собаководства	5		
	ИТОГО:	313	155	73

С 1 декабря 2006 года на контроле находится ЧС на БКПРУ-1 ОАО «Уралкалий» г. Березники – обрушение горных пород вследствие неконтролируемого затопления грунтовыми водами шахт калийного рудника.

1. Информация о провале, образовавшемся 28 июля 2007 г. в результате аварии на руднике Первого Березниковского калийного рудоуправления.

28 июля 2007 года произошел провал в районе Первого Березниковского калийного рудоуправления в г. Березники. В конце 2008 года и начале 2009 года наблюдалось заполнение провала водой и восстановление сдренировавших в рудник запасов подземных вод водоносных горизонтов надсолевого комплекса пород. С 15 февраля 2009 года началось распространение воды из провала на участки пониженных форм рельефа в западном направлении. Произведено строительство защитной дамбы вокруг провала. 17 октября 2006 года на руднике БКПРУ-1 произошел внезапный прорыв рассолов в рассолосборник. Незамедлительно начались работы, связанные с ликвидацией аварийной ситуации.

С целью снижения рисков возникновения ЧС выполнены следующие мероприятия:

организовано строительство 2-х обводных путей, один из них рядом с провалом, по которому до 27 января 2008 года осуществлялась перевозка грузов;

28 декабря 2007 года завершено строительство второго железнодорожного пути вокруг опасной зоны, по которому с 27 января 2008 года осуществлялась перевозка грузов предприятий Березниковско-Соликамского промузла.

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 22 июня 2007 г. № 814-р по организации работ по переселению граждан из жилых помещений, находящихся в границах зоны вероятных разрушений, семьи из муниципальных квартир переехали в новые дома, расположенные во вновь возводимом микрорайоне «Усольский-2».

Данная воронка в настоящее время влияние на функционирование существующих производственных, транспортных, социальных и жилых объектов не оказывает.

2. Информация о воронке, образовавшейся 25 ноября 2010 года на станционных железнодорожных путях железнодорожной станции г. Березники.

25 ноября 2010 года провал произошел в двухстах метрах от железнодорожного вокзала г. Березники после прохождения товарного железнодорожного состава с калийными удобрениями.

С целью снижения рисков возникновения ЧС выполнены следующие мероприятия:

23 ноября 2011 года засыпана ПГС объемом 1,0 млн. т. провальная часть воронки размерами 138 x 79 м;

продолжается комплекс мониторинговых исследований в пределах засыпанного участка;

по результатам мониторинга планируется разработать проект восстановления аварийного участка железнодорожной станции «Березники». Заказчик проекта по восстановлению инфраструктуры ОАО «РЖД».

3. Информация о воронке, образовавшейся 4 декабря 2011 г. севернее АБК БСШУ.

В 04 часа 45 минут 4 декабря 2011 года севернее АБК БСШУ, вблизи асфальтовой дороги на ж/д вокзал, образовалась воронка на земной поверхности размерами 22x15 метров. Образование воронки на данном участке прогнозировалось Горным Институтом УрО РАН и ОАО «Галургия» по результатам комплекса инструментальных наблюдений за оседаниями земной поверхности, геофизических и гидрогеологических исследований.

По решению комиссии по ЧС и ОПБ при Администрации г. Березники выполнены мероприятия:

участок образования воронки огражден и охраняется с весны 2011 года, доступ людей в его пределы запрещен;

рассолопровод выведен из опасной зоны и установлены компенсаторы на газопровод;

детализированы наблюдения за движениями земной поверхности за счет установки глубинного репера в скважину № 14;

повышена детальность сейсмологического мониторинга потенциально-опасного участка за счет перемещения действующих и установки дополнительных сейсмопавильонов; уплотнён график проведения режимных сейсморазведочных и газогеохимических наблюдений;

заложены дополнительные маркшейдерские профильные линии.

Организациями ПАО «Уралкалий» и ОАО «Галургия» разработан календарный график производства работ по засыпке провала в районе БШСУ. Календарный график утвержден главой города Березники. ОАО «Галургия» выдано техническое задание на выполнение по засыпке провала.

Во время проведения работ по засыпке провала 12 сентября 2012 г. при нарушении требований безопасности произошло обрушение, в результате чего провалились 2 единицы техники (погрузчик и бульдозер) и 1 человек считается без вести пропавшим. Работы по засыпке приостановлены.

Мониторинг и выполняемые мероприятия

В настоящее время комплексный мониторинг рудника Верхнекамского месторождения калийно-магниевых солей проводится силами администрации г. Березники, ОАО «Уралкалий», Горного Института УрО РАН и ОАО «Галургия».

Космический мониторинг за оседаниями земной поверхности с использованием спутниковой радарной технологии осуществляется Горным институтом УрО РАН совместно с Клаустальским техническим университетом (Германия). При необходимости к работам привлекаются иные научно-исследовательские организации.

Сейсмологическая сеть на панелях переходного периода состоит из 12 скважинных сейсмопавильонов, расположенных в 6 скважинах, оснащенных трехкомпонентными датчиками, 4 подземных сейсмопавильонов, установленных в горных выработках, 7 регистрирующих модулей, связанных с центром обработки данных проводными линиями и радиоканалами.

Геофизический мониторинг проводится как по грунтовым реперам, так и по стенным реперам на зданиях ОАО «Галургия» и отдельных жилых и социально значимых объектах, по ул. Горького и ул. Калийная, наиболее подверженных процессам сдвижения поверхности.

В круглосуточном режиме с помощью видеонаблюдения и инструментальной диагностики контролируются ситуации во всех опасных зонах и провалах земной поверхности. Одновременно осуществляются маркшейдерский, газохимический и гидрогеологический мониторинги.

1. По состоянию на 24 декабря 2014 г. провал земной поверхности, образовавшийся 17 октября 2006 г. на территории рудника БКПРУ-1 Верхнекамского месторождения калийно-магниевых солей, в рыхлых отложениях имеет размеры 459х347 м. Размер воронки в коренных породах с 22 января 2009 г. не измеряется в связи с подъёмом уровня воды в провале выше их кровли. Минимальные расстояния от края провала до объектов без изменений. Абсолютная отметка уровня воды в провальной воронке составляет +109,95 м.

В районе провала наблюдается низкий уровень сейсмической активности, сейсмических событий, ассоциируемых с процессами разрушения в горных породах, не зарегистрировано. В настоящее время указанный провал не оказывает влияния на функционирование производственных, транспортных, социальных и жилых объектов.

2. Воронка, образовавшаяся 25 ноября 2010 г. под железнодорожным полотном станции г. Березники, в провальной части имела размеры 138х79 м. Работы по её засыпке завершены 23 ноября 2011 г. Объем засыпанной песчано-гравийной смеси составил более 1,0 млн. т.

Вместе с тем в заключении Горного Института УрО РАН о причинах образования провала на земной поверхности под железнодорожным полотном указано, что выявлен участок, расположенный 400 м севернее образованного провала, где существуют потенциальная возможность реализации подобных карстово-суффозионных процессов.

В пределах участка засыпанной воронки продолжается выполнение комплекса мониторинговых исследований:

маркшейдерский мониторинг осуществляется по грунтовым и дистанционным реперам, расположенным по контуру огражденной зоны засыпанной воронки, с южной и северной сторон, скорости оседаний составили 12-47 мм/мес., по грунтовым реперам парка «Г» – 2-13 мм/мес.;

сейсмологический контроль – регистрируются сейсмические события, обусловленные подвижками в песчано-гравийной смеси, сейсмических событий, ассоциируемых с процессами разрушения в горных породах, не зарегистрировано.

В соответствии с распоряжением ОАО «РЖД» от 25 сентября 2013 г. № 2049р «О переводе на консервацию объектов основных средств Дирекции железнодорожных вокзалов» и приказом филиала ОАО «РЖД» Свердловской железной дороги от 30 апреля 2014 г. № Сверд-133 «О закрытии железнодорожной станции Березники» объекты, входящие в состав вокзала станции Березники законсервированы. Ведется разработка единого технологического процесса работы грузовой железнодорожной станции Заячья Горка.

На основании приказов Федерального агентства железнодорожного транспорта от 2 декабря 2013 г. № 470 «Об открытии железнодорожной станции Заячья Горка Свердловской железной дороги - филиала ОАО «РЖД», от 19 марта 2014 г. № 97 «О железнодорожных станциях», приказа Минтранса России от 23 мая 2014 г. № 133 «О закрытии железнодорожных путей общего пользования на участке Калийная Березники Свердловской железной дороги - филиала ОАО «РЖД» железнодорожная станция Березники Свердловской железной дороги закрыта и объекты, входящие в состав вокзала станции Березники законсервированы. В настоящее время осуществляется разработка единого технологического процесса работы грузовой железнодорожной станции Заячья Горка.

Вместе с тем до настоящего времени не принято согласованного решения по определению объемов и источников финансирования указанных мероприятий из-за отсутствия согласия со стороны ПАО «УРАЛКАЛИЙ» и ОАО «ОХК «УРАЛХИМ» об их участии в реализации данного проекта.

3. Провал, образовавшийся 4 декабря 2011 г. севернее АБК БШСУ, на земной поверхности первоначально имел размеры 22x15 м. В 2012 г. проводились работы по его засыпке. В воронку засыпано 377,4 тыс. тонн песчано-гравийной смеси. 12 сентября 2012 г. при производстве указанных работ произошло обрушение ранее засыпанной в воронку песчано-гравийной смеси и увеличение размеров воронки в основном в северном направлении. Работы по засыпке воронки приостановлены. По результатам дистанционных наблюдений на 1 ноября 2014 года размеры воронки составляют 137 x 132 м.

В настоящее время существует область растворения соляных пород в направлении от воронки № 3 к воронке № 2. Наличие данной области, а также природно-ослабленной зоны в интервале ТКТ-СМТ, может привести к негативному развитию ситуации и образованию обрушения вероятней всего близкого к линейному простираению между провалами № 2 и № 3. Кроме того, в северной части воронки № 3 вследствие активного гидрогеологического режима возможен размыв его бортов и их выполаживание.

4. Опасная зона в районе, подработанном «панелями переходного периода», определена по результатам комплексного мониторинга потенциально-опасных участков подработанной территории г. Березники. Жилые дома в этой зоне расселены в 2007 г., социальные объекты закрыты, территория ограждена и охраняется. Кроме того, на подработанной территории в г. Березниках продолжается развитие негативных изменений. Возникли три потенциально опасные зоны оседания поверхности, в том числе две зоны с негативными изменениями и одна зона с максимальными негативными изменениями.

По данным Горного Института УрО РАН и ОАО «Галургия», при сохранении интенсивности негативных изменений в контролируемых параметрах породного массива и скоростях оседания земной поверхности в пределах всей опасной зоны на площади панелей переходного периода существует вероятность внезапного обрушения пород в 2015 г.

В период с 17 сентября по 15 октября 2014 г. установлено замедление процесса сдвижения в центральной и северной части площади. Увеличение скоростей оседаний от 1 до 9 мм/мес. отмечено на южной границе опасной зоны и на локальном участке у северо-восточной границы.

Максимальные скорости оседаний в южной части опасной зоны 128–140 мм/мес., суммарное оседание 3,69 м. Максимальное положительное значение градиента скоростей оседаний установлены: на дистанционных реперах и грунтовом репере 48. Отмечается расширение «плоского дна» мульды в южном и западном направлениях.

В северной и центральной части площади «опасной зоны» в целом, стабилизация процесса сдвижения сохраняется. Максимальные значения в эпицентре северной части составили 51–57 мм/мес. при суммарном оседании 3,76 м.

У восточной границы площади, в районе локального ускорения процесса сдвижения на реперах 33-34 максимальные скорости оседаний достигли 77 мм/мес., градиент скоростей оседаний – 9 мм/мес. В сравнении с результатами наблюдений, выполненными в начале октября, скорости оседаний остались на прежнем уровне (76 мм/мес.).

Несмотря на затухание динамики сдвижения поверхности в зонах с негативными изменениями, возможно дальнейшее площадное распространение данных зон, объединение провалов и образование четвертого провала, в связи, с чем уделяется особое внимание мониторингу состояния зданий и сооружений как в самих зонах с негативными изменениями, так и за их пределами.

Одновременно учитывая специфику геологического строения территорий в районе рудника Верхнекамского месторождения калийно-магниевых солей г. Березники, существенное влияние на устойчивость зданий и сооружений могут оказывать условия их эксплуатации. Так, при наличии утечек в коммунальных сетях (водо-, теплоснабжения и канализационных сетях), возможны вымывания калиево-магниевых солей под фундаментами зданий и сооружений, что может привести к их разрушению.

При изменении отслеживаемых параметров в зоне чрезвычайной ситуации ЕДДС г. Березники проводит оповещение и информирование оперативной дежурной смены ФКУ «ЦУКС Главного управления МЧС России по Пермскому краю» и звена территориальной подсистемы РСЧС г. Березники Пермского края. Оперативная дежурная смена ФКУ «ЦУКС Главного управления МЧС России по Пермскому краю» в соответствии с алгоритмом действий проводит информирование и оповещение территориальных органов федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации в Пермском крае (Главное управление МВД России по Пермскому краю, Прокуратура Пермского края, Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Пермскому краю, Пермский ЦГМС - филиал ФГБУ «Уральское УГМС», Западно-Уральское управление Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору) и органы исполнительной власти Пермского края.

Разработаны мероприятия информационного обеспечения граждан, в том числе через пресс-службу Главного управления МЧС России по Пермскому краю.

Разработаны оперативные документы планирования действий подразделений ФПС МЧС России по тушению пожаров и ликвидации аварийных ситуаций в зданиях и сооружениях, примыкающих к опасной зоне. Определен порядок незамедлительного выезда в опасную зону оперативно-разведывательной группы при поступлении сообщения от ЕДДС города.

В связи с продолжающимися просадками земной поверхности и в целях недопущения негативных последствий техногенной аварии и организации проведения мероприятий по предотвращению угрозы нарушения условий жизнедеятельности населения г. Березники в соответствии с решением Правительственной комиссии по недопущению негативных последствий техногенной аварии, вызванной затоплением рудника Верхнекамского месторождения калийно-магниевых солей в г. Березники (Пермский край), планируется переселить из аварийного (непригодного) жилищного фонда 10 196 чел., в том числе в

2014 г. - 1 209 чел., в настоящее время переселено 5 247 чел., в том числе в 2013 г. - 434 чел., 2014 г. - 215 чел.

На основании консолидированного заключения Горного Института УрО РАН и ОАО «Галургия», в котором сделан вывод о существовании вероятности внезапного обрушения пород в 2015 г. в связи с развитием негативных изменений физических свойств породного массива на панели переходного периода. В целях предупреждения чрезвычайных ситуаций 30 июля 2014 г. проведено заседание комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности (далее – КЧС и ОПБ) г. Березники, на котором были приняты решения по вопросам:

расселения в маневренный фонд собственников жилых частных домов, расположенных в г. Березники по адресам: ул. Котовского, 36, 37, ул. Шевченко, 11, пер. Огарева, 3а, 5, 7/1, 7/2, 9, 11, 13, 15;

приостановке работ ФБУ «Пермский центр стандартизации и метрологии» (ул. Калийная, 10);

ограждения зоны, в которую попадают указанные жилые дома;

вывоза владельцами гаражей ГСК «Техник» из гаражей личного имущества и автомашин.

В результате проведенной работы указанные семьи, проживавшие по адресу Котовского 36 – переехали в маневренный фонд, Котовского 37 – фактически не проживают, но официально не освободили жилые помещения, Шевченко 11, Огарева 7/2, 13 – имеют другое жилье.

В месте с тем, несмотря на то, что всем семьям, проживающим в указанных домах, неоднократно вручались уведомления о необходимости освобождения жилых помещений 22 человека, проживающие по адресу пер. Огарева 3а, 5, 7/1, 9, 11, 15, отказались от предлагаемого расселения по причине плохих условий для временного проживания в предоставляемых помещениях маневренного фонда и в связи с указанным, собственники жилья считают целесообразным осуществить социальные выплаты на приобретение жилья (выплаты выкупной стоимости утраченного жилищного фонда (элитных домов).

Осуществлен вывоз личного имущества из ГСК «Техник». Кроме того решается вопрос о выплате компенсации 164 владельцам гаражных боксов ГСК «Техник» (ведется работа по оформлению правоустанавливающих документов).

Механизм предоставления поддержки за счет средств государственной корпорации - Фонда содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства должным образом не проработан. Аналогичная ситуация сложилась с внесением изменений в федеральную целевую программу «Жилище», соответствующий нормативный правовой акт Правительства Российской Федерации не принят.

Одновременно в условиях недостаточной согласованности действий органов исполнительной власти Пермского края Управлением по недропользованию по Пермскому краю выдана лицензия ОАО «Березниковский содовый завод» на период до 2037 г. на пользование недрами в границах выделенного под застройку землеотвода, что привело к ограничению дальнейшего жилищного строительства на указанном землеотводе и затягиванию решение вопроса расселения граждан из опасной зоны.

Постановлением администрации г. Березники от 6 августа 2014 г. № 2-ч введен режим функционирования для органов управления и сил звена территориальной подсистемы РСЧС г. Березники Пермского края «ПОВЫШЕННАЯ ГОТОВНОСТЬ».

Для повышения готовности сил и средств территориальной подсистемы РСЧС Пермского края к действиям при возникновении чрезвычайных ситуаций в 2014 г. проведены:

командно-штабная тренировка по исполнению плана экстренных мероприятий с участием КЧС и ОПБ, служб города и органов местного самоуправления соседних территорий по теме: «Действия сил и средств территориальной подсистемы РСЧС Пермского

края к действиям при угрозе и возникновении ЧС на коммунальных сетях жизнеобеспечения города Березники» (с 29 по 30 января 2014 г.);

штабные тренировки с ЕДДС города (антитеррористическая тренировка на ОАО «Азот» (2 января 2014 г.), «Взрыв на котельной ТЭЦ-2» (30 января 2014 г.), «Обрушение стены жилого дома» (4 февраля 2014 г.);

тактико-специальное учение с аварийно-спасательными формированиями по теме: «Действия АСФ по ликвидации последствий подтоплений» (26 марта 2014 г.);

тренировка с КЧС и ОПБ г. Березники по теме: «Действия органов управления при противодействии паводку» (26 марта 2014 г.);

командно-штабная тренировка по теме: «Действия сил и средств МО «Город Березники» при возникновении ЧС» (14 мая 2014 г.);

командно-штабная тренировка по исполнению плана экстренных мероприятий с участием КЧС и ОПБ, служб города Березники по теме: «Действия сил и средств территориальной подсистемы РСЧС Пермского края к действиям при угрозе и возникновении ЧС на ООО «Сода-хлорат»» (6 октября 2014 г.).

В соответствии с постановлением администрации г. Березники от 19 июля 2010 г. № 1034 «Об утверждении положения о звене территориальной подсистемы РСЧС г. Березники Пермского края» общее количество сил и средств территориальной подсистемы РСЧС г. Березники Пермского края составляет 1 675 чел. и 170 ед. техники (первый эшелон 630 чел. и 101 ед. техники, второй эшелон 1 045 чел. и 69 ед. техники).

Проведена проверка состояния резервов материальных ресурсов для ликвидации последствий ЧС.

Резервы финансовых ресурсов составляют 294,0 млн. руб., в том числе резервы ПАО «Уралкалий» – 60,0 млн. руб., г. Березники – 34,0 млн. руб., Пермского края – 200,0 млн. руб.

Созданы резервы материальных ресурсов на сумму 54,8 млн. руб., в том числе в г. Березники – на сумму 2,8 млн. руб., в Пермском крае – на сумму 52 млн. руб.

Начиная с 2006 г. проведено 268 заседаний КЧС и ОПБ по предупреждению чрезвычайных ситуаций, связанных с провалами земной поверхности и нарушением жизнеобеспечения города г. Березники.

Учитывая изложенное, считаем целесообразным организовать взаимодействие и обмен информацией между ПАО «Уралкалий», Горным Институтом УрО РАН, ОАО «Галургия», ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ) и ФКУ Центр «Антистихия» МЧС России по вопросам мониторинга и прогнозирования ситуации, связанной с техногенной аварией на руднике Верхнекамского месторождения калийно-магниевых солей БКПРУ-1.

В целях недопущения негативных последствий техногенной аварии и организации проведения мероприятий по предотвращению угрозы нарушения условий жизнедеятельности населения г. Березники МЧС России непрерывно осуществляет мониторинг ситуации, связанной с аварией, вызванной затоплением рудника Верхнекамского месторождения калийно-магниевых солей в г. Березники.

С 18 ноября 2014 года на контроле Главного управления МЧС России по Пермскому краю находится ситуация, связанная с подъемом уровня солевого раствора в отстойнике шахты Соликамского калийного рудоуправления № 2 ПАО «Уралкалий», по адресу г. Соликамск, ул. Мичурина, 1. В результате данного происшествия из шахты выведена рабочая смена в количестве 122 человек. Общая глубина шахты составляет около 350 метров. Позднее представителями СКРУ № 2 в 3,5 км восточнее от объекта в районе заброшенных дачных участков обнаружено оседание грунта размерами 30х50 метров (рис. 1.6).

Со слов представителей предприятия в данном месте находится старая заброшенная шахта, угрозы населению г. Соликамска не представляет, так как выработка под городом нет. Расстояние от провала до жилых домов составляет также 3,5 км.

Провал, образовавшийся 18 ноября 2014 года



19 ноября 2014 г. проведено заседание КЧС и ОПБ ПАО «Уралкалий», приказом №1396/1 от 19 ноября 2014 г. по предприятию введен режим «ПОВЫШЕННАЯ ГОТОВНОСТЬ» для органов управления и сил объектового звена ТП РСЧС Пермского края.

19 ноября 2014 года проведено заседание комиссии по расследованию аварии на СКРУ-2 ПАО «Уралкалий», на котором утвержден состав комиссии, приняты решения о запросе необходимых для работы комиссии документов, а также проведения расследования причин инцидента.

20 ноября 2014 г. состоялось заседание комиссии КЧС и ОПБ города Соликамска, постановлением администрации города № 2016-па от 21 ноября 2014 г. введен режим «ПОВЫШЕННАЯ ГОТОВНОСТЬ» для органов управления и сил городского звена ТП РСЧС, определен местный уровень реагирования. Изменение режима функционирования связано с угрозой возникновения чрезвычайной ситуации на месте образования провала.

Ведётся наблюдение с беспилотного аппарата ПАО «Уралкалий». По результатам видеосъемки с беспилотного летательного аппарата ПАО «Уралкалий» уточнена оценка размеров составляют: в коренных породах 25×54 м. в рыхлых отложениях на уровне земной поверхности - 50×80 м. Отмечается обрушение рыхлых пород восточного борта воронки.

Постановлением администрации г. Соликамска Пермского края от 15 декабря 2014 г. № 2112-па «Об установлении границ опасной зоны в районе II северо-восточной панели рудника СКРУ-2 и запрещении доступа посторонних лиц» утверждены границы опасной зоны.

Потенциальные опасности в промышленности и энергетике

В 2014 г. ЧС, обусловленных авариями на промышленных объектах и объектах энергетики, не зарегистрировано, в 2013 г. – 1 ЧС.

Основные причины ЧС в Пермском крае на потенциально опасных промышленных объектах: разрушение сооружений, технических устройств, их разгерметизация, отклонение от режима технологического процесса, что, как правило, приводит к выходу продукта - легко воспламеняющихся и горючих жидкостей, горючих газов и т.д., следствием чего могут быть пожары.

Анализ положения дел на объектах края показывает, что на большинстве химически опасных объектов имеются необходимые системы обнаружения аварий. На остальных объектах (производствах) контроль и обнаружение аварий осуществляется путем постоянного или периодического контроля (наблюдения) должностными лицами.

Сведения о потенциально опасных объектах и результативность принимаемых по

предотвращению ЧС мер, а также характеристика потенциально опасных объектов представлены в табл. 1.6.

Таблица 1.6

Характеристика потенциально опасных объектов

Наименование ПОО	Количество объектов, ед.		Численность населения в зоне вероятной ЧС, тыс. чел.		Степень износа, %			
					Основных производственных фондов		Систем защиты	
	2013 г.	2014 г.	2013 г.	2014 г.	2013 г.	2014 г.	2013 г.	2014 г.
Радиационно опасные	0	0	0	0	0	0	0	0
Химически опасные	42	35	1256,5	1221,4	60,0	60,0	40,0	40,0
Взрывоопасные	140	141	1157,1	1157,2	45,0	45,0	30,0	30,0
Пожароопасные								
Взрывопожароопасные отдельные объекты	1352	1352	-	-	45,0	45,0	30,0	30,0
Газопроводы, тыс. км	7,768	7,768	1,5	1,5	12,0	10,0	9,0	7,0
Нефтепроводы, тыс. км	1,241	1,241	0	0	10-50	10-50	6,0	7,0
Нефтепродуктопроводы, тыс. км.	2,5	2,5	3,3	3,3	40,0	36,0	18,0	17,0
Промысловые трубопроводы, тыс. км.	-	-	0	0	68,5	65,0	20,0	20,0
Гидротехнические сооружения	83	81	272,0	239,0	36,0	40,0	30,0	40,0
Критически важные объекты	45	45	1366,5	1366,5	48,0	50,0	32,0	30,0

Химически опасные производства и объекты

В Пермском крае ведущей отраслью химической промышленности является производство минеральных удобрений, на долю края приходится 100% производства калийных удобрений в России. Добыча руды и производство калийных удобрений осуществляется в г. Березники и г. Соликамск (ПАО «Уралкалий»).

Производство азотных удобрений размещено в Перми и Березниках. Предприятия нефтегазохимической промышленности края осуществляют, в основном, первичную переработку сырья. Кроме того, в Перми расположены предприятия по производству активированного угля, стирального порошка, галогеносодержащих химических продуктов, фталевого ангидрида.

Всего на территории Пермского края находится 12 химически опасных городов и населенных пунктов, в том числе:

I степени химической опасности – города Пермь, Березники, Соликамск;

II степени химической опасности – Пермский муниципальный район;

III степени химической опасности – города Губаха, Кизел, Нытва, Чайковский, Чусовой, Чайковский муниципальный район, Усольский муниципальный район, Соликамский муниципальный район.

В данных городах и населенных пунктах сосредоточено 35 химически опасных объектов (далее – ХОО), в том числе:

I степени химической опасности – 3;

II степени химической опасности – 1;

III степени химической опасности – 31.

Запасы аварийно химически опасных веществ (далее – АХОВ) на этих объектах составляют свыше 14,617 тыс. т., в том числе: аммиака - 12,631 тыс. т.; хлора - 1,403 тыс. т.; других токсических веществ – 0,58 тыс. т. (фтористый водород – 524,4 т.; фтор – 0,15 т.; нитрил кислоты акриловой – 2,4 т.; соляная кислота – 56,7 т.).

По результатам прогноза возможных ЧС с выбросом АХОВ на этих производствах в атмосферу, в зоне возможного заражения могут оказаться значительные площади, занятые населенными пунктами, другими промышленными объектами.

Площадь возможного химического заражения может составить 5,371 тыс. км² (3,3% территории края) с населением 1221,435 тыс. чел. (46,36% населения края).

В случае ЧС для выявления и определения масштабов химического заражения территорий будут задействованы специалисты лабораторий ХОО. В зависимости от масштабов химической аварии, могут быть задействованы специалисты 5 аккредитованных испытательных лабораторных центров ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае».

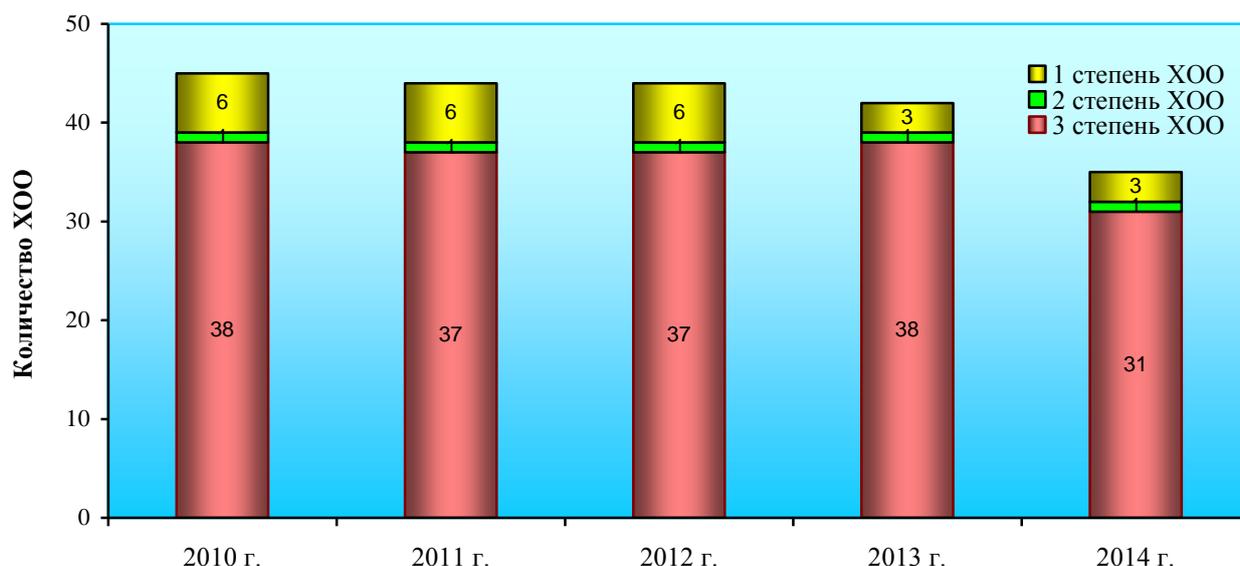
По состоянию на начало 2004 года ХОО, отнесенных к 1, 2 и 3-й степени химической опасности, было 74, в 2009 году – 47, в 2010 году – 45, в 2011 году – 44, в 2012 году – 44, в 2013 году – 42, в 2014 году – 35. Снижение за год составило 7 объектов.

В последние пять лет на территории Пермского края продолжается тенденция снижения количества ХОО (рис. 1.7).

Основными причинами снижения количества ХОО являются: банкротство предприятий; переход на не опасные технологии использования обеззараживающих средств на очистных сооружениях коммунальных объектов; изменение технологических процессов на предприятиях; ликвидация аммиачно-холодильных установок и переход на безвредные хладагенты (фреон).

Рисунок 1.7

Динамика снижения количества химически опасных объектов на территории Пермского края



Гидротехнические сооружения (далее – ГТС).

По сведениям Министерства природных ресурсов лесного хозяйства и экологии Пермского края на территории края расположены 1153 пруда и водохранилища, из которых 66 гидроузлов являются потенциально опасными.

В Пермском крае по данным Западно-Уральского управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору находится 1278 ГТС, в том числе ПОО 81 ГТС, 15 ГТС являются шламонакопителями.

Опасными природными воздействиями, способными инициировать аварию на ГТС, являются: землетрясения, пропуск сверхрасчетного паводка, неблагоприятное сочетание природных воздействий (пропуск паводка) с неполной готовностью водосбросных сооружений к пропуску половодья.

Рекомендуемые или планируемые мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций, обусловленных негативным воздействием вод:

в 2015 году запланированы капитальный ремонт и реконструкция ГТС шести прудов, из которых 3 – завершаемые объекты, строительство и капитальный ремонт 3 берегоукрепительных сооружений, текущий ремонт участка протяженностью 470 м противопаводковой дамбы «Красава» в Пермском районе;

запланировано проведение ледорезных работ на трех затороопасных участках рек общей протяженностью 4,5 км. Выполнение дноуглубительных и руслорегулирующих работ на участках реки Бабка общей протяженностью 1,47 км в селе Жилино и селе Балалы Кунгурского района.

Гидродинамических аварий в 2014 году на территории Пермского края не зарегистрировано.

Нефтяная и нефтеперерабатывающая промышленность

Одним из крупнейших предприятий нефтяной отрасли на территории Пермского края является ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ». Основным видом деятельности компании является поиск, разведка и добыча нефти и газа. Добыча нефти осуществляется на 102 месторождениях, в 26 районах, на территории которых эксплуатируется порядка 6,3 тыс. добывающих скважин. Наиболее активная добыча нефти ведется в Усольском, Соликамском, Куединском, Частинском, Чернушинском и Бардымском районах. За 2014 год добыто порядка 13257,8 тыс. тонн нефти. В структуру ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» входят 12 нефтедобывающих подразделений – цехов добычи нефти и газа (далее – ЦДНГ).

К потенциальным опасностям можно отнести: коррозию и износ труб промысловых нефтепроводов, несанкционированные врезки, отказ оборудования, нарушение технологических процессов, аварии при транспортировке и как результат разлив нефти и нефтепродуктов.

Реализация Программы промышленной безопасности, улучшение условий и охраны труда и предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в ОАО «ЛУКОЙЛ» на 2011-2015 гг. и действующая на предприятии система непрерывного обучения и повышения квалификации работников позволяет предотвращать возникновение крупных аварийных и чрезвычайных ситуаций.

Основные мероприятия по предотвращению ЧС, выполненные в 2014 г.:

круглогодичная подготовка к периоду половодья, ежедневный мониторинг ситуации по уровню воды в реках, минимизация рисков, обслуживание автодорог, уборка и подготовка техники для проезда в труднодоступные места, а в условиях половодья особая важность уделяется транспортной безопасности (в 2014 году было проведено более 420 мероприятий во всех 12 ЦДНГ, а также в 3 цехах транспортировки газа);

масштабная диагностика подводных трубопроводов с помощью водолазов. На всех крупных реках Пермского края: Каме, Чусовой, Тулве, Яйве, Уньве, как наиболее ответственных участках, где залегают нефтепроводные сети, была проведена оценка состояния 40 нефтяных переходов на глубине до десяти метров. Результаты диагностики используются при планировании мероприятий по ремонту и замене участков трубопроводов;

зимние, весенние, летние, осенние учения по ликвидации аварийных разливов нефти (совместные действия при устранении условных аварий);

мероприятия по подготовке производственных объектов к работе в зимний период. Проведено более 520 мероприятий. В полном объеме выполнены мероприятия по подготовке энергетических объектов. Произведен осмотр систем утепления и обогрева газовых линий и узлов учета газа. А также испытаны и уже запущены в работу системы оборудования котельных и теплосетей;

на территории ЦДНГ и центральных инженерно-технических служб проведены мероприятия по безаварийной работе технологического оборудования и пожарной безопасности объектов нефтедобычи.

Лидером отрасли нефтеперерабатывающей промышленности края является ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез». Компания занимается производством нефтепродуктов и ежегодно перерабатывает порядка 13 млн. тонн нефти.

Основными причинами возникновения ЧС может быть отказ оборудования, несоблюдение требований промышленной и пожарной безопасности, террористическая угроза, изношенность оборудования.

Основные мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций и снижению их негативных последствий на предприятии:

соблюдение требований законодательства, отраслевых, корпоративных и локальных нормативных требований, регламентирующих деятельность в области промышленной безопасности и предупреждения ЧС;

внедрение новых технологий, современных методов технической диагностики и автоматизированных противоаварийных систем;

обеспечение готовности персонала, аварийно-спасательных служб и формирований к действиям по ликвидации возможных аварий, пожаров и чрезвычайных ситуаций

непрерывный анализ результатов внутренних аудитов, производственного контроля, корпоративного надзора;

обеспечение постоянного обучения и повышения квалификации персонала в области промышленной безопасности и предупреждения ЧС.

Электроэнергетика

Энергетический комплекс Пермского края входит в число наиболее крупных и развитых в России. Суммарная установленная мощность генерирующего оборудования электростанций региона на 1 января 2014 года составляет 6796 МВт. Энергосистема края является энергоизбыточной. В прошлом году было выработано 33,4 млрд. кВт/ч электроэнергии, из которых 29% было передано в соседние регионы (Республику Удмуртия, Башкортостан, Кировскую и Свердловскую области). Потребление электроэнергии составило 23,5 млрд. кВт/ч.

Увеличение аварий на энергетических системах возможно в связи с резкими колебаниями температуры в осенне-зимний период и, как следствие, налипанием мокрого снега на проводах, с резкими порывами ветра. Большую опасность представляют случаи хищения электропроводов и оборудования токовых подстанций. Аварийность на объектах электроэнергетики связана в первую очередь со значительным физическим износом основных фондов жилищно-коммунального хозяйства населенных пунктов. Энергетический комплекс Пермского края характеризуется достаточно высоким уровнем износа электрических мощностей (средний физический износ основного оборудования тепловых станций составляет более 60%, электрических сетей 0,4-110 кВ - более 50%), что требует значительных инвестиционных вложений в энергетику края. К тому же, в Пермском крае свыше 2800 населенных пунктов с населением менее 200 человек, поэтому общая протяженность электрических сетей на территории края составляет 60 тыс. км.

Постановлением правительства Пермского края от 30 сентября 2014 г. № 1083-п утверждена «Программа и Схема развития электроэнергетики Пермского края на 2014-2018 гг.». Основная цель программы – повышение эффективности энергетического комплекса региона на ближайшую перспективу.

Утвержденная программа станет основой для разработки инвестиционных программ энергетических компаний. В ней отражены проблемные места в электроэнергетике Пермского края и какие мероприятия необходимо провести, чтобы минимизировать риски для потребителей. В схему вошли объекты электроэнергетики, которые планируется построить в ближайшие годы. Дополнительные мощности будут введены на Пермской ГРЭС, Новоберезниковской ТЭЦ, Камской и Воткинской ГЭС. Демонтаж оборудования планируется на Березниковских ТЭЦ №2, №4 и №10, Воткинской ГЭС, Пермской ТЭЦ-9, Кизеловской ГРЭС-3 и Широковской ГЭС-7.

Кроме того, составлен перечень электросетевых объектов напряжением 110 кВ и выше, которые предполагается ввести в эксплуатацию в ближайшие годы, с обновлением силового оборудования, связанным с физическим и моральным старением основных фондов.

С целью сокращения затрат на производство продукции собственную генерацию планируют построить и предприятия: ОАО «Корпорация ВСМПО-Ависма», ОАО «Протон-ПМ», ПАО «Уралкалий», ООО «Лукойл-ПНОС» и др.

Надзорные мероприятия в области пожарной безопасности и предупреждения ЧС, основные направления деятельности надзорных учреждений, основные виды выявленных нарушений.

В соответствии с Положением о государственном надзоре в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, утвержденным постановлением Правительства РФ от 1 декабря 2005 г. № 712, органы государственного надзора в области защиты от чрезвычайных ситуаций в пределах своих полномочий:

а) организуют и осуществляют надзор за выполнением федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления, организациями и гражданами установленных требований в области защиты от чрезвычайных ситуаций, требований в области предупреждения чрезвычайных ситуаций на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения населения, а также за готовностью должностных лиц, сил и средств к действиям в случае их возникновения;

б) участвуют в рассмотрении проектов программ социально-экономического развития территорий, федеральных и региональных целевых программ, а также приоритетных научных и научно-технических программ в области защиты от чрезвычайных ситуаций;

в) организуют и осуществляют проведение на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения населения комплексных проверок в области защиты от чрезвычайных ситуаций с участием представителей заинтересованных федеральных органов исполнительной власти в соответствии с их компетенцией;

г) взаимодействуют при осуществлении государственного надзора в области защиты от чрезвычайных ситуаций с органами государственного пожарного надзора;

д) организуют и проводят плановые и внеплановые проверки выполнения требований в области защиты от чрезвычайных ситуаций в части повышения уровня безопасности объектов, устранения угроз возникновения чрезвычайных ситуаций и выполнения решений органов государственной власти;

е) информируют органы государственной власти и население о принимаемых и принятых мерах в области предупреждения чрезвычайных ситуаций и готовности должностных лиц, сил и средств к действиям в случае их возникновения;

ж) осуществляют взаимодействие с федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления в области защиты от чрезвычайных ситуаций;

з) проводят анализ эффективности выполнения требований нормативных правовых актов в области защиты от чрезвычайных ситуаций;

и) проводят анализ деятельности по прогнозированию чрезвычайных ситуаций, разработке и внедрению показателей риска чрезвычайных ситуаций в субъектах Российской Федерации, на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения населения, разрабатывают предложения по повышению эффективности мер, направленных на совершенствование профилактической деятельности в области предупреждения чрезвычайных ситуаций;

к) осуществляют подготовку заключений по результатам рассмотрения деклараций промышленной безопасности опасных производственных объектов, а также по результатам проведения специализированной экспертизы градостроительной, предпроектной и проектной документации в области предупреждения чрезвычайных ситуаций;

л) рассматривают в установленном порядке обращения, жалобы граждан и юридических лиц.

В 2014 году должностными лицами УНД ГУ МЧС России по Пермскому краю проведено 196 проверок в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, в том числе: 13 плановых проверок в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, 157 внеплановых проверок по контролю ранее выданных предписаний в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, 2 внеплановые проверки по требованию прокуратуры Пермского края, 24 внеплановые проверки по поручению Председателя Правительства Российской Федерации, в отношении муниципальных образований, расположенных в зонах затоплений (подтоплений).

Основными нарушениями, выявленными в ходе проверок субъектов надзора в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, являются:

- не создана локальная система оповещения, в нарушение п.п. «г» ст. 14 Федерального закона от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», п. 1 Постановления Правительства РФ от 1 марта 1993 г. № 178 «О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов»;

- не проведены мероприятия по программному и техническому сопряжению локальной системы оповещения с системой оповещения регионального уровня, межрегионального, федерального, муниципального уровня, в нарушение п. 4 совместного приказа от 25 июля 2006 г. МЧС РФ № 422, Министерства информационных технологий и связи РФ № 90, Министерства культуры и массовых коммуникаций РФ № 376 «Об утверждении Положения о системах оповещения населения»;

- в мирное время работники организаций, осуществляющих деятельность на территориях, попадающих в зону химического заражения, не обеспечены средствами индивидуальной защиты органов дыхания (противогазами) в полном объеме (100% от общей численности), в нарушение п. «ж» ст. 14 ФЗ от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» п. 4, абз. 3 п. 7 гл. II приказа МЧС России от 21 декабря 2005 г. № 993 «Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты»;

- на потенциально опасных объектах не обеспечена готовность объектовых органов управления, сил и средств к действиям по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

В соответствии с Положением о федеральном государственном пожарном надзоре, утвержденным постановлением Правительства РФ от 12 апреля 2012 г. № 290, органы федерального государственного пожарного надзора осуществляют деятельность, направленную на предупреждение, выявление и пресечение нарушений организациями и гражданами требований, установленных законодательством Российской Федерации о пожарной безопасности, посредством организации и проведения в установленном порядке проверок деятельности организаций и граждан, состояния используемых (эксплуатируемых) ими объектов защиты, а также на систематическое наблюдение за исполнением требований пожарной безопасности, анализ и прогнозирование состояния исполнения указанных требований при осуществлении организациями и гражданами своей деятельности.

В 2014 году проведена 1461 плановая проверка в области пожарной безопасности, 1101 внеплановая проверка, с целью контроля исполнения ранее выданных предписаний в области пожарной безопасности и 845 иных внеплановых проверок в области пожарной безопасности.

Основными нарушениями требований пожарной безопасности, выявленными в ходе проверок объектов защиты, являются:

- неудовлетворительное содержание путей эвакуации;
- неисправность, либо отсутствие систем противопожарной защиты (автоматическая пожарная сигнализация, система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре);
- отсутствие нормативного количества первичных средств пожаротушения;
- отсутствие требуемого наружного противопожарного водоснабжения;

неисправность (либо отсутствие) систем внутреннего противопожарного водопровода.
Функционирование систем мониторинга, наблюдения и лабораторного контроля.

Постановлением правительства Пермского края от 28 декабря 2010 г. № 1111-п (в ред. Постановления Правительства Пермского края от 29 сентября 2014 г. № 1078-п) «Об утверждении Положения о системе мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на территории Пермского края и перечня исполнительных органов государственной власти Пермского края и организаций, отвечающих за функционирование системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на территории Пермского края, а также территориальных федеральных органов исполнительной власти в Пермском крае, с которыми осуществляется взаимодействие в рамках системы мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на территории Пермского края» утвержден перечень исполнительных органов государственной власти Пермского края и организаций, отвечающих за функционирование системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на территории Пермского края:

Министерство природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края.

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Пермского края.

Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Пермского края.

Государственная инспекция по экологии и природопользованию Пермского края.

Государственная инспекция по охране и использованию объектов животного мира Пермского края.

Государственная ветеринарная инспекция Пермского края.

Управление федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Пермскому краю.

Управление федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Пермскому краю (Управление Росприроднадзора по Пермскому краю).

Управление федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Пермскому краю (Управление Роспотребнадзора по Пермскому краю).

Западно-Уральское управление федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Западно-Уральское управление Ростехнадзора).

Камское бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов.

Отдел геологии и лицензирования по Пермскому краю Департамента по недропользованию по Приволжскому федеральному округу.

Пермский филиал федерального бюджетного учреждения "Территориальный фонд геологической информации по Приволжскому федеральному округу".

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае".

Пермский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Уральское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды».

Филиал федерального государственного бюджетного учреждения «Российский сельскохозяйственный центр» по Пермскому краю.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный центр агрохимической службы «Пермский».

Федеральное государственное бюджетное учреждение "Судебно-экспертное учреждение федеральной противопожарной службы "Испытательная пожарная лаборатория" по Пермскому краю".

Краевое государственное бюджетное учреждение "Аналитический центр".

Государственное бюджетное учреждение ветеринарии края "Пермский ветеринарный диагностический центр".

Филиал "Центр лабораторного анализа и технических измерений по Пермскому краю"

федерального государственного бюджетного учреждения «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Приволжскому федеральному округу».

Информационное взаимодействие по вопросам мониторинга источников ЧС организовано в соответствии с Постановлением правительства Пермского края от 18 мая 2009 г. № 301-п (в редакции Постановления Правительства Пермского края от 11 июля 2011 г. № 423-п) «О порядке сбора и обмена информацией в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Пермском крае».

Учреждения системы мониторинга и прогнозирования ЧС (далее – СМП ЧС) способны проводить исследования для контроля состояния окружающей среды; анализировать информацию о потенциальных источниках ЧС; прогнозировать возможное возникновение и развитие ЧС, проводить неотложные санитарно-гигиенические, противозидемические мероприятия при чрезвычайных ситуациях и другие необходимые мероприятия. Лаборатории учреждений СМП ЧС Пермского края ежегодно оснащаются новым современным оборудованием. В настоящее время обеспеченность лабораторным оборудованием и приборами составляет 100%.

Состояние работы по ликвидации бесхозных гидротехнических сооружений (далее - ГТС)

По состоянию на 1 декабря 2014 года на учете в качестве бесхозных в Западно - Уральском управлении Ростехнадзора находятся 15 ГТС, потенциальной опасности они не представляют (АППГ – 70 ГТС);

Работа в данном направлении ведется постоянно, но учитывая установленный действующим законодательством порядок определения собственников объектов недвижимости, включающий постановку объектов на учет в качестве бесхозного имущества, необходимо истечение годичного срока для последующей судебной процедуры определения собственника.

Радиационная опасность

Радиационная обстановка на территории края зависит от сложившегося естественного радиационного фона, обусловленного техногенным загрязнением искусственными и естественными радионуклидами, применением ионизирующих излучений в промышленных и медицинских целях, перевозками товаров и материалов с повышенным содержанием радионуклидов.

Надзор за радиационной обстановкой осуществляет отдел инспекции в Пермском крае Волжского межрегионального территориального управления по надзору за ядерной и радиационной безопасностью Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору.

На территории Пермского края радиационно-опасных объектов нет.

Радиационные аварии и радиационные происшествия в 2014 году не зарегистрированы.

При ЧС, связанных с возможными радиационными авариями на территории края, будет задействована радиологическая бригада в составе 5 человек, созданная на базе радиологического отделения отдела Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека - Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» (далее - ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»), оснащенная табельным имуществом, приборами, оборудованием и автотранспортом (приказ руководителя Центра от 4 мая 2008 г. № 39), а также будут задействованы специалисты 5 аккредитованных испытательных лабораторных центров данного учреждения.

Для усиления радиологической бригады, при необходимости, могут быть задействованы специалисты ООО «Квант-Пермь» (на договорных условиях) для контроля за радиационной обстановкой на объектах края.

Опасности на транспорте

ЧС, обусловленных крупными авариями на транспорте в 2014 г. на территории Пермского края не зарегистрировано, в 2013 г. – 1 ЧС (ДТП).

Аварийность на транспорте продолжает оставаться на высоком уровне. Основная часть транспортных аварий приходится на автомобильный транспорт. Количество автомобильного транспорта растёт. Одновременно регистрируется нарастание пассажиро- и грузопотока на железной дороге и автомагистралях, особенно в летнее время в связи с дачным сезоном.

Надзорные мероприятия в области безопасности на транспорте и предупреждения ЧС, основные направления деятельности надзорных учреждений, основные виды выявленных нарушений

Контроль и надзор за безопасностью дорожного движения на территории Пермского края осуществляет Управление ГИБДД ГУ МВД России по Пермскому краю (далее – ГИБДД).

Основной причиной аварийности на дорогах остается низкая дисциплина водителей. В целом количество происшествий, связанных с нарушением Правил дорожного движения снизилось на 10% по сравнению с 2013 г., число погибших сократилось на 30%.

Около четверти ДТП в крае составили наезды на пешеходов, по причине перехода проезжей части в неустановленном месте на дорогах края погибло пешеходов на 15% меньше, чем в прошлом году. Количество ДТП, совершенных водителями в нетрезвом виде снизилось на 14%. Всего за 2014 год сотрудники ГИБДД отстранили от участия в движении более 18000 нетрезвых водителей. ГИБДД проводило регулярно еженедельные рейды «Опасный водитель и «Паутина». В 2014 году сотрудниками ГИБДД выявлено более 1 млн. водителей, нарушивших Правила дорожного движения.

Прокуратура Пермского края совместно с представителями Министерства транспорта и связи края, органов ГИБДД, Управления государственного автодорожного надзора по Пермскому краю, а также Совета муниципальных образований края: осуществляет надзор исполнения законодательства в сфере использования автомобильных дорог, государственный надзор и муниципальный контроль по обеспечению сохранности автомобильных дорог, организации и осуществления весового контроля. Прокурорские проверки свидетельствуют о непринятии владельцами дорог и контрольно-надзорными органами достаточных мер по обеспечению сохранности дорог, организации весового контроля.

Общей проблемой для всех уровней автомобильных дорог в крае является отсутствие стационарных пунктов весового контроля и специально оборудованных площадок для размещения передвижных контрольных пунктов. Непринятие владельцами дорог, органами государственной власти и местного самоуправления действенных мер для решения данной проблемы.

Установлены факты:

ненадлежащей организации работы по установлению границ придорожных полос автомобильных дорог федерального значения;

ненадлежащего проведения мониторинга соблюдения технических требований и условий, подлежащих обязательному исполнению в границах полос отвода и придорожных полосах федеральных и региональных дорог;

владельцами федеральных и региональных дорог не реализуются полномочия в рассматриваемой сфере, в т.ч. по направлению материалов о несоблюдении обязательных технических требований и условий в уполномоченный орган;

в ходе обследования федеральных, региональных и муниципальных автомобильных дорог выявлены многочисленные факты нарушений правил использования полос отвода и придорожных полос (несанкционированные примыкания, съезды; размещение несанкционированных объектов дорожного сервиса, рекламных конструкций, щитов и

указателей; несанкционированные свалки, складирование в полосе отвода лесоматериалов и др.);

органами местного самоуправления не принимаются меры (или меры не эффективны) к получению от грузоперевозчиков платы в счет возмещения причиняемого ущерба дорогам транспортными средствами, осуществляющими перевозки по дорогам местного значения (участкам таких дорог) тяжеловесных грузов.

Согласно постановлению Правительства Пермского края «Об утверждении положения о Министерстве транспорта Пермского края» от 7 сентября 2012 г. № 828-п (в последней ред. от 16 мая 2014 г. № 349-п) Министерство транспорта Пермского края осуществляет региональный государственный надзор: за обеспечением сохранности автомобильных дорог регионального и межмуниципального значения на территории Пермского края в сфере перевозок пассажиров и багажа легковым такси на территории Пермского края. В соответствии с планом проверок, за 3 квартала 2014 года было проведено 10 проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих деятельность по перевозке пассажиров и багажа легковым такси, выдано 6 предписаний и возбуждено 6 дел об административных правонарушениях. Совместно с ГИБДД проведены контрольные мероприятия по выявлению нарушений требований при оказании услуг легкового такси, в результате возбуждено 112 административных дел.

Железнодорожный транспорт

Протяженность железных дорог в Пермском крае составляет 1,5 тыс. км, в том числе электрифицированных – 1,3 тыс. км. В Пермском крае по железным дорогам Министерства транспорта РФ ежегодно перевозится около 53 млн. т грузов и 59 млн. пассажиров. Нагрузка на 1 км железных дорог выше среднероссийских показателей по грузоперевозкам в 3, а по пассажироперевозкам — в 2,3 раза. В структуре грузоперевозок преобладают строительные материалы (свыше 1/9), нефть и нефтепродукты (более 1/5) и лесные грузы. По подъездным путям организаций (2,4 тыс. км.) ежегодно перевозится более 90 млн. т грузов. Наибольшая концентрация подъездных путей наблюдается в крупных промышленных центрах: Перми, Березниках, Соликамске, Чусовом, Лысьве, Краснокамске, Кунгуре, Кизеле, Губахе, Гремячинске. Важную роль играет пригородный пассажирский железнодорожный транспорт. Пригородные электрички курсируют по большинству железных дорог края, особенно на участках, прилегающих к крупным городам.

Аварии возможны в любой точке железнодорожных путей вследствие неисправности подвижного состава или железнодорожного полотна. Особую опасность представляют возможные транспортные аварии в районе мостов, ГТС и мест пересечения транспортных магистралей с газо- и нефтепроводами (п. Лобаново, п. Майдан, п. Сабарка, с. Моргуново, д. Крылово, д. Ключики).

Особую потенциальную опасность представляет одна из крупнейших в России ст. Пермь-Сортировочная, обрабатывающая до 258 составов в сутки и расположенная вблизи от жилых массивов Кировского района г. Перми.

Состояние основных производственных фондов железнодорожного транспорта Пермского региона Свердловской железной дороги – филиала ОАО «РЖД» (ж/д полотно, подвижной состав, локомотивное хозяйство, инфраструктура и т.д.), состояние средств защиты персонала от поражающих факторов, возникающих при транспортировке радиационно, химически и биологически опасных веществ (системы оповещения, наличие СИЗ, защитных сооружений) позволяют перевозить указанные вещества с минимальной вероятностью возникновения ЧС, а также в случае ЧС обеспечить своевременную ликвидацию или минимизацию их последствий.

Практически весь локомотивный парк, вагонное и путевое хозяйство, устройства автоматики и автоблокировки, а также основные объекты инфраструктуры Пермского региона оснащены системами предотвращения аварий, проверка которых производится в установленные соответствующими регламентами сроки.

Воздушный транспорт

Пермский край связан авиалиниями с 60 городами других областей, краёв и республик. Общая протяженность авиатрасс в пределах края 41,2 тыс. км, по ним ежегодно перевозится около 1 млн. пассажиров, 7 тыс. т грузов и около 1 тыс. т почты.

На территории края имеется 25 аэропортов, из них класса В - 1 аэропорт, класса Д - 1 аэропорт, на которых базируется 2 авиапредприятия: аэропорт Б.Савино, аэропорт Бахаревка. Воздушным транспортом перевозится 2,3 тыс. тонн грузов. Фактический грузооборот составляет 40,7 млн. т км (80%). В ведении Пермского районного центра управления воздушного движения находится 6 воздушных коридоров на территории края. В интересах санитарной авиации ежедневно планируется один вертолет МИ-8.

Пермский аэропорт общероссийских и международных авиалиний Большое Савино эксплуатирует взлетно-посадочную полосу совместно с базирующимся на аэродроме полком авиации ПВО и имеет глиссаду захода на посадку гражданских и военных воздушных судов непосредственно над жилой зоной краевого центра, при этом вблизи трассы пролета находятся железнодорожный узел станции Пермь-II и ряд промышленных предприятий.

Наиболее характерные угрозы безопасности полетов: эксплуатация стареющего парка воздушных судов отечественного производства, невыполнение экипажами действий, определенных руководством по летной эксплуатации, и инструкций по взаимодействию и технологии работы членов экипажа на всех этапах полета, ошибки пилотирования.

Водный транспорт

В Пермском крае хорошо развит речной транспорт. Общая протяженность судоходных путей составляет 2564 км с осадкой 3,5 м на всей протяженности, в том числе по р. Каме 1170 км. На водном транспорте занято около 4,5 тыс. человек. По рекам ежегодно перевозится около 30 млн. т грузов и 2,5 млн. пассажиров. На водных судоходных путях (Каме, Чусовой, Сылве и др.) расположено 97 речных портов, пристаней, остановочных пунктов и переправ. Наиболее крупные речные порты: Пермь, Березники, Соликамск, Чайковский. В структуре перевозимых грузов преобладают строительные материалы, лесные грузы, нефть и нефтепродукты, каменный уголь и кокс, минеральные удобрения. Комфортабельные пассажирские теплоходы курсируют на туристических линиях до Москвы и Санкт-Петербурга, до Волгограда, Астрахани и Ростова-на-Дону.

Наличие больших водохранилищ представляет опасность возникновения транспортных аварий на водном транспорте больших водоизмещений и пассажировместимости. Особую опасность представляют пересечение водных путей ГЭС Камской и Воткинской ГЭС и мостами (3 моста в г. Перми, мосты у п. Сылва и п. Левшино).

В точках пересечения нескольких видов транспорта формируются транспортные узлы, главный среди них - Пермский. Важное значение имеют также Березниковский, Соликамский, Чайковский, Чусовской, Лысьвенский, Добрянский, Кунгурский и Кизеловский узлы.

На территории края находится два потенциально опасных объекта (Пермский и Чайковский район гидротехнических сооружений и судоходства), на которых при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, может возникнуть угроза населению, связанная с подтоплением в результате их разрушения, а также от загрязнения акватории в результате попадания нефтепродуктов и химических веществ, перевозимых судами водного транспорта. Учитывая, что все судоходные гидротехнические сооружения могут быть подвержены в первую очередь гидродинамическим авариям первоочередные мероприятия по минимизации возможного ущерба для населения и территории направлены на поддержание в работоспособном состоянии их оборудования путем капитального и текущего ремонта. На каждом объекте имеются лаборатории и специалисты, которые осуществляют мониторинг и наблюдение за гидротехнической и гидромеханической частями и электрическим оборудованием.

Транспортировка радиационно-, химически и биологически опасных веществ на Камском бассейне в пределах Пермского края не осуществляется.

Автомобильный транспорт

Протяженность сети автомобильных дорог Пермского края составляет более 27 тыс. км, в том числе регионального и межмуниципального значения Пермского края 3146,956 км

По территории края проходит федеральная автодорога Казань - Пермь - Екатеринбург. Наряду с этой автодорогой функционируют трассы Пермь - Кудымкар - Гайны, Пермь - Чайковский, Пермь - Березники - Соликамск и др. Сооружается пермский участок автострасы Москва - Киров - Пермь - Екатеринбург.

Дорожная сеть Пермского края в настоящее время не в полной мере соответствует социально-экономическим потребностям общества, более 40% автомобильных дорог не отвечают нормативным и допустимым требованиям к транспортно-эксплуатационному состоянию. Около 27% автомобильных дорог регионального значения обслуживаются в режиме перегрузки, в том числе и дороги на подходах к краевому центру.

Автопарк края насчитывает 225 тыс. единиц, в том числе 10 тыс. автобусов, 49 тыс. грузовых, 150 тыс. легковых и 16 тыс. специализированных автомобилей. Самый большой автопарк сосредоточен в краевом центре - 22,5 тыс. единиц. Автотранспортом ежегодно перевозится около 600 млн. пассажиров и свыше 45 млн. т грузов.

За 12 месяцев 2014 года зарегистрировано 4875 ДТП с пострадавшими (АППГ – 5237, снижение на 6,9%), пожарно-спасательные подразделения выезжали на 3669 ДТП (АППГ – 3932, снижение на 6,6%), коэффициент реагирования на ДТП 1.

При ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий пострадало 6448 человек и погибло 467 человек. Аварийно-спасательный инструмент применялся в 263 случаях.

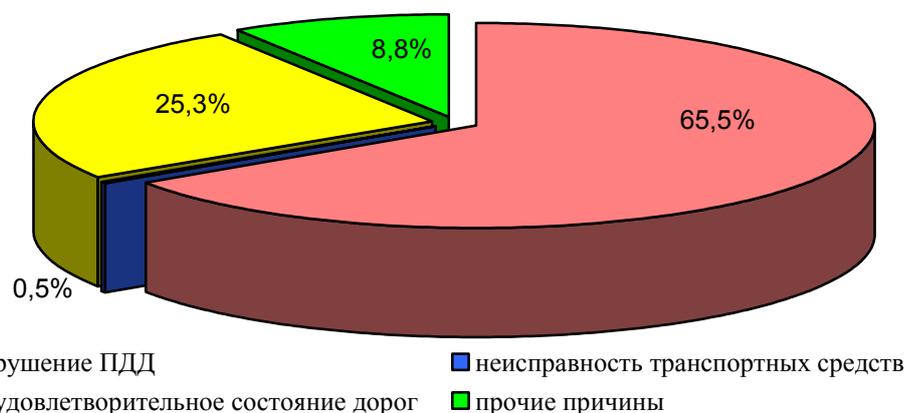
Причинами совершения ДТП являются низкая автотранспортная дисциплина водительского состава, выражающаяся в игнорировании Правил дорожного движения, неверно выбранный скоростной режим, соответствующий конкретным дорожным и погодным условиям, неудовлетворительное состояние дорожного покрытия.

Наиболее аварийными остаются дороги Пермского и Кунгурского районов, г. Березники, Свердловского и Индустриального районов г. Перми.

По сведениям Управления ГИБДД ГУ МВД России по Пермскому краю за 11 месяцев 2014 года основной причиной ДТП остается нарушение Правил дорожного движения (рис. 1.8).

Рисунок 1.8

Основные причины дорожно-транспортных происшествий на территории Пермского края в 2014 году



Самые распространенные нарушения Правил дорожного движения по вине водителей: превышение установленной скорости – 1195 ДТП (30,8%); нарушение правил проезда перекрестков – 777 ДТП (20,0%); нарушение правил обгона и выезд на встречную полосу движения – 607 ДТП (15,6%).

В целях снижения количества ДТП постановлением Правительства Пермского края от 3 октября 2013 г. №1323-п (в последней ред. от 1 декабря 2014 г. № 1379-п) утверждена

подпрограмма «Повышение безопасности дорожного движения на автомобильных дорогах регионального и межмуниципального значения в Пермском крае» в рамках государственной программы Пермского края «Развитие транспортной системы».

Управление ГИБДД ГУ МВД России по Пермскому: ведет активную работу по снижению аварийности на автотранспорте, регулярно проводятся профилактические рейды, организовано взаимодействие с населением и общественными организациями. В результате основные показатели аварийности в крае продолжают снижаться. В 2015 году работа по совершенствованию дорожной обстановки и решению проблемных задач будет продолжена.

Трубопроводный транспорт

По территории Пермского края проходит ряд крупных магистральных нефте- и газопроводов общероссийского и международного значения. Это две трассы нефтепровода Сургут - Полоцк и Холмогоры - Клин, пять магистральных газопроводов Уренгой - Центр, экспортный газопровод Уренгой - Помары - Ужгород. Через территорию края проходит около 22% добытой в стране нефти и 53% добытого природного газа.

Эксплуатацию магистральных нефтепроводов на территории Пермского края осуществляют Пермское районное нефтепроводное управление ОАО «Северо-западные магистральные нефтепроводы» (далее – ПРНУ) и Удмуртское районное нефтепроводное управление ОАО «Северо-западные магистральные нефтепроводы» (далее – Удмуртское РНУ).

7 магистральных нефтепроводов ПРНУ, имеют общую протяженность участков 1,047 тыс. км. Для обеспечения работы нефтепроводов имеется 8 нефтеперекачивающих станций (в том числе 1 находится на консервации).

3 магистральных нефтепровода Удмуртского РНУ имеют протяженность участков по территории края 0,194 тыс. км, для обеспечения их работы функционирует 1 нефтеперекачивающая станция.

Основные источники возникновения аварий на нефтепроводах:

- нарушение прочности линейной арматуры и трубопроводов;
- внешнее механическое повреждение арматуры и трубопроводов;
- причины, связанные с типовыми процессами;
- прекращение подачи энергоресурсов (электроэнергии).

Основные меры по предупреждению аварий на нефтепроводах и снижению их негативных последствий:

для своевременного обнаружения, предупреждения развития аварий, локализации и ликвидации аварийных разливов нефти и их последствий, при проектировании и строительстве нефтепроводов использованы следующие технические и технологические решения: проведена телемеханизация запорной арматуры, выполнена установка датчиков давления, проводится постоянный контроль давления в нефтепроводе, построены резервные нитки;

регулярный контроль технического состояния оборудования линейной части магистральных нефтепроводов и регулярное диагностическое обследование оборудования линейной части магистральных нефтепроводов;

регулярный осмотр трассы магистральных нефтепроводов работниками линейной аварийно-эксплуатационной службы;

авиапатрулирование трассы магистральных нефтепроводов;

проведение периодических и комплексных противоаварийных тренировок;

реализованы требования СП 11-107-98 по созданию систем защиты объекта в целях противодействия несанкционированному проникновению посторонних лиц на территорию объектов и злоумышленному вмешательству в их деятельность.

Кроме выше указанных мероприятий, в целях выявления и предупреждения ЧС на объектах ОАО «СЗМН», а также повышения устойчивости их функционирования в чрезвычайных ситуациях, проводятся:

плановые акустико-эмиссионные обследования и диагностика состояния нефтепроводов, водолазное обследование подводных переходов, выявленные дефекты ремонтируются плановым и внеплановым порядком;

с целью повышения мобильности принятия мер при нарушениях охранной зоны, порчи и хищениях на линейной части нефтепровода, выводе из строя оборудования в состав службы безопасности ПРНУ введены мобильные группы с круглосуточным дежурным режимом работы;

в течение года на станциях и линейной части нефтепровода планируется и проводится замена, ремонт и реконструкция устаревшего оборудования и трубопровода, устранение выявленных дефектов, ремонт резервуаров, монтаж современных систем подслоного пенотушения на резервуарах, реконструируются системы автоматики, энергоснабжения. Проводятся плановые работы по монтажу новых систем инженерно-технических средств охраны и видео наблюдения на периметральной части объектов.

По территории края проходит 17 магистральных газопроводов. Эксплуатацию магистральных газопроводов на территории Пермского края осуществляет ООО «Газпром трансгаз Чайковский», в состав которого входят 7 линейных производственных управлений магистральных газопроводов, расположенных на территории края. Общая протяженность газопроводов на территории Пермского края 7,768 тыс. км с производительностью до 90 млн. м³ в сутки. По всей длине газопроводов расположено 11 газокompрессорных станций.

Основные производственные фонды трубопроводного транспорта, обслуживаемые ООО «Газпром трансгаз Чайковский», находятся в работоспособном состоянии.

Основные причины возможных ЧС на участках магистральных газопроводов:

дефекты труб и арматуры;

коррозия и эрозия трубопроводов (арматуры);

физический износ, механическое повреждение или температурная деформация трубопроводов;

усталостное разрушение;

нарушение правил эксплуатации;

брак в строительном-монтажных работах;

внешние воздействия природного и техногенного характера;

преднамеренные действия.

Основные меры по предупреждению аварий на линейной части газопроводов и снижению их негативных последствий:

внутритрубная диагностика и оперативный ремонт по результатам экспресс анализа внутритрубной дефектоскопии;

работы по установке защитных футляров в соответствии с требованиями СНиП 2.05.06-85;

плановые облеты, осмотры газопроводов визуально;

контроль и измерение параметров (мониторинг) потенциально-опасных участков газопроводов (карстовые участки, подводные переходы и участки подработанных территорий) с помощью стационарных встроенных тензометрических датчиков;

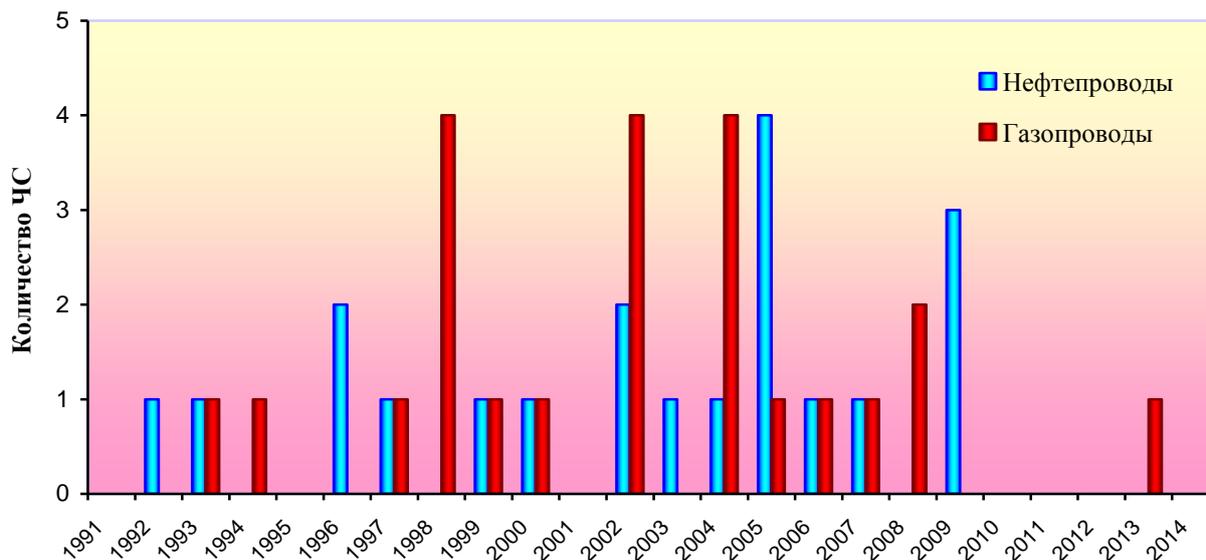
электрометрические измерения с целью определения коррозионного состояния трубы и средств защиты от коррозии газопроводов;

толщинометрия отводов технологической обвязки газораспределительных станций;

проведение периодических и комплексных противоаварийных тренировок.

В результате проводимых комплексных мер по предотвращению аварийных ситуаций на трубопроводном транспорте в последние 5 лет на территории Пермского края отмечается тенденция к снижению количества ЧС, обусловленных авариями на магистральных газо- и нефтепроводах (рис. 1.9).

Динамика чрезвычайных ситуаций, обусловленных авариями на магистральных трубопроводах в Пермском крае



1.3. Чрезвычайные ситуации природного характера

В 2014 году в Пермском крае не было ЧС природного характера (в 2013 году 10 ЧС, из них 4 ЧС по причине засухи, 6 ЧС природные пожары).

Основная причина возникновения ЧС, обусловленных опасными гидрометеорологическими явлениями в Пермском крае – резкие изменения погодного режима, смена периодов похолоданий периодами потеплений (и наоборот), характерные для территории Западного Урала. При этом, чем резче идет процесс перераспределения тепла и холода, тем больше вероятность стихийных аномальных явлений погоды и связанных с ними гидрометеорологических процессов. В зимнее время обильные снегопады и метели могут привести к заносам на автомобильных и железных дорогах, нарушениям электроснабжения и связи из-за обрывов линий передач.

Территория Пермского края имеет хорошо развитую речную сеть, относящуюся в основном к бассейну р. Волги. Средняя густота речной сети составляет 0,5 – 0,7 км/км². Большое количество рек и водохранилищ в весенне-летний период требует проведения превентивных мероприятий по недопущению усложнения гидрологической обстановки, обусловленной весенним половодьем.

Причины возникновения ЧС, обусловленных природными пожарами: наличие в Пермском крае больших лесных массивов, их труднодоступность, сухие грозы в летний период, несоблюдение правил пожарной безопасности в лесу.

Сложная природно-геологическая среда края привела к тому, что на сегодняшний день в Пермском крае сформировались карстово-техногенные системы на территориях практически всех крупных градопромышленных агломераций: Соликамск-Березники; Кизел-Губаха-Чусовой; Кунгур.

Паводковый период 2014 г.

Весенние процессы в 2014 году начались раньше, чем обычно. Необычно теплая погода и осадки в виде дождей способствовали интенсивному снеготаянию. Половодье в реках Пермского края развивалось сложно и неоднозначно. В первой половине третьей декады апреля сложились максимальные уровни первой волны половодья в реках Иньве, Обве и малых реках юга края.

В период половодья наблюдались неблагоприятные отметки по рекам Иньва (г. Кудымкар), Коса (п. Усть-Коса), Язьва (с. Нижняя Язьва), Яйва (п. База), Колва (г. Чердынь), Чусовая (пгт. Лямино), Вишера (г. Красновишерск), Кама (г. Пермь,

г. Краснокамск). Наблюдался выход воды на пойму. Подтопления жилых домов не зарегистрировано. 5-7 мая 2014 г. было зарегистрировано подтопление 19 приусадебных участков в г. Кудымкар по ул. Матросова, Нечаева и по пер. Партизанский.

Наполняемость водохранилищ Камско-Волжского каскада в весенний период составила 100%.

В период половодья 2014 года на территории Пермского края сотрудниками Пермского ЦГМС на отдельных участках рек регистрировалось образование заторов льда, которые самоликвидировались в течение 1-2 суток. По сравнению с прошлым годом заторные явления уменьшились в 5 раз.

На территории Пермского края скотомогильники, в том числе сибиреязвенные в зону подтопления не попадают.

Чрезвычайных ситуаций, обусловленных весенним половодьем на территории Пермского края, не допущено.

Меры, принятые органами управления при получении прогноза паводкового периода в 2014 году:

Уточнен перечень населенных пунктов муниципальных образований, попадающих в зону возможного затопления, особое внимание уделено территориям вблизи малых рек, промерзших полностью.

Разработан и осуществлен план мероприятий по обеспечению безопасного пропуска паводковых вод.

Организовано информирование граждан о прогнозе подтопления (наводнения), о состоянии водоемов и снежного покрова и организовано проведение разъяснительной работы по действиям населения в преддверии и в ходе половодья.

Организовано патрулирование зон возможного подтопления.

Оценка деятельности органов управления по реагированию на прогноз паводкового периода в 2014 году

С началом половодья органами управления было организовано патрулирование зон возможного подтопления, установлено наблюдение за уровнем воды в реках и ледохода с дальнейшим представлением информации в ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» в установленное время.

Во время прохождения паводковых вод на территории Пермского края реагирование органов управления на прогнозы было своевременным, информация представлялась без задержки.

Органами местного самоуправления принимались меры по обеспечению безаварийного пропуска паводковых вод, предотвращению подтоплений населенных пунктов и смягчению последствий возможных чрезвычайных ситуаций.

Сведения о мероприятиях, проводимых в паводковый период, представлены в [табл. 1.7](#):

Таблица 1.7

Сведения о выполненных мероприятиях в паводковый период в 2014 году

Объект	Пропилено льда, км			Зачернение льда, км ²			Количество взрывных работ		
	Спланировано	Проведено	%	Спланировано	Проведено	%	Спланировано	Проведено	%
р. Усьва	0,41	0	-100	0	0	0	0	0	0
р. Тулва	0,60	8,8	100	0,48	0,48	100	0	0	0
р. Кама	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО:	1,01	8,8	100	0,48	0,48	100	0	0	0

Природные пожары

В Пермском крае пожароопасный сезон 2014 года продолжался 156 календарных дней, с 28 апреля по 30 сентября 2014 года, в 2013 году продолжительность пожароопасного сезона составила 151 календарный день.

Всего на территории края в 2014 году зарегистрировано 110 природных пожаров, АППГ – 235 (-53%), сведения о количестве и площади пожаров представлены в табл. 1.8:

Таблица 1.8

**Сведения о количестве и площади природных пожаров
на территории Пермского края**

Год	Количество пожаров	Площадь обнаружения, га	Площадь ликвидации, га	Средняя площадь одного пожара, га
2014	110	136,78	352,65	3,23
2013	235	231,26	762,63	3,25
Среднее за период 2008-2012 гг.	208	403,9	5 459,51	26,3

100 пожаров ликвидированы в течение первых суток, что составило 91% от общего количества всех пожаров. В 2013 году 188 пожаров ликвидированы в течение первых суток, что составило 90% от общего количества всех пожаров. За пожароопасный сезон 2014 года подземных (торфяных) пожаров не зафиксировано, зафиксирован один верховой пожар на территории ГКУ «Кизеловское лесничество» (в 2013 году зафиксировано 1 подземный пожар на территории ГКУ «Соликамское лесничество»).

На территории ГКУ «Весьляное лесничество» зафиксирован крупный лесной пожар на площади 29,0 га. (2013 год – 1 крупный пожар на площади 29,6 га на территории ГКУ «Гайнское лесничество»).

По многолетним наблюдениям частота возникновения лесных пожаров носит выраженный циклический характер, очевидно связанный с периодизацией солнечной активности и атмосферными осадками лета. Наблюдения последних лет дают основания утверждать, что наибольшее количество лесных пожаров на территории Пермского края происходит в весенне-летний период.

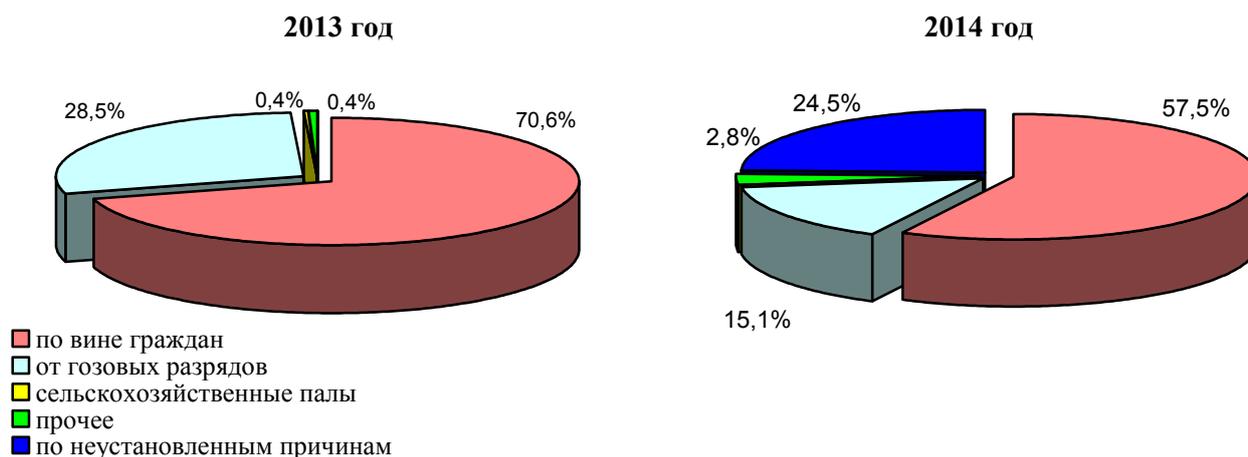
Самые обширные зоны многолетнегоримых лесов расположены в северных районах края: Гайнском, Красновишерском и Чердынском. Пожары в этих районах могут принять характер и размеры стихийного бедствия, а зоны задымления и загазованности могут в 2-6 раз превысить по площади зоны пожаров.

В соответствии со средними данными многолетних наблюдений, очаги возникновения лесных пожаров в Пермском крае в силу их перманентности слабо поддаются системному прогнозированию. Идентифицированные очаги, представленные в прошлом, носят не систематический характер, их источники имеют высокую корреляцию по причинным факторам, главными из которых являются человеческий (неосторожное обращение с огнем), а также природный (молния).

Основной причиной возникновения лесных пожаров является не соблюдение правил пожарной безопасности в лесах местным населением (рис. 1.10).

Рисунок 1.10

Причины лесных пожаров на территории Пермского края



Опасные геологические явления

Карстовые процессы охватывают более 40% территории края. Высокоопасный карст занимает 6,6 тыс. км². Наличие большой площади поверхностных карстовых пород делают потенциально опасными как транспортные магистрали, так и объекты воздушного транспорта в связи с возможными провалами и смещениями поверхности.

В пределах Пермского края наиболее опасными с позиции расчетных карстовых физических и экономических рисков потерь являются территории Кунгурского, Ординского, Уинского, Октябрьского, Суксунского и Добрянского муниципальных районов, Березниковского и Соликамского городских округов.

В 2014 году на территории города Кунгура зафиксировано 7 карстовых провалов. Основная часть карстовых провалов происходит в весенне-летний период (апрель-август месяцы), после прохождения весеннего половодья и паводка (табл. 1.9, рис. 1.11). Количество карстовых провалов зависит от наполнения рек и уровня грунтовых вод в период весеннего паводка и половодья.

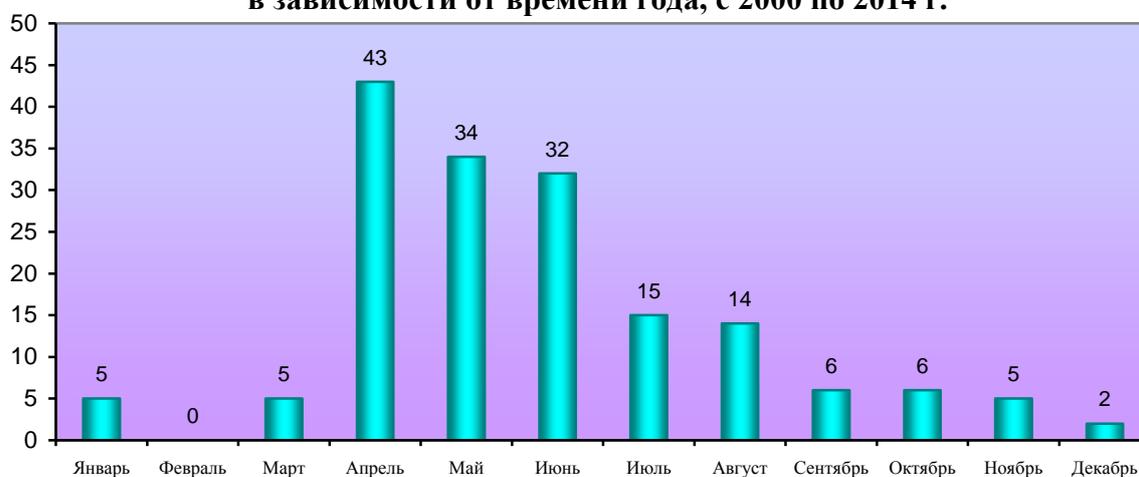
Таблица 1.9

Динамика образования карстовых провалов на территории города Кунгура

Год/количество карстовых провалов, ед.	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
	19	23	10	18	5	3	12	5	7
январь	-	1	-	1	-	-	-	-	1
февраль	-	-	-	-	-	-	-	-	-
март	-	-	-	1	-	2	1	-	1
апрель	8	3	2	4	4	-	2	2	-
май	4	10	-	3	-	-	1	-	2
июнь	2	8	2	1	-	-	6	-	1
июль	-	-	-	2	1	-	1	1	-
август	-	-	2	2	-	-	1	1	1
сентябрь	-	-	4	-	-	-	-	1	-
октябрь	3	-	-	1	-	1	-	-	1
ноябрь	2	1	-	2	-	-	-	-	-
декабрь	-	-	-	1	-	-	-	-	-

Рисунок 1.11

Образование карстовых провалов на территории г. Кунгура в зависимости от времени года, с 2000 по 2014 г.



В г. Кунгур подземные воды проходят по гравийно-галечниковым отложениям и покровным глинам. Высокое стояние грунтовых вод обусловлено проникновением талых вод, которые из-за дамб не могут стекать прямо в реки. Ливневая канализация на территории

города отсутствует. По данным наблюдений в скважине по ул. Труда, 36 резкий подъем воды начинается задолго до начала паводка в реках. Установившийся уровень воды удерживается длительный период (до 45 суток). Присутствие глин в покровных отложениях приводит к образованию поверхностных вод (верховодки). Сток подземных вод подпирается дамбами, полотном дорог, фундаментами домов, вследствие чего формируется временный, а в отдельных случаях постоянный слабоводоносный горизонт (слой) от 0,5 м. Количество поступающей воды увеличивается за счет техногенных поступлений (утечки из водонесущих коммуникаций) и зарегулированного поверхностного стока. В результате чего происходит обводнение грунтов под фундаментами строений, что ведет к уменьшению их несущей способности и, как следствие, к образованию просадок на поверхности. Что, в свою очередь, приводит к деформациям зданий и сооружений.

Устранение разрушительных последствий карстовых процессов требует больших финансовых и материальных средств. Процесс карстообразования на территории города Кунгур продолжается, появляются новые провалы, и динамика образования их не снижается.

1.4. Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера

На территории Пермского края 9 апреля 2014 г. зарегистрирована одна чрезвычайная ситуация биолого-социального характера локального уровня, связанная с заболеванием лошадей особо опасным инфекционным заболеванием лептоспирозом (заболевание общее для человека и животных), содержащихся на конюшнях ООО «КОНКУР-ПЕРМЬ» на территории бывшего ОАО «Пермский ипподром», по адресу: г. Пермь, ул. Шоссе Космонавтов, 162а. (АППГ – 0 ЧС).

По состоянию на 29 апреля 2014 года из 168 лошадей, 143 были обследованы, 60 инфицированы лептоспирозом (42%). Со стороны Государственной ветеринарной инспекции Пермского края и подведомственного ей ГБУВПК «Пермская станция по борьбе с болезнями животных» проведены мероприятия по оздоровлению от лептоспироза животных, на основании принятых распоряжений Госветинспекции, и 6 июня 2014 г. карантин был снят (рис. 1.12).

Рисунок 1.12

Условия содержания животных в конюшнях ООО «КОНКУР-ПЕРМЬ», спровоцировавшие локальную ЧС



Эпидемии

По данным управления Роспотребнадзора по Пермскому краю эпидемическая обстановка на территории края оценивается как стабильная, ЧС эпидемического характера не зарегистрировано (АППГ – 0 ЧС).

Динамика заболеваемости различными болезнями в 2014 и 2013 гг.

В январе-ноябре 2014 г. на территории Пермского края зарегистрировано 893880 случаев заболеваний, в том числе по г. Перми – 379163 случая, показатели соответственно составили 34002,5 и 35611,4 на 100 тыс. населения. Уровень заболеваемости в Пермском крае выше уровня аналогичного периода прошлого года на 5,8% (2013 г. – 32144,3 на 100 тыс. населения). Такая же ситуация наблюдается и в г. Перми, где уровень заболеваемости выше уровня аналогичного периода прошлого года на 7,3 % (2013 г. – 33193,5 на 100 тыс. населения).

Уровень заболеваемости населения ВИЧ-инфекцией (больные и носители) в январе-ноябре 2014 г. в крае выше аналогичного уровня 2013 г. в 1,2 раза и составляет 97,0 на 100 тыс. населения против 80,0 в 2013 г. Среднекраевой уровень заболеваемости ВИЧ-инфекцией превышен на 7-ми территориях края. Максимальный уровень, превышающий краевой в 2 раза, отмечается в г. Краснокамске и составляет 196,3 на 100 тыс. населения. В городе Перми за 11 месяцев 2014 г. зарегистрировано 1324 случая ВИЧ-инфекции (больные и носители), показатель составил 124,4 на 100 тыс. населения (в 2013 г. – 99,0 на 100 тыс. нас.). Максимальный уровень, превышающий среднегородской на 15%, отмечен в Кировском р-не – 143 на 100. тыс. населения.

За 11 месяцев 2014 г. отмечен рост заболеваемости населения края гемморагической лихорадкой с почечным синдромом (далее – ГЛПС) в 1,8 раза. Показатель заболеваемости составил 10,1 на 100 тыс. населения (в 2013 г. – 5,7 на 100. тыс. нас.). Эпидемическую обстановку по заболеваемости ГЛПС определяют территории Пермского края, находящиеся в ландшафтно-климатических подзонах хвойно-широколиственных лесов и южной тайги, что обусловлено наличием на этих территориях активных очагов данного заболевания. Именно на этих территориях отмечено превышение краевого уровня заболеваемости ГЛПС: Октябрьский, Чернушинский, Куединский, Ординский, Уинский, Осинский, Бардымский, Еловский районы и г. Чайковский.

За 11 месяцев 2014 г. в Пермском крае было зарегистрировано 214 случаев вирусного гепатита А (далее – ВГА), показатель заболеваемости (8,14 на 100 тыс.) превышает среднемноголетний уровень в 1,8 раза и аналогичный уровень 2013 года – в 1,5 раза. Случаи ВГА регистрировались на 20 территориях края, наиболее высокие показатели отмечались в Куединском р-не и г. Кизел. В г. Перми зарегистрировано 160 случаев ВГА (15,0 на 100 тыс.), высокий уровень заболеваемости отмечается в Орджоникидзевском районе г. Перми (46,0 на 100 тыс.). Группу риска по заболеваемости ВГА составляют дети в возрасте 3-6 лет и школьники, среди которых регистрируются самые высокие показатели заболеваемости. Рост заболеваемости в 2014 году обусловлен регистрацией вспышечной заболеваемости среди населения.

За истекший период 2014 г. по Пермскому краю зарегистрирован 191 случай клещевого вирусного энцефалита (далее – КВЭ) и 552 случая иксодового клещевого боррелиоза (далее – ИКБ), показатели заболеваемости на 100 тыс. населения составили 7,3 и 21,0 соответственно. По сравнению с аналогичным периодом 2013 г. уровни заболеваемости КВЭ и ИКБ выше прошлогодних в 1,6 и 1,9 раза соответственно (2013 г. – 4,4 и 10,7 на 100 тыс. населения соответственно). В том числе, среди населения г. Перми зарегистрировано 85 случаев КВЭ и 262 случая ИКБ (болезнь Лайма), показатели заболеваемости на 100 тыс. населения составили 7,9 и 24,6 соответственно. Рост уровня заболеваемости данными инфекциями связан с увеличением численности клещей в природе и, как следствие, большее число присасываний. Зарегистрирован 1 летальный исход от КВЭ в г. Перми у не привитой от КВЭ женщины 1963 г.р.

Снижение инфекционной заболеваемости среди населения Пермского края наблюдается по следующим нозологическим формам, в том числе:

ОКИ установленной этиологии на 3,6% (показатель на 100 тыс. населения – 225,3, в 2013 г. – 233,8);

ОКИ не установленной этиологии на 13,5% (показатель на 100 тыс. населения – 187,5, в 2013 г. – 216,9);

внебольничной пневмонией на 9,3% (показатель на 100 тыс. населения – 460,4, в 2013 г. – 507,5);

энтеровирусной инфекцией в 5,2 раза (показатель на 100 тыс. населения – 4,3, в 2013 г. – 22);

сальмонеллезом в 1,6 раза (показатель на 100 тыс. населения – 39,4, в 2013 г. – 62,7);

дизентерией в 2 раза (показатель на 100 тыс. населения – 3,4, в 2013 г. – 6,5);

коклюшем в 2,5 раза (показатель на 100 тыс. населения – 0,46, в 2013 г. – 1,13);

корью в 6 раз (показатель на 100 тыс. населения – 0,04, в 2013 г. – 0,23);

чесоткой в 1,5 раза (показатель на 100 тыс. населения – 40,3, в 2013 г. – 61,5).

За истекший период 2014 года в Пермском крае зарегистрировано 10 вспышек инфекционных заболеваний с количеством пострадавших более 5 человек (табл. 1.10):

Таблица 1.10

**Сведения
о вспышках инфекционных заболеваний среди населения Пермского края**

Наименование заболевания	Дата, место регистрации	Снятие с карантина	Количество пораженных, из них детей/погибших	Причины
Внебольничная пневмония	22.01.2014 г. г. Пермь, Лицей №8	20.02.2014 г.	7, из них 7 детей/0	Нарушение санитарно-эпидемиологического режима в лечебном учреждении.
Сальмонеллез	17.02.2014 г. г. Пермь, Ресторан «Боб» ООО Виват-Буфет	28.02.2014 г.	5, из них 5 детей/0	Нарушение санитарно-эпидемиологического режима в учреждении.
Внебольничная пневмония	12.03.2014г. г. Красновишерск, МБДОУ Детский сад № 5 «Светлячок»	01.04.2014 г.	8, из них 8 детей/0	Нарушение санитарно-эпидемиологического режима в учреждении.
Острая кишечная инфекция	15.04.2014 г. г. Пермь, МАОУ «СОШ № 40»	25.04.2014 г.	6, из них 6 детей/0	Нарушение санитарно-эпидемиологического режима в учреждении. Несвоевременное выявление и изоляция заболевших или бессимптомных носителей.
Сальмонеллез	26.06.2014 г. г. Горнозаводск, ТРЦ «Разгуляй», Кафе ИП Василенко П.А	11.07.2014 г.	33, из них 7 детей/0	Нарушение технологии приготовления пищи и сроков реализации готовых блюд.
Дизентерия Зонне	31.07.2014 г. г. Пермь, Орджоникидзевский р-н, цыганские семьи	26.08.2014 г.	24, из них 24 детей/ 0	Позднее обращение за медицинской помощью. Низкая санитарная грамотность и уровень санитарно- коммунального благоустройства в очаге.
Вирусный гепатит А	04.08.2014г. г. Пермь, Орджоникидзевский р-н, цыганские семьи	15.09.2014г.	21, из них 20 детей/ 0	Позднее обращение за медицинской помощью, несвоевременное выявление и изоляция источников, низкая санитарная грамотность и уровень санитарно-коммунального благоустройства в очаге.

Наименование заболевания	Дата, место регистрации	Снятие с карантина	Количество пораженных, из них детей/погибших	Причины
Сальмонеллез	08.09.2014г. г. Пермь, МАДОУ «Детский сад № 352»	16.09.2014 г.	7, из них 7 детей/0	Нарушение санитарно-эпидемиологического режима в учреждении. Нарушение технологии приготовления пищи и сроков реализации готовых блюд.
Внебольничная пневмония	27.09.2014г. г. Пермь, МАОУ «Гимназия №2»	30.10.2014 г.	18, из них 18 детей/0	Отсутствие специфической профилактики.
Сальмонеллез	16.09.2014г. г. Пермь, Столовая ООО «Пит-Мастер»	22.09.2014 г.	25, из них 0 детей/0	Нарушение санитарно-эпидемиологического режима в учреждении. Нарушение технологии приготовления пищи.
Норовирусная инфекция	07.10.2014 г. г. Березники, МАДОУ «Детский сад №37»	08.10.2014 г.	6, из них 6 детей/0	Нарушение санитарно-эпидемиологического режима в учреждении. Несвоевременное выявление и изоляция заболевших или бессимптомных носителей.
Норовирусная инфекция	14.10.2014 г. г. Пермь, МАОУ «СОШ №7»	20.10.2014 г.	8, из них 8 детей/0	Нарушение санитарно-эпидемиологического режима в учреждении. Несвоевременное выявление и изоляция заболевших или бессимптомных носителей.
Норовирусная инфекция	21.10.2014 г. г. Пермь, МАОУ «СОШ №111»	22.10.2014 г.	8, из них 8 детей/0	Нарушение санитарно-эпидемиологического режима в учреждении. Несвоевременное выявление и изоляция заболевших или бессимптомных носителей.

Количественные показатели заболеваний и отравлений отражены в табл. 1.11:

Таблица 1.11

Сведения о массовых инфекционных, паразитарных заболеваниях и отравлениях людей на территории Пермского края

Инфекционные заболевания и отравления людей	Количество групповых заболеваний, ед.		Количество неблагополучных районов		Число потерь населения, чел			
	2013 г.	2014 г.	2013 г.	2014 г.	Заболело		Умерло	
					2013 г.	2014 г.	2013 г.	2014 г.
Инфекционные	12	10	14	16	604	159	0	0
Паразитарные	0	0	0	0	0	0	0	0
Пищевая токсикоинфекция	0	0	0	0	0	0	0	0
Прочие отравления	0	0	0	0	0	0	0	0

Состояние лабораторного мониторинга

Мониторинг за циркуляцией вируса гриппа и ОРВИ организован на территории гг. Пермь, Березники, Чайковский, Кунгур. На данных территориях производится еженедельный забор и представление материала от больных гриппом и ОРВИ для лабораторного исследования на всю группу вирусов острых респираторных инфекций в

лабораторию ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае» по адресу: г. Пермь, ул. Лебедева, 26, в среднем за неделю исследуется 10-15 проб. В начале эпидсезона 2014-2015 г. преимущественно циркулируют возбудители не гриппозной этиологии (вирусы парагриппа, РС-вирусы), вирусы гриппа не обнаружены.

В Пермском крае для защиты населения от заражения возбудителями ГЛПС и предотвращения хозяйственно-экономического вреда, который причиняют грызуны:

ведется мониторинг и составляется прогноз «Характеристика численности грызунов» зооэнтомологической группой отделения природно-очаговых, особо опасных и паразитарных заболеваний отдела эпидемиологии ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пермском крае»;

проводятся систематические, профилактические дератизационные мероприятия против грызунов; в результате своевременного проведения этих мероприятий происходит снижение численности грызунов и нарушается циркуляция возбудителей в паразитарной системе, что подавляет эпизоотическую активность природных очагов и устраняет или уменьшает вероятность заражения людей возбудителями зоонозной инфекцией, как в населенных пунктах, так и в природных биотопах;

ежегодно проводятся дератизационные мероприятия, как в строениях, так и на открытых территориях. Мероприятия в строениях проводятся с кратностью 4-16 раз в год;

осенью и весной проводится учет численности грызунов (относительная численность грызунов в перерасчете на 1000 м²).

Результаты учетных работ показали, что относительная численность мелких млекопитающих в осенний период 2014 года более чем в половины раза выше прошлогодних, но не превысила среднеголетних показателей.

Основными направлениями профилактики природно-очаговых инфекций остаются обеспечение комплекса специфической и неспецифической профилактики, и, прежде всего, увеличение объемов дератизационных и акарицидных работ, направленных на снижение численности грызунов и насекомых – основных источников инфекций, проведение полного комплекса диагностических мероприятий, включая лабораторную диагностику, а так же повышение гигиенической грамотности населения.

Проблемные вопросы в области противодействия эпидемиям, массовым инфекционным заболеваниям и отравлениям людей

Для стабилизации заболеваемости ОРВИ и поддержания заболеваемости гриппом на спорадическом уровне необходимо:

ежегодно иммунизировать против гриппа не менее 25 % населения края (от 600 до 700 тыс. человек);

повысить охват иммунизацией в группах риска (профессиональных, социальных, по состоянию здоровья) и группах, не вошедших в рамки национального приоритетного проекта;

контролировать выполнение плана профилактических прививок против гриппа, как в рамках национального приоритетного проекта, так и национального календаря;

своевременно проводить дополнительные ограничительные и санитарно-противоэпидемические мероприятия, направленные на профилактику гриппа и ОРВИ;

организовать эффективную систему неспецифической профилактики гриппа и ОРВИ; обеспечить лабораторное обследование больных с тяжелым и нетипичным течением заболевания;

информировать население о мерах индивидуальной и общественной профилактики гриппа и ОРВИ, необходимости своевременного обращения за медицинской помощью в случае появления признаков заболевания.

Для снижения заболеваемости вирусными гепатитами:

1. Принятие действенных мер по улучшению организационных и методологических основ лабораторной диагностики вирусных гепатитов, внедрение молекулярно-генетических методов исследования при диагностике вирусных гепатитов.

2. Обеспечение обязательной вакцинации против гепатита В контактных лиц из очагов заболевания, не болевших, не привитых и не имеющих сведений о профилактических прививках против гепатита В.

3. Обеспечить учет профилактических прививок детского и взрослого населения во всех лечебных учреждениях в соответствии с требованиями действующего санитарного законодательства.

4. Обеспечение вакцинопрофилактики против гепатита В больных хроническим гепатитом С, наркозависимых пациентов, а также контактных лиц с наркозависимыми ВИЧ-инфицированными пациентами. Организовать иммунизацию против ВГВ пациентов антинаркотических некоммерческих организаций.

5. Поддержание охвата прививками против ВГВ населения Пермского края в соответствии с национальным календарём профилактических прививок на регламентируемом уровне (95%) и реализация национального проекта «Здоровье» по дополнительной иммунизации населения.

6. Поддержание охвата обследованиями на HbsAg и анти-HCV контингентов из групп повышенного риска.

7. Выполнение требований по профилактике внутрибольничного инфицирования и профессиональных заражений. Обеспечение безопасности донорской крови.

8. Обеспечение адекватных объёмов профилактических и противоэпидемических мероприятий в очагах гепатита В и гепатита С.

9. Соблюдение требований санитарно-противоэпидемического режима в организациях бытового обслуживания (парикмахерских, маникюрных, педикюрных, косметологических).

10. Обеспечение высокой информированности молодёжи по профилактике наркомании.

11. Проводить активную санитарно-просветительскую работу с населением по пропаганде вакцинации, используя индивидуальный подход в отношении лиц, отказывающихся от вакцинации.

В целях снижения заболеваемости ОКИ на территории Пермского края определены следующие задачи:

1. Обеспечение населения доброкачественной, безопасной в эпидемическом отношении водой и пищевыми продуктами.

2. Повышение качества лабораторной диагностики ОКИ.

3. Совершенствование методов лабораторной диагностики, формирование единых подходов в диагностике ОКИ у специалистов лечебного профиля.

4. Планомерная и эффективная санитарно-просветительная работа с населением по вопросам профилактики ОКИ и гигиеническому воспитанию.

Важнейшей задачей на предстоящие три года является достижение элиминации кори и краснухи и организация мероприятий по осуществлению верификации процесса элиминации этих заболеваний в соответствии с международными требованиями. Для этого необходимо:

1. Поддержание высокого уровня охвата профилактическими прививками против кори населения, в т.ч. детей в декретированные сроки не менее 95%, взрослого населения в возрасте 18-35 лет, ранее не привитых, не болевших корью и не имеющих сведений о прививках против кори – не менее 90%.

2. Обеспечить 100% охват профилактическими прививками против кори медицинских работников, не имеющих противопоказаний к прививкам.

3. Обеспечить проведение двукратной иммунизации против кори контингентов из групп риска: педагогов, работников торговли, социальных работников, а также студентов высших и средних учебных заведений, призывников, мигрантов и труднодоступных групп населения (цыгане, членов религиозных общин и др.) с охватом не менее 95%.

4. Обеспечить учет профилактических прививок детскому и взрослому населению во всех лечебных учреждениях в соответствии с требованиями действующего санитарного законодательства.

5. Обеспечить своевременное проведение комплекса профилактических и противоэпидемических мероприятий при возникновении очагов кори в соответствии с требованиями действующих нормативно-методических документов.

6. Проводить активный эпидемиологический надзор за корью в условиях спорадической заболеваемости.

7. Проводить периодическую подготовку медицинских работников по вопросам клиники, диагностики, эпидемиологии и профилактики кори с проверкой уровня знаний по её результатам.

8. Ежегодно осуществлять сбор и обобщение информации по элиминации кори и краснухи с предоставлением отчета в ФГУН «МНИИЭиМ им. Г.Н. Габричевского».

9. Осуществлять санитарное просвещение населения, в том числе, с выезжающими за рубеж, включающее доведение подробной информации о кори, основных клинических симптомах и мерах профилактики с использованием средств массовой информации, листовок, плакатов, бюллетеней, проведением бесед в коллективах и очагах и другие методы.

10. Организовать взаимодействие с религиозными конфессиями, диаспорами, профессиональными объединениями и ассоциациями по вопросам пропаганды приверженности различных групп граждан к вакцинации против кори.

Основные направления деятельности по предотвращению возникновения ЧС эпидемического характера и улучшению неблагоприятной обстановки в 2015 году

оперативное реагирование и качественная работа по выявлению и установлению причин и условий возникновения и распространения инфекционных и паразитарных заболеваний;

проведение необходимого объема лабораторных исследований для формирования эпидемиологического диагноза с установлением причинно-следственной связи;

наличие диагностических тест-систем и диагностических препаратов для индикации широкого спектра возбудителей в очагах инфекционных болезней;

взаимодействие с Референс-центрами по мониторингу за возбудителями инфекционных и паразитарных болезней.

Эпизоотии

В начале 2014 года по жалобе ООО «КОНКУР-ПЕРМЬ» специалистами учреждений ветеринарии Пермского края по факту ненадлежащего содержания лошадей была проведена проверка. В качестве экспертов к участию в данной проверке привлекались специалисты отдела ветеринарного надзора Управления Россельхознадзора по Пермскому краю. В результате проведенных ГБУВК «Пермский ветеринарный диагностический центр» исследований лептоспироз был обнаружен у 42% лошадей. По итогам проведенных контрольно-надзорных мероприятий распоряжением Государственной ветеринарной инспекции Пермского края на конюшни ООО «Конкур-Пермь» были наложены ограничительные мероприятия (карантин) по лептоспирозу, а также разработан и утвержден план по оздоровлению животных, предусматривающий, в том числе запрет вывоза животных для племенных и пользовательских целей, запрет перегруппировки животных без ведома ветеринарного врача, запрет использования воды из открытых водоемов для поения и купания животных, а также осуществление вакцинации животных против лептоспироза, дезинфекции и дератизации конюшен.

По данным Государственной ветеринарной инспекции Пермского края в 2014 году по сравнению с 2013 годом эпизоотическая ситуация по бешенству диких животных ухудшилась. Исследована 71 проба, 48 положительных, в основном проводились исследования диких животных – лис. По бешенству диких животных в 2014 г. были зарегистрированы 49 неблагополучных пунктов в 15 районах Пермского края. В 4 случаях

имело место контакта (укуса) диких плотоядных животных с человеком. Во всех неблагополучных пунктах проводилась оперативная работа по недопущению распространения бешенства, устанавливались ограничительные мероприятия (карантин) в неблагополучном пункте, утверждались планы мероприятий по ликвидации бешенства и предупреждению новых случаев. В Пермском крае проводится бесплатная вакцинопрофилактика против бешенства среди домашних плотоядных и сельскохозяйственных животных.

В 2014 году зарегистрировано в 2 районах края возникновение вирусной геморрагической болезни кроликов с их падежом.

По гриппу птиц неблагополучных пунктов не зарегистрировано. Постоянно проводится комплекс профилактических мер, согласно разработанного Плана мероприятий по предупреждению заноса и распространения гриппа птиц на территории Пермского края на 2013 - 2014 годы. В ГБУВК «Пермский ветеринарный диагностический центр» регулярно проводятся мониторинговые исследования сыворотки крови птицы на наличие вируса гриппа птиц.

По африканской чуме свиней неблагополучных пунктов не зарегистрировано. В соответствии с Планом мероприятий по предупреждению заноса возбудителя африканской чумы свиней на территории Пермского края на 2013- 2015 годы проводятся организационно-хозяйственные и противоэпизоотические мероприятия, приняты дополнительные меры на территориях районов края, на которых расположены крупные свиноводческие предприятия.

В рамках Плана мероприятий по предупреждению и предотвращению распространению африканской чумы свиней (далее – АЧС) на территории Российской Федерации, соответствующих рекомендаций Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, Россельхознадзора, решений межведомственной комиссии по предотвращению распространения АЧС, реализации поручения Правительства Российской Федерации, приняты исчерпывающие меры по предотвращению АЧС на территории Пермского края.

Разработан и утвержден 6 февраля 2013 г. Председателем Межведомственной противоэпизоотической комиссии Пермского края План мероприятий по предупреждению распространения и ликвидации вируса африканской чумы свиней на территории Пермского края на 2013-2015 годы, а также Модели возможных перевозок грузов при введении карантина по АЧС на территории Пермского края.

На территории Пермского края, согласно утвержденного Плана мероприятий по предупреждению заноса и распространения возбудителя бруцеллеза, осуществляется комплекс организационно-хозяйственных и противоэпизоотических мероприятий: завоз животных из других субъектов должен быть согласован с Государственной ветеринарной инспекцией Пермского края, запрещена реализация продукции животного происхождения без ветеринарных сопроводительных документов.

Сведения о массовых инфекционных, паразитарных и зоонозных заболеваниях животных и птицы на территории Пермского края представлены в табл. 1.12:

Таблица 1.12

Сведения об инфекционных, паразитарных и зоонозных заболеваниях животных и птицы

Наименование инфекционных и наиболее опасных заболеваний животных и птицы	Количество чрезвычайных ситуаций (ед.)		Количество животных, птиц, тыс. голов			
	2013 г.	2014 г.	заболело		пало	
			2013 г.	2014 г.	2013 г.	2014 г.
Дикие звери бешенство	0	0	0,018	0,049	0,01	0,004
КРС бешенство	0	0	0	0	0	0
КРС лейкоз	0	0	0,016	0,041	0	0
МРС бруцеллез	0	0	0	0	0	0
Свиньи трихинеллез	0	0	0	0	0	0

Наименование инфекционных и наиболее опасных заболеваний животных и птицы	Количество чрезвычайных ситуаций (ед.)		Количество животных, птиц, тыс. голов			
	2013 г.	2014 г.	заболело		пало	
			2013 г.	2014 г.	2013 г.	2014 г.
Лептоспироз	0	1	0,292	0,295	0	0

С целью предупреждения возникновения и распространения инфекционных болезней сельскохозяйственных животных и птицы на всей территории Пермского края соответствующими органами и ветеринарными службами проводится комплекс организационно-хозяйственных, противоэпизоотических и ветеринарно-профилактических мероприятий.

Эпифитотии

По данным филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Пермскому краю и филиала ФБУ «Российский центр защиты леса» - «Центр защиты леса Пермского края» на территории Пермского края в 2014 г. не зарегистрировано чрезвычайных ситуаций, связанных с распространением вредителей и болезней в посевах сельскохозяйственных культур и леса.

Основные причины возникновения эпифитотий, опасных болезней и вредителей сельскохозяйственных растений и леса

Основными причинами увеличения плотности популяции мышевидных грызунов являются благоприятные для развития и размножения климатические условия в течении года, отсутствие или нарушение агротехнических мероприятий.

Причины распространения колорадского жука:

пренебрежение проведения мероприятий против перезимовавшего поколения в период вегетации при численности выше порога вредоносности;

погодные условия при выходе молодого жука (теплая погода и большая продолжительность периода дополнительного питания жуков способствуют хорошей подготовке жуков к перезимовке);

погодные условия зимнего периода (хорошей перезимовке способствует температура почвы не ниже -5°C на глубине зимовки основной части вредителя).

Численность вредителей (выше ЭПВ) и развитие болезней (выше 5%) зерновых и клевера выявлено при несоблюдении севооборота, сроков сева, в посевах не протравленными семенами и в сорных посевах.

Погодные условия на территории края в 2014 году (холодное лето, большое количество осадков) способствовали развитию некоторых болезней сельскохозяйственных растений, особенно корневых гнилей, фитофтороза картофеля.

Наиболее распространенным видом из стволовых вредителей, повреждающих хвойные насаждения в Пермском крае, является короед - типограф. На конец ноября 2014 года в лесных насаждениях Пермского края площадь очагов короеда - типографа составила 2619,3 га. Степень повреждения, наносимая насаждениям вредителями в очагах, преимущественно средняя и сильная. Насаждения были ослаблены в результате повышенных летних температур предыдущих лет.

Наибольшую пораженность древостоем в очагах наносят еловая губка, трутовик ложный, корневая губка. Лесные насаждения Пермского края поражены болезнями в очагах, в основном, в слабой и средней степени. Болезнями преимущественно поражаются хвойные породы – ель, сосна, пихта. Наиболее повреждаемыми болезнями и вредителями являются древостой эксплуатационных лесов.

Проблемные вопросы в области противодействия эпифитотиям, опасным болезням и вредителям сельскохозяйственных растений и леса

Необходимо осенью и весной осуществлять фитосанитарный мониторинг за распространением мышевидных грызунов в крае. При этом должны учитываться: зона вредоносности, характер заселенности угодий, доминирующий вид грызунов, интенсивность их размножения.

Не всегда проводятся профилактические обработки фунгицидами против фитофтороза.

Против колорадского жука некоторые районы не проводят предпосевную обработку семян картофеля инсектицидами и профилактические мероприятия при посадке картофеля.

В соответствии с действующими методиками разработки прогнозов распространения и развития вредителей и болезней зерновых культур и клевера требуется метеорологическая информация прошедшего сезона. В настоящее время в качестве метеорологической информации используется «Еженедельный гидрометеорологический бюллетень», в котором содержится обзор погоды за неделю. Данная информация не соответствует требованиям для разработки качественного прогноза, потому что в обзорах погоды за неделю отсутствуют усредненные метеорологические показатели за период, а указаны лишь их диапазоны. В соответствии с методами прогноза, необходимы точные метеорологические данные за декады с отклонениями от среднегодовых показателей.

Транспортная недоступность отдаленных лесных площадей очагов вредителей и болезней.

Состояние и результативность профилактических и защитных мероприятий, сравнение с аналогичными показателями 2013 г.

Обработка посевов сельскохозяйственных культур в 2014 году проведена на площади 2931 га, в т.ч. от фитофтороза 2158 га, от колорадского жука 773 га. В 2013 году аналогичные обработки проводились на меньшей площади. Защита от болезней на зерновых культурах проводится путем протравливания семян (фунгициды), в 2014 году с/х предприятиями края было протравлено 21,779 тыс. тонн семян, в 2013 году данный показатель равнялся 23,200 тыс. тонн. Данные мероприятия помогают сдерживать развитие и распространение болезней и вредителей.

Сведения об эпифитотиях и вспышках массового размножения наиболее опасных болезней и вредителей сельскохозяйственных растений и леса на территории Пермского края представлены в табл. 1.13:

Таблица 1.13

Сведения о распространении наиболее опасных болезней и вредителей сельскохозяйственных растений и леса

Болезни и вредители сельскохозяйственных растений и леса	Количество чрезвычайных ситуаций (очагов), ед.		Площадь очагов, тыс. га	
	2013 г.	2014 г.	2013 г.	2014 г.
Болезни сельскохозяйственных растений*	0	0	16,707	30,926
Вредители сельскохозяйственных растений*	0	0	5,520	4,991
Болезни леса	0	0	123,0374	106,858**
Вредители леса	0	0	1,666	2,975**

Примечание:

* в таблице приведены сведения о посевах, где выявлена численность вредителей выше экономического порога вредоносности и развития болезней выше 5% (порог вредоносности болезней по регламенту ФГБУ «Россельхозцентр»)

** сведения филиала ФБУ «Российский центр защиты леса» - «Центр защиты леса Пермского края» представлены по состоянию на ноябрь 2014 года

Силы и средства МЧС России к ликвидации биолого-социальных ЧС на территории Пермского края в 2014 г. не привлекались.

1.5. Обобщенный показатель состояния защиты населения от потенциальных опасностей

На территории Пермского края существует 19 потенциальных опасностей природного, техногенного и биолого-социального характера.

В соответствии с предложенной методикой расчета обобщенного показателя защиты

населения от потенциальных опасностей, исходя из отношения количества пострадавшего населения при ЧС и происшествиях в 2014 году к общей численности населения края средняя величина индивидуального риска рассчитывается следующим образом.

В 2014 году реализовано 2 потенциальных опасности при 4 зарегистрированных ЧС, что помогло рассчитать показатель средней величины индивидуального риска для территории Пермского края, который составил 0,0001.

Численность населения края в 2014 году (по данным Территориального органа федеральной службы государственной статистики по Пермскому краю (Пермьстат)) составляла 2636154 чел.

Информационные материалы об эффективности реализации спланированного комплекса мер, направленного на уменьшение риска возникновения ЧС и снижение их негативных последствий в соответствии с данными декларирования безопасности и паспортов безопасности опасных производственных объектов представлены в табл. 1.14:

Таблица 1.14

**Данные декларирования безопасности гидротехнических сооружений,
промышленной безопасности, паспортов безопасности
опасных производственных объектов**

№ п/п	Организация	Численность персонала	Классификация возможной ЧС	Показатели риска ЧС			
				в 2013 г.		в 2014 г.	
				частота (вероятность ЧС)	индивид. риск	частота (вероятность ЧС)	индивид. риск
1.	ООО «Пермская химическая компания»	12000	междуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$
2.	ОАО «ГалоПолимер Пермь»	5000	междуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$
3.	ФГУП РНЦ «Прикладная химия» Пермский филиал	506	междуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
4.	Федеральное казенное предприятие «Пермский пороховой завод»	5000	междуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$
5.	ФГУП «НИИПМ»	70	междуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
6.	ОАО «Камтэкс-химпром»	-	междуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$
7.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтеоргсинтез»	150000	межрегиональная	5×10^{-2}	$1,2 \times 10^{-4}$	5×10^{-2}	$1,2 \times 10^{-4}$
8.	ЗАО «Пермрыба»	-	междуниципальная	1×10^{-3}	1×10^{-4}	1×10^{-3}	1×10^{-4}
9.	ОАО «Нытва»	1156	междуниципальная	1×10^{-3}	1×10^{-3}	1×10^{-3}	1×10^{-3}
10.	ОАО «Метафракс»	2665	междуниципальная	$4,3 \times 10^{-7}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,3 \times 10^{-7}$	$1,0 \times 10^{-4}$
11.	ИП Карпова (хладокombинат)	30	междуниципальная	$1,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
12.	ООО «Молочный комбинат «Русь»	900	междуниципальная	$1,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-3}$
13.	ООО «Новогор-Прикамье»	-	междуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
14.	ООО «Новогор-Прикамье»	-	междуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$

№ п/п	Организация	Численность персонала	Классификация возможной ЧС	Показатели риска ЧС			
				в 2013 г.		в 2014 г.	
				частота (вероятность ЧС)	индивид. риск	частота (вероятность ЧС)	индивид. риск
15.	ООО «Новогор-Прикамье»	-	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
16.	ООО «Новогор-Прикамье»	-	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
17.	ООО «Новогор-Прикамье»	-	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
18.	Березниковский филиал ООО «Новогор-Прикамье»	20	муниципальная	$1,0 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$
19.	Березниковский филиал ООО «Новогор-Прикамье»	28	муниципальная	$1,0 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$
20.	МУП «Горводоканал» (г. Чусовой)	-	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
21.	МУП «Горводоканал» (г. Чусовой)	-	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
22.	МУП «Водоканал» (г. Чайковский)	-	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
23.	ЗАО «Агрофирма «Мясо»	-	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
24.	ЗАО «Молоко»	-	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
25.	ОАО «Уральский научно-исследовательский институт композиционных материалов»	-	локальная	$4,7 \times 10^{-7}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,7 \times 10^{-7}$	$1,0 \times 10^{-3}$
26.	ОАО «Мясокомбинат «Кудымкарский»	-	локальная	$4,7 \times 10^{-7}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,7 \times 10^{-7}$	$1,0 \times 10^{-3}$
27.	ОАО «Пермский завод «Машиностроитель»	-	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
28.	ОАО «Пермский хладокомбинат «Созвездие»	250	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
29.	Пермский молкомбинат ОАО «Юнимилк»	14000	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
30.	ОАО «Минеральные удобрения»	12000	федеральная	$2,1 \times 10^{-5}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$2,1 \times 10^{-5}$	$1,0 \times 10^{-3}$
31.	ОАО «Сан ИнБев филиал г. Пермь»	7000	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
32.	ОАО «Пермский маргариновый завод»	298	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
33.	ОАО «Пермский мясокомбинат»	1640	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
34.	ОАО «ОХК «УРАЛХИМ»	2623	федеральная	$4,8 \times 10^{-6}$	$3,6 \times 10^{-6}$	$4,8 \times 10^{-6}$	$3,6 \times 10^{-6}$
35.	«Ависма» филиал ОАО «Корпорация ВСМПО-АВИСМА»	5952	межмуниципальная	$1,26 \times 10^{-8}$	$4,23 \times 10^{-6}$	$1,26 \times 10^{-8}$	$4,23 \times 10^{-6}$

№ п/п	Организация	Численность персонала	Классификация возможной ЧС	Показатели риска ЧС			
				в 2013 г.		в 2014 г.	
				частота (вероятность ЧС)	индивид. риск	частота (вероятность ЧС)	индивид. риск
36.	ООО «Сода-Хлорат»	1227	межмуниципальная	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
37.	ОАО «Соликамский магниевый завод»	3198	межмуниципальная	$3,4 \times 10^{-4}$	$1,9 \times 10^{-8}$	$3,4 \times 10^{-4}$	$1,9 \times 10^{-8}$
38.	ООО «Инжсетсервис»	30000	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
39.	ОАО «ТГК-9»	2496	межмуниципальная	$4,31 \times 10^{-7}$	$3,15 \times 10^{-6}$	$4,31 \times 10^{-7}$	$3,15 \times 10^{-6}$
40.	ОАО «ТГК-9»	2496	межмуниципальная	$4,31 \times 10^{-7}$	$3,15 \times 10^{-6}$	$4,31 \times 10^{-7}$	$3,15 \times 10^{-6}$
41.	ОАО «ТГК-9»	2496	межмуниципальная	$4,31 \times 10^{-7}$	$3,15 \times 10^{-6}$	$4,31 \times 10^{-7}$	$3,15 \times 10^{-6}$
42.	ОАО «ТГК-9»	2496	межмуниципальная	$4,31 \times 10^{-7}$	$3,15 \times 10^{-6}$	$4,31 \times 10^{-7}$	$3,15 \times 10^{-6}$
43.	ОАО «ТГК-9»	2496	межмуниципальная	$4,31 \times 10^{-7}$	$3,15 \times 10^{-6}$	$4,31 \times 10^{-7}$	$3,15 \times 10^{-6}$
44.	ОАО «ТГК-9»	2496	межмуниципальная	$4,31 \times 10^{-7}$	$3,15 \times 10^{-6}$	$4,31 \times 10^{-7}$	$3,15 \times 10^{-6}$
45.	ОАО «ТГК-9»	126	межмуниципальная	$4,5 \times 10^{-6}$	$1,3 \times 10^{-6}$	$4,5 \times 10^{-6}$	$1,3 \times 10^{-6}$
46.	ОАО «ТГК-9»	126	межмуниципальная	$1,9 \times 10^{-6}$	$5,0 \times 10^{-6}$	$1,9 \times 10^{-6}$	$5,0 \times 10^{-6}$
47.	ОАО «ТГК-9»	126	межмуниципальная	$4,31 \times 10^{-7}$	$1,6 \times 10^{-4}$	$4,31 \times 10^{-7}$	$1,6 \times 10^{-4}$
48.	ООО «Соликамская ТЭЦ»	311	межмуниципальная	$2,5 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-9}$	$2,5 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-9}$
49.	ООО «Соликамская ТЭЦ»	311	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
50.	ОАО «Сарановская шахта Рудная»	400	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-4}$
51.	ЗАО «Сибур-Химпром»	2136	локальная	$4,7 \times 10^{-7}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,7 \times 10^{-7}$	$1,0 \times 10^{-3}$
52.	ОАО «Соликамскбумпром»	2850	локальная	$1,8 \times 10^{-8}$	$4,23 \times 10^{-8}$	$1,8 \times 10^{-8}$	$4,23 \times 10^{-8}$
53.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-1	9	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
54.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-2	12	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
55.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-3	17	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
56.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-4	12	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
57.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-5	17	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
58.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-6	17	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$

№ п/п	Организация	Численность персонала	Классификация возможной ЧС	Показатели риска ЧС			
				в 2013 г.		в 2014 г.	
				частота (вероятность ЧС)	индивид. риск	частота (вероятность ЧС)	индивид. риск
59.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-6	8	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
60.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-7	9	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
61.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-9	14	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
62.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-9	16	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
63.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь», ЦДНГ-11	16	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
64.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-4	12	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
65.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-12	14	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
66.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-12	15	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
67.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-12	12	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
68.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-12	13	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
69.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-10	18	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
70.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-4	17	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
71.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-3	12	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
72.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь» ЦДНГ-1	10	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
73.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь»	11	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
74.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь»	14	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
75.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь»	8	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
76.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь»	9	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
77.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь»	8	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
78.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь»	7	муниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
79.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь»	14	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
80.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь»	16	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
81.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь»	12	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$

№ п/п	Организация	Численность персонала	Классификация возможной ЧС	Показатели риска ЧС			
				в 2013 г.		в 2014 г.	
				частота (вероятность ЧС)	индивид. риск	частота (вероятность ЧС)	индивид. риск
82.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь»	15	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
83.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь»	11	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
84.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь»	18	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
85.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь»	17	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
86.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермь»	12	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
87.	ОАО «АК «Транснефть» ОАО «СЗМН» Пермское РНУ (НПС «Уральская»)	11	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
88.	ОАО «АК «Транснефть» ОАО «СЗМН» Пермское РНУ (НПС «Бисер»)	-	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
89.	ОАО «АК «Транснефть» ОАО «СЗМН» Пермское РНУ (НПС «Полазна»)	-	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
90.	ОАО «АК «Транснефть» ОАО «СЗМН» Пермское РНУ (НПС «Мостовая»)	-	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
91.	ОАО «АК «Транснефть» ОАО «СЗМН» Пермское РНУ (НПС «Оса»)	-	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
92.	ОАО «АК «Транснефть» ОАО «СЗМН» Пермское РНУ (уч. МН «Холмогоры Клин»)	-	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
93.	ОАО «АК «Транснефть» ОАО «СЗМН» Пермское РНУ (уч. МН «Каменный лог-Пермь»)	-	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
94.	ОАО «АК «Транснефть» ОАО «СЗМН» Пермское РНУ (уч. МН «Оса-Пермь»)	-	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
95.	ОАО «АК «Транснефть» ОАО «СЗМН» Пермское РНУ (уч. МН «Пермь-Алметьевск»)	-	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
96.	ОАО «АК «Транснефть» ОАО «СЗМН» Пермское РНУ (уч. МН «Отвод на ПНОС»)	-	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$

№ п/п	Организация	Численность персонала	Классификация возможной ЧС	Показатели риска ЧС			
				в 2013 г.		в 2014 г.	
				частота (вероятность ЧС)	индивид. риск	частота (вероятность ЧС)	индивид. риск
97.	ОАО «АК «Транснефть» ОАО «СЗМН» Пермское РНУ (уч. МН «Северокамск-Пермь»)	-	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
98.	ОАО «АК «Транснефть» ОАО «СЗМН» Пермское РНУ (уч. МН «Сургут-Полоцк»)	-	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
99.	НПС «Чернушка» Арланского нефтепроводного управления ОАО «Уралсибнефтепровод»	-	муниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
100.	ОАО «АК «Транснефть» Удмуртское РНУ ОАО «СЗМН» (НПС «Большая Соснова»)	-	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
101.	ОАО «АК «Транснефть» Удмуртское РНУ ОАО «СЗМН» (ЛПДС «Пермь»)	-	федеральная	$2,1 \times 10^{-5}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$2,1 \times 10^{-5}$	$1,0 \times 10^{-3}$
102.	ОАО «АК «Транснефть» Удмуртское РНУ ОАО «СЗМН» (ЛПДС «Лысьва»)	-	локальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
103.	ОАО «АК «Транснефть» Удмуртское РНУ ОАО «СЗМН» (уч. МН «Холмогоры-Клин»)	-	федеральная	$2,1 \times 10^{-5}$	$2,1 \times 10^{-4}$	$2,1 \times 10^{-5}$	$2,1 \times 10^{-4}$
104.	ОАО «АК «Транснефть» Удмуртское РНУ ОАО «СЗМН» (уч. МН «Сургут-Полоцк»)	-	федеральная	$2,1 \times 10^{-5}$	$2,1 \times 10^{-3}$	$2,1 \times 10^{-5}$	$2,1 \times 10^{-3}$
105.	ОАО «АК «Транснефть» Удмуртское РНУ ОАО «СЗМН» (уч. МН «Ножовка-Мишкино-Киенгоп»)	-	федеральная	$2,1 \times 10^{-5}$	$2,1 \times 10^{-3}$	$2,1 \times 10^{-5}$	$2,1 \times 10^{-3}$
106.	ОАО «РИТЭК» ТПП «РИТЭК-УралОйл»	-	муниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
107.	ОАО «РИТЭК» ТПП «РИТЭК-УралОйл»	-	межрегиональная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
108.	ОАО «РИТЭК» ТПП «РИТЭК-УралОйл»	-	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
109.	ОАО «РИТЭК» ТПП «РИТЭК-УралОйл»	-	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$

№ п/п	Организация	Численность персонала	Классификация возможной ЧС	Показатели риска ЧС			
				в 2013 г.		в 2014 г.	
				частота (вероятность ЧС)	индивид. риск	частота (вероятность ЧС)	индивид. риск
110.	ОАО «РИТЭК» ТПП «РИТЭК-УралОйл»	-	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
111.	ОАО «РИТЭК» ТПП «РИТЭК-УралОйл»	-	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
112.	ОАО «РИТЭК» ТПП «РИТЭК-УралОйл»	-	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
113.	ОАО «РИТЭК» ТПП «РИТЭК-УралОйл»	-	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
114.	ОАО «РИТЭК» ТПП «РИТЭК-УралОйл»	-	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
115.	ОАО «РИТЭК» ТПП «РИТЭК-УралОйл»	-	муниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
116.	ОАО «РИТЭК» ТПП «РИТЭК-УралОйл»	-	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
117.	ОАО «РИТЭК» ТПП «РИТЭК-УралОйл»	-	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
118.	ОАО «РИТЭК» ТПП «РИТЭК-УралОйл»	-	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
119.	ООО «Лукойл-Транс»	-	межмуниципальная	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$	$1,52 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-6}$
120.	ООО «Тазмерское»	14074	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
121.	ООО «Фирма «Аква»	82	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
122.	ОАО «Пермнефтегеофизика»	1200	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
123.	ЗАО «Пермвзрывпром»	397300	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
124.	ОАО «Пермский моторный завод»	756	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
125.	ООО «Западуралнеруд»	350	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
126.	Комбинат «Уральский камнерез»	-	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
127.	ЗАО «Пермгазтехнология»	540	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
128.	ООО «Тепловая станция Кондратово»	3800	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
129.	ФГУ Комбинат «Минерал» Росрезерва	-	федеральная	$2,1 \times 10^{-5}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$2,1 \times 10^{-5}$	$1,0 \times 10^{-3}$
130.	ФГУП «Пермавтодор» (Склад ГСМ)	1400	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
131.	ООО «ЛУКОЙЛ-АЭРО-Пермь»	-	межрегиональная	5×10^{-2}	$1,2 \times 10^{-4}$	5×10^{-2}	$1,2 \times 10^{-4}$
132.	ООО «Пермгазэнергосервис»	53000	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$

№ п/п	Организация	Численность персонала	Классификация возможной ЧС	Показатели риска ЧС			
				в 2013 г.		в 2014 г.	
				частота (вероятность ЧС)	индивид. риск	частота (вероятность ЧС)	индивид. риск
133.	ОАО НПО «Искра»	2951	локальная	$4,7 \times 10^{-7}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,7 \times 10^{-7}$	$1,0 \times 10^{-3}$
134.	ООО «Нива»	11000	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
135.	ООО «Буровая компания «Евразия»	13500	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
136.	ЗАО «Газпром газораспределение Пермь»	402	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
137.	ОАО АТП «ЛУКОЙЛ-Транс»	900	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
138.	ОАО «Протон-Пермские моторы (ПМ)»	700	локальная	$4,7 \times 10^{-7}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,7 \times 10^{-7}$	$1,0 \times 10^{-3}$
139.	ОАО «ВНИИБТ-Буровой инструмент»	700	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
140.	ООО «Пермский фанерный комбинат»	77	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
141.	ОАО «Уралоргсинтез»	900	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$
142.	ООО «Текстиль-Энергия»	1400	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
143.	ОАО «Чусовской металлургический завод»	4000	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$
144.	ОАО «АК Лысьвенский металлургический завод»	800	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
145.	ООО «Газпром трансгаз Чайковский» (ОАО «Газпром») Пермское ЛПУМГ (газопроводы высокого давления «Пермь – Горький» 2 нитки)	8000	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
146.	Березниковский филиал ЗАО «Газпром газораспределение Пермь»	125	муниципальная	$2,7 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-6}$	$2,7 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-6}$
147.	ООО «Газпром трансгаз Чайковский» (ОАО «Газпром»)	200	муниципальная	$1,8 \times 10^{-4}$	$1,1 \times 10^{-5}$	$1,8 \times 10^{-4}$	$1,1 \times 10^{-5}$
148.	ООО «Газпром трансгаз Чайковский» (ОАО «Газпром»)	400	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
149.	ООО «Газпром трансгаз Чайковский» (ОАО «Газпром»)	400	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
150.	ООО «Газпром трансгаз Чайковский» (ОАО «Газпром»)	400	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
151.	ООО «Газпром трансгаз Чайковский» (ОАО «Газпром»)	400	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$

№ п/п	Организация	Численность персонала	Классификация возможной ЧС	Показатели риска ЧС			
				в 2013 г.		в 2014 г.	
				частота (вероятность ЧС)	индивид. риск	частота (вероятность ЧС)	индивид. риск
152.	ООО «Газпром трансгаз Чайковский» (ОАО «Газпром»)	400	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
153.	ООО «Чернушинское УТТ»	980	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
154.	ООО «Газпром трансгаз Чайковский» (ОАО «Газпром»)	420	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
155.	ООО «Газпром трансгаз Чайковский» (ОАО «Газпром»)	400	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
156.	ООО «Газпром трансгаз Чайковский» (ОАО «Газпром»)	400	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
157.	ГКС-3 ЛПУмг «Новокунгурское»	20	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
158.	ЗАО «ПермТОТИнефть»	19318	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$
159.	ЗАО «Уральская нефтяная компания»	6000	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
160.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтепродукт»	-	межрегиональная	5×10^{-2}	$1,2 \times 10^{-4}$	5×10^{-2}	$1,2 \times 10^{-4}$
161.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтепродукт»	-	межрегиональная	5×10^{-2}	$1,2 \times 10^{-4}$	5×10^{-2}	$1,2 \times 10^{-4}$
162.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтепродукт»	-	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$
163.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтепродукт»	51	региональная	$2,9 \times 10^{-2}$	$3,44 \times 10^{-7}$	$2,9 \times 10^{-2}$	$3,44 \times 10^{-7}$
164.	ООО «Муллинская нефтебаза»	-	региональная	$2,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$2,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
165.	ООО «ЛУКОЙЛ-Пермнефтепродукт»	-	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$
166.	ООО «Кунгурская база»	474	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$
167.	ООО «Евроинвест»	30	региональная	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$
168.	Пермский отдел ЕДМТО Росжелдорснаб ОАО «РЖД»	92000	региональная	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$
169.	ОАО «Порт Пермь»	-	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$
170.	ООО «Торговый дом «ЛУКОЙЛ» Соликамская нефтебаза	400	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$
171.	ООО «Камская нефтебаза»	7500	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$
172.	Войсковая часть 58661-91	-	локальная	$4,7 \times 10^{-7}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,7 \times 10^{-7}$	$1,0 \times 10^{-3}$
173.	Войсковая часть 58661-88	-	муниципальная	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-3}$	$1,0 \times 10^{-3}$

№ п/п	Организация	Численность персонала	Классификация возможной ЧС	Показатели риска ЧС			
				в 2013 г.		в 2014 г.	
				частота (вероятность ЧС)	индивид. риск	частота (вероятность ЧС)	индивид. риск
174.	ОАО «Соликамский завод «Урал»	1054	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-7}$	$7,5 \times 10^{-8}$	$4,2 \times 10^{-7}$	$7,5 \times 10^{-8}$
175.	филиал ОАО «Э.ОН Россия» «Яйвинская ГРЭС»	4674	межмуниципальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$1,0 \times 10^{-3}$
176.	филиал ОАО «Интер РАО – электрогенерация» «Пермская ГРЭС»	260	федеральная	$2,0 \times 10^{-5}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$2,0 \times 10^{-5}$	$1,0 \times 10^{-4}$
177.	Филиал Пермского ОАО «ТГК-9» «Кизеловская ГРЭС»	-	региональная	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$
178.	Филиал ОАО «РусГидро» «Воткинская ГЭС»	-	региональная	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$
179.	филиал ОАО «Э.ОН Россия» «Яйвинская ГРЭС» (ГТС на р. Яйва)	4674	региональная	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$
180.	Александровский р-н, (ГТС на р. Лытва)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
181.	Бардымский муниципальный р-н (ГТС на р. Тулва)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
182.	Бардымский муниципальный р-н (ГТС на р. Чириз)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
183.	ПАО «Уралкалий», г. Березники (Нижнее-Зырянское вдхр.)	3	локальная	$7,4 \times 10^{-5}$	$4,37 \times 10^{-5}$	$7,4 \times 10^{-5}$	$4,37 \times 10^{-5}$
184.	ОАО «ТГК-9» (ГТС на р. Зырянка)	2496	региональная	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$
185.	Березовский муниципальный р-н (ГТС на р. Березовка)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
186.	МО «Большесосновский муниципальный р-н» (ГТС на р. Соснова)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
187.	ЗАО «Верещагинская ПМК-17» (ГТС на р. Лысьва)	381	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
188.	Бисерское с/п, Горнозаводского района (ГТС на р. Бисерка)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
189.	ЗАО «ПЦМЗ» (ГТС на р. Пашийка)	-	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
190.	Филиал ОАО «ТГК-9» «Пермский» (ГТС Широковская)	2496	федеральная	$2,0 \times 10^{-5}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$2,0 \times 10^{-5}$	$1,0 \times 10^{-4}$
191.	ООО «Уралводоканал» (ГТС на р. Тюсь)	36	региональная	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$
192.	Еловский муниципальный район (ГТС на р. М.Пизь)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$

№ п/п	Организация	Численность персонала	Классификация возможной ЧС	Показатели риска ЧС			
				в 2013 г.		в 2014 г.	
				частота (вероятность ЧС)	индивид. риск	частота (вероятность ЧС)	индивид. риск
193.	Нердвинское с/п., Карагайского муниципального района (ГТС на р. Нердва)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
194.	Куединский муниципальный район (ГТС на р. Бикбардинка)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
195.	Куединский муниципальный район (ГТС на р. Барановка)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
196.	Юговское с/п., Пермский р-н (ГТС на р. Юг)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
197.	Троельжанское с/п., Кунгурского района (ГТС на р. Бым)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$3,0 \times 10^{-8}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$3,0 \times 10^{-8}$
198.	Сергинское с/п., Кунгурского района (ГТС на р. Сергинка)	2	локальная	$5,0 \times 10^{-4}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$5,0 \times 10^{-4}$	$5,0 \times 10^{-7}$
199.	Калининское с/п., Кунгурского района (ГТС на р. Б.Юг)	2	локальная	$7,0 \times 10^{-2}$	$3,0 \times 10^{-8}$	$7,0 \times 10^{-2}$	$3,0 \times 10^{-8}$
200.	ООО «ЛМЗ – Энерго» (ГТС на р. Лысьва)	350	локальная	$3,5 \times 10^{-7}$	$4,0 \times 10^{-6}$	$3,5 \times 10^{-7}$	$4,0 \times 10^{-6}$
201.	ООО «Геоприбор» (ГТС на р. Нытва)	-	локальная	$4,3 \times 10^{-6}$	$4,0 \times 10^{-6}$	$4,3 \times 10^{-6}$	$4,0 \times 10^{-6}$
202.	Григорьевское с/п., Нытвенского района (ГТС на р. Сюзьва)	2	локальная	$5,0 \times 10^{-4}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$5,0 \times 10^{-4}$	$5,0 \times 10^{-7}$
203.	Чайковское с/п., Нытвенского района (ГТС на р. Сын)	2	локальная	$7,0 \times 10^{-2}$	$3,0 \times 10^{-8}$	$7,0 \times 10^{-2}$	$3,0 \times 10^{-8}$
204.	Сарсинское г/п., Октябрьского района (ГТС на р. Сарс)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$6,0 \times 10^{-3}$
205.	ОАО «Спиртзавод Тюшевской» (ГТС на р. Тюш)	140	локальная	$3,6 \times 10^{-7}$	$7,0 \times 10^{-4}$	$3,6 \times 10^{-7}$	$7,0 \times 10^{-4}$
206.	Атнягузинское с/п., Октябрьского района (ГТС на р. Ирень)	2	локальная	$4,3 \times 10^{-6}$	$3,0 \times 10^{-8}$	$4,3 \times 10^{-6}$	$3,0 \times 10^{-8}$
207.	Сарсинское г/п., Октябрьского района (ГТС на р. Сарс)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
208.	Сарсинское г/п., Октябрьского района (ГТС на р. Сарс)	2	локальная	$7,0 \times 10^{-2}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$7,0 \times 10^{-2}$	$5,0 \times 10^{-7}$
209.	Октябрьского г/п., Октябрьского района (ГТС на р. Чад)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$6,0 \times 10^{-3}$
210.	Сарсинское г/п., Октябрьского района (ГТС на р. Сарс)	2	локальная	$4,0 \times 10^{-6}$	$3,0 \times 10^{-8}$	$4,0 \times 10^{-6}$	$3,0 \times 10^{-8}$
211.	Октябрьское г/п., Октябрьского района	2	локальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$6,0 \times 10^{-3}$

№ п/п	Организация	Численность персонала	Классификация возможной ЧС	Показатели риска ЧС			
				в 2013 г.		в 2014 г.	
				частота (вероятность ЧС)	индивид. риск	частота (вероятность ЧС)	индивид. риск
	(ГТС на р. Чад)						
212.	Ашапское с/п., Ординского района (ГТС на р. Ашап)	2	локальная	$3,6 \times 10^{-7}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$3,6 \times 10^{-7}$	$5,0 \times 10^{-7}$
213.	Ординское с/п., Ординского района (ГТС на р. Кунгур)	2	локальная	$7,0 \times 10^{-2}$	$3,0 \times 10^{-7}$	$7,0 \times 10^{-2}$	$3,0 \times 10^{-7}$
214.	МО «Осинский муниципальный район» (ГТС на р. Глубокая)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-4}$	$3,0 \times 10^{-8}$	$6,0 \times 10^{-4}$	$3,0 \times 10^{-8}$
215.	МО «Очерский муниципальный район» (ГТС на р. Очер)	2	локальная	$5,0 \times 10^{-4}$	$4,0 \times 10^{-8}$	$5,0 \times 10^{-4}$	$4,0 \times 10^{-8}$
216.	МО «Очерский муниципальный район» (ГТС на р. Очер)	2	локальная	$5,0 \times 10^{-4}$	$4,0 \times 10^{-8}$	$5,0 \times 10^{-4}$	$4,0 \times 10^{-8}$
217.	АОЗТ «Спешково» (ГТС на р. Спешково)	4664	локальная	$5,0 \times 10^{-4}$	$4,0 \times 10^{-8}$	$5,0 \times 10^{-4}$	$4,0 \times 10^{-8}$
218.	Юго-Камское с/п (ГТС на р. Юг)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
219.	МУП ЖКХ «Гарант» ЗАТО «Звездный» (ГТС на р. Юг)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-4}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-4}$	$5,0 \times 10^{-7}$
220.	МУЖЭП «Юго-Камское» (ГТС на р. Северная)	7	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
221.	Курашимское с/п., Пермского района (ГТС на р. Курашимовка)	2	локальная	$3,6 \times 10^{-7}$	$7,0 \times 10^{-4}$	$3,6 \times 10^{-7}$	$7,0 \times 10^{-4}$
222.	Култаевское с/п., Пермского района (ГТС на р. Сарабаиха)	2	локальная	$3,6 \times 10^{-7}$	$7,0 \times 10^{-4}$	$3,6 \times 10^{-7}$	$7,0 \times 10^{-4}$
223.	Филиал ОАО «РусГидро» - «Камская ГЭС» (ГТС на р. Кама)	160	федеральная	$2,1 \times 10^{-5}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$2,1 \times 10^{-5}$	$1,0 \times 10^{-3}$
224.	Северо-Коммунарское г/п, Сивинского района (ГТС на р. М.Сива)	2	локальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$6,0 \times 10^{-3}$
225.	Суксунский район (ГТС на р. Суксунчик)	2	локальная	$4,3 \times 10^{-7}$	$5,0 \times 10^{-6}$	$4,3 \times 10^{-7}$	$5,0 \times 10^{-6}$
226.	МО Суксунский муниципальный район, д. Тис (ГТС на р. Тис)	2	локальная	$6,3 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,3 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
227.	МО «Уинский муниципальный район» (ГТС на р. Уя)	2	локальная	$5,0 \times 10^{-4}$	$3,0 \times 10^{-8}$	$5,0 \times 10^{-4}$	$3,0 \times 10^{-8}$
228.	МО «Уинский муниципальный район», с. Ломь (ГТС на р. Сып)	2	локальная	$3,6 \times 10^{-7}$	$4,0 \times 10^{-6}$	$3,6 \times 10^{-7}$	$4,0 \times 10^{-6}$
229.	Уинский муниципальный район (ГТС на р. Аспа)	2	локальная	$3,6 \times 10^{-8}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$3,6 \times 10^{-8}$	$6,0 \times 10^{-3}$
230.	Филиал ОАО «РусГидро» - «Воткинская ГЭС» (Воткинское вдхр)	-	межрегиональная	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$2,5 \times 10^{-2}$	$1,0 \times 10^{-3}$

№ п/п	Организация	Численность персонала	Классификация возможной ЧС	Показатели риска ЧС			
				в 2013 г.		в 2014 г.	
				частота (вероятность ЧС)	индивид. риск	частота (вероятность ЧС)	индивид. риск
231.	Чайковский муниципальный район (ГТС на р. Камбарка)	2	локальная	$5,0 \times 10^{-4}$	$4,0 \times 10^{-5}$	$5,0 \times 10^{-4}$	$4,0 \times 10^{-5}$
232.	МО «Уральское сельское поселение», Чайковский район (ГТС на р. Поша)	2	локальная	$7,0 \times 10^{-2}$	$3,0 \times 10^{-2}$	$7,0 \times 10^{-2}$	$3,0 \times 10^{-2}$
233.	Ножовское с/п., Чагинского района (ГТС на р. Ножовка)	2	локальная	$3,6 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-4}$	$3,6 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-4}$
234.	Ножовское с/п., Чагинского района (ГТС на р. Ножовка)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
235.	Чернушинское УМП ЖКХ (ГТС на р. Сульмашка)	14	локальная	$4,3 \times 10^{-6}$	$6,0 \times 10^{-8}$	$4,3 \times 10^{-6}$	$6,0 \times 10^{-8}$
236.	Тюинское с/п., Чернушинского района (ГТС на р. Троицкая)	2	локальная	$7,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-9}$	$7,0 \times 10^{-3}$	$4,0 \times 10^{-9}$
237.	Бродовское с/п., Чернушинского района (ГТС на р. Стерж)	2	локальная	$4,2 \times 10^{-6}$	$6,0 \times 10^{-7}$	$4,2 \times 10^{-6}$	$6,0 \times 10^{-7}$
238.	МО «Городской округ город Кудымкар» (ГТС на р. Кува)	2	локальная	$2,2 \times 10^{-6}$	$4,8 \times 10^{-8}$	$2,2 \times 10^{-6}$	$4,8 \times 10^{-8}$
239.	Кудымкарский муниципальный район (ГТС на р. Кува)	2	локальная	$2,2 \times 10^{-6}$	$4,8 \times 10^{-8}$	$2,2 \times 10^{-6}$	$4,8 \times 10^{-8}$
240.	Ленинское с/п., Кудымкарского р-на (ГТС на р. Юсьва)	2	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
241.	МУП ЖКХ МО «Бардымский район» (ГТС на р. Казьмакты)	8	локальная	$5,0 \times 10^{-4}$	$3,0 \times 10^{-8}$	$5,0 \times 10^{-4}$	$3,0 \times 10^{-8}$
242.	ООО «Губахинская энергетическая компания» (ГТС на р. Косьва)	17	федеральная	$2,1 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-3}$	$2,1 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-3}$
243.	ООО «Сода-Хлорат» (шламохранилище)	1260	локальная	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$	$6,0 \times 10^{-3}$	$5,0 \times 10^{-7}$
244.	ЗАО «Грасс-Холл» (Бывшая собственность ОАО «Бератон»)	-	локальная	$8,0 \times 10^{-8}$	$5,0 \times 10^{-8}$	$8,0 \times 10^{-8}$	$5,0 \times 10^{-8}$
245.	ООО «ПромканалТехно» (Бывшая собственность ОАО «Бератон»)	-	локальная	$8,0 \times 10^{-8}$	$5,0 \times 10^{-8}$	$8,0 \times 10^{-8}$	$5,0 \times 10^{-8}$
246.	ООО «ПромканалТехно» (Бывшая собственность ОАО «Бератон»)	-	локальная	$8,0 \times 10^{-8}$	$5,0 \times 10^{-8}$	$8,0 \times 10^{-8}$	$5,0 \times 10^{-8}$
247.	ООО «ПромканалТехно» (Бывшая собственность ОАО «Бератон»)	-	локальная	$8,0 \times 10^{-8}$	$5,0 \times 10^{-8}$	$8,0 \times 10^{-8}$	$5,0 \times 10^{-8}$

№ п/п	Организация	Численность персонала	Классификация возможной ЧС	Показатели риска ЧС			
				в 2013 г.		в 2014 г.	
				частота (вероятность ЧС)	индивид. риск	частота (вероятность ЧС)	индивид. риск
248.	ПАО «Уралкалий» (шламоохранилище г. Соликамск)	887	локальная	$3,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$3,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$
249.	ПАО «Уралкалий» (шламоохранилище г. Соликамск)	908	локальная	$3,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$3,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$
250.	ПАО «Уралкалий» СКРУ-3 (шламоохранилище г. Соликамск)	1024	локальная	$3,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$3,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$
251.	ОАО «Березниковский содовый завод» (шламоникопитель №2)	2338	локальная	$3,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$3,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$
252.	ООО «Камабумпром Очистка»	3107	региональная	$4,2 \times 10^{-5}$	$2,2 \times 10^{-4}$	$4,2 \times 10^{-5}$	$2,2 \times 10^{-4}$
253.	ПАО «Уралкалий» (шламоохранилище БКРУ-1)	5	локальная	$1,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$
254.	ПАО «Уралкалий» (шламоохранилище БКРУ-2)	5	локальная	$3,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$3,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$
255.	ПАО «Уралкалий» (шламоохранилище БКРУ-3)	5	локальная	$3,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$3,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$
256.	ПАО «Уралкалий» (шламоохранилище БКРУ-4)	5	локальная	$3,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$	$3,0 \times 10^{-4}$	$1,0 \times 10^{-4}$
257.	ОАО «Сарановская шахта Рудная»	495	локальная	$4,0 \times 10^{-5}$	$2,0 \times 10^{-4}$	$4,0 \times 10^{-5}$	$2,0 \times 10^{-4}$

Глава 2. Пожарная безопасность

2.1. Состояние обстановки с пожарами

2.1.1. Аналитические материалы по результатам обработки статистических данных по пожарам и их последствий, отнесенных по критериям к ЧС

В 2014 году пожаров, отнесенных по критериям к ЧС, на территории Пермского края не зарегистрировано, АППГ – 0 ЧС по причине пожаров.

Общие показатели оперативной обстановки с пожарами в городах и сельской местности Пермского края

Большая часть пожаров и последствий от них происходит в городской местности.

В городах Пермского края зарегистрировано: 1162 пожара, АППГ – 1213 (снижение на 4,2%); погибло 118 человек, АППГ – 118; получили травмы 144 человека, АППГ - 147 (снижение на 2,04%); прямой материальный ущерб причинен в размере 30,1 млн. руб., АППГ – 18,6 млн. руб. (рост на 62,17%).

На города пришлось 58% от общего количества пожаров, 49% материального ущерба, 47% от числа погибших на пожарах людей и 67% травмированных.

В сельской местности Пермского края зарегистрировано: 851 пожар, АППГ – 861 (снижение на 1,16%); погибло 133 человека, АППГ – 124 (рост на 7,26%); получили травмы 71 человек, АППГ – 66 (рост на 7,58%); прямой материальный ущерб причинен в размере 31 млн. руб., АППГ – 21,1 млн. руб. (рост на 46,76%).

На сельскую местность пришлось 42% от общего количества пожаров, 51% материального ущерба, 53% числа погибших при пожарах людей и 33% травмированных.

Обстановка с пожарами на объектах охраняемых договорными подразделениями федеральной противопожарной службы (далее – ФПС)

За 12 месяцев 2014 года на объектах, охраняемых договорными ФПС пожаров не допущено, за АППГ произошло 2 пожара.

На протяжении ряда лет прослеживается устойчивая тенденция к снижению количества пожаров и их последствий на объектах охраняемых договорными подразделениями ФПС (табл. 2.1):

Таблица 2.1

Динамика количества пожаров на объектах, охраняемых договорными подразделениями ФПС

Год	Пожаров	Травмировано людей	Погибло людей	Материальный ущерб (тыс. руб.)
2014	0	0	0	0
2013	2	0	0	632,5
2012	2	0	0	0
2011	0	0	0	0
2010	4	0	0	92
2009	5	0	0	190
2008	9	7	1	2395
2007	10	2	2	0
2006	11	1	0	56
ВСЕГО	43	10	3	3365,5

Показатели по пожарам и их последствиям

В 2014 году на территории Пермского края зарегистрировано 2240 пожаров (в 2013 году – 2375 пожаров (сокращение на 5,68 %), на которых погибло 275 человек (в 2013 году погибло 282 человека (сокращение на 2,48 %), в том числе 17 детей (в 2013 году погибло 12 детей), получил травмы различной степени тяжести 231 человек (в 2013 году – 234 человека (сокращение на 1,28 %), спасено на пожарах 1545 человек (в 2013 году спасено 1396 человек (увеличение на 9,64 %).

Прямой материальный ущерб от пожаров составил 173,6 млн. рублей (в 2013 году – 44,6 млн. рублей (увеличение в 2,89 раза).

В жилом секторе произошло 1570 пожаров, на транспорте - 363 пожара, в производственных объектах - 45 пожаров, в складских зданиях - 16 пожаров.

Основными причинами возникновения пожаров явились:

неосторожное обращение с огнем – 617 случаев;

нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования - 613;

поджоги - 366;

нарушение правил устройства и эксплуатации печного отопления - 351;

неисправности систем, узлов и механизмов транспортных средств - 189;

детская шалость - 26.

Основными причинами возникновения пожаров с гибелью людей явились:

неосторожное обращение с огнем - 183 погибших (в 2013 году - 203 погибших (сокращение на 9,85 %), всего 66,5 % от общего количества погибших);

нарушение правил устройства электрооборудования и нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации электрооборудования - 42 погибших (в 2013 году - 40 погибших (увеличение на 5 %), всего 15,3 % от общего количества погибших);

печное отопление - 29 погибших (в 2013 году - 19 погибших (увеличение на 52,63%), всего 10,5 % от общего количества погибших).

2.1.2. Описание крупных пожаров и их последствий

В 2014 году на территории Пермского края произошёл один крупный пожар (АППГ-1 пожар). 1 июля 2014 г. произошел пожар по адресу: Пермский край, Чернушинский муниципальный район, г. Чернушка, ул. Депутатская, д. 13. Дом деревянно-рубленый, одноэтажный, многоквартирный, 1986 года постройки, V степени огнестойкости, размером в плане 6 x 8 м., высота дома 8 м. На момент пожара в доме находилось 9 человек. Пожару был присвоен номер (ранг) № 2. К месту пожара отправлены силы и средства в составе 6-ти отделений на автоцистернах и служба пожаротушения при 22-ОФПС. Площадь пожара составила 148 м². Всего для тушения и ликвидации последствий пожара привлечено 9 единиц техники и 23 человека личного состава. На пожаре одновременно работало 2 звена газодымозащитной службы. Пожарная автоцистерна установлена на пожарный водоем (на расстоянии 180 м от места пожара) была проложена 1 магистральная линия, всего на тушение и защиту было подано 3 ствола РСК-50 и 2 ствола РС-70. На пожаре был создан штаб пожаротушения, пожар разбит на 2 участка тушения пожара. В результате пожара погибло 5 человек (рис. 2.1). Причиной пожара послужило неосторожное обращение с огнем одного из погибших.

Рисунок 2.1

**Жилой дом в г. Чернушка, ул. Депутатская, 13,
сгоревший в результате крупного пожара**



2.1.3. Обстановка с лесными пожарами

В 2014 году зарегистрировано 110 природных пожаров (АППГ – 235 уменьшение в 2,2 раза) на общей площади 352,65 га (АППГ – 762,63 га уменьшение в 2,2 раза), площадь активного горения составила 31,753 га, на тушение привлекалось 1376 человек и 212 единицы техники, из них 116 человек и 60 единиц техники от лесоохраны, 143 человек и 12 единиц техники от ДПД, 1112 человек и 139 единиц техники от привлеченных, 5 человек и 1 единица техники от МЧС. На мониторинг и тушение природных пожаров Пермским лесопожарным центром было произведено 123 вылета воздушных судов, общий налет составил 417 часов 00 минут.

2.1.4. Сведения по организации информационного взаимодействия сил и средств в рамках РСЧС при борьбе с лесными пожарами

В соответствии с постановлением Правительства Пермского края от 15 июня 2007 г. № 117-п «О силах и средствах территориальной подсистеме единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Пермского края» определен перечень сил постоянной готовности территориальной подсистемы Пермского края,

утвержденный Правительством Пермского края по согласованию с Главным управлением МЧС России по Пермскому краю.

2.1.5. Обстановка с пожарами в организациях обеспечивающих жизнедеятельность населения

Сведений в данный подраздел не имеется.

2.1.6. Сведения о проведенной работе по обеспечению населенных пунктов, имеющих общую границу с лесными участками, автомобилями АРС (авторазливочными станциями), снимаемыми в установленном порядке с длительного хранения в Минобороны России

На территории Пермского края 248 населенных пунктов имеют границу с лесными участками. Из них 25 населенных пунктов прикрыты подразделениями пожарной охраны (ДПК, МПО) которые эксплуатируют автомобили АРС.

2.2. Оперативная деятельность сил и средств РСЧС по тушению пожаров

Координация деятельности сил и средств РСЧС на территории Пермского края возложена на Главное управление МЧС России по Пермскому краю. На территории Пермского края в настоящее время действуют 9 различных соглашений по вопросам порядка привлечения сил и средств пожарной охраны для ликвидации ЧС в лесах, тушения лесных пожаров, авиационной охраны лесов и применения воздушных судов авиации МЧС России, противодействия правонарушениям и преступлениям в области охраны лесов от пожаров и 8 соглашений о взаимодействии и информационном обмене с различными организациями.

Приказом Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края от 27 января 2014 г. № СЭД-30-01-02-106 утверждены планы тушения лесных пожаров на территории всех 28 лесничеств Пермского края.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории Пермского края согласован в Рослесхозе (г. Москва) и утвержден указом губернатора Пермского края от 21 марта 2014 г. № 37 «Об утверждении Сводного плана тушения лесных пожаров на территории Пермского края в 2014 году».

2.3. Состав сил и средств пожарной охраны

Для организации тушения пожаров на территории Пермского края созданы 1 территориальный и 12 местных гарнизонов пожарной охраны, в состав которых входят 2468 (АППГ – 2402) подразделений, общей численностью 25620 человек (АППГ – 25024), из них:

ФПС – 68 подразделений (АППГ – 66), численностью 4677 человек (АППГ – 4681), ФПС (территориальные) – 47 подразделений (АППГ – 45), численностью 3707 человек (АППГ – 3711) и ФПС (договорные) – 21 подразделение, численностью 970 человек (АППГ – 970);

специальное учреждение ФПС № 34 – 7 подразделений, численностью 369 человек; противопожарная служба – 55 подразделений (АППГ – 55), численностью 1462 человека (АППГ – 1462);

ведомственная пожарная охрана – 59 подразделений (АППГ – 62), численностью 1078 человек (АППГ – 1128);

муниципальная пожарная охрана – 207 подразделений (АППГ – 207), численностью 786 человек (АППГ – 786);

частная пожарная охрана – 26 подразделений (АППГ – 27), численностью 1014 человек (АППГ – 1021);

добровольная пожарная охрана – 2 038 подразделений (АППГ – 2001), численностью 15920 человек (АППГ – 15205);

аварийно-спасательные формирования – 8 подразделений (АППГ – 8), численностью 251 человек (АППГ – 384).

Все подразделения включены в план привлечения сил и средств и расписания выездов муниципальных образований.

2.4. Дознание по делам о пожарах

В 2014 году органами дознания надзорной деятельности ГУ МЧС России по Пермскому краю было рассмотрено 3206 сообщения о преступлениях, связанных с пожарами, АППГ – 2854, рост на 12,3%.

По результатам рассмотрения сообщений о преступлениях сотрудниками органов дознания надзорной деятельности возбуждено 23 уголовных дела, АППГ – 32, снижение на 28,1%, из них:

19 уголовных дел по ст. 168 Уголовного кодекса РФ, АППГ – 18. Из 19 возбужденных уголовных дел одно дело прекращено, основанием для прекращения послужила ст. 25 Уголовно-процессуального кодекса РФ в связи с примирением сторон. Три уголовных дела в соответствии с ч. 1 ст. 226 Уголовно-процессуального кодекса РФ направлены с обвинительным актом в суд;

1 уголовное дело по ч. 1 ст. 261 Уголовного кодекса РФ, АППГ – 6, рост в 6 раз;

1 уголовное дело по ч. 2 ст. 261 Уголовного кодекса РФ, АППГ – 3, рост в 3 раза;

2 уголовных дела по ч. 2 ст. 167 Уголовного кодекса РФ, АППГ – 5, рост на 60%, дела данной категории в соответствии со ст. 151 Уголовно-процессуального кодекса РФ переданы по подследственности.

2.5. Деятельность испытательных пожарных лабораторий

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Судебно-экспертное учреждение федеральной противопожарной службы «Испытательная пожарная лаборатория» по Пермскому краю» (далее – ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ по Пермскому краю) создано в соответствии с приказом МЧС России от 14 октября 2005 г. № 745 «О создании судебно-экспертных учреждений и экспертных подразделений федеральной противопожарной службы» и является некоммерческой организацией в форме федерального бюджетного учреждения, относящимся к пожарно-техническим учреждениям Государственной противопожарной службы, осуществляющим деятельность по организации и производству судебных экспертиз, исследований, а также научно-техническую деятельность, направленную на получение и применение новых знаний, необходимых для достижения поставленных целей и имеет в своем составе сектор судебных экспертиз и сектор исследовательских и испытательных работ в области пожарной безопасности.

ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ по Пермскому краю создано в целях обеспечения исполнения полномочий должностных лиц органов государственного пожарного надзора федеральной противопожарной службы, а также повышения эффективности деятельности при расследовании преступлений и правонарушений, связанных с пожарами.

Основными задачами ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ по Пермскому краю являются:

1. Экспертные исследования по делам о пожарах и нарушениях требований пожарной безопасности для должностных лиц органов государственного пожарного надзора федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы.

2. Проведение испытаний веществ и материалов, изделий, оборудования и конструкций на пожарную безопасность для должностных лиц органов Государственного пожарного надзора ФПС.

3. Проведение научных исследований в области пожарной безопасности.

4. Осуществление работ по исследованию пожаров.

За 11 месяцев 2014 года сотрудниками ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ по Пермскому краю осуществлено 202 выезда на места пожаров с признаками поджога, с гибелью людей, крупным материальным ущербом, требующих расширенного изучения, по запросам правоохранительных органов и дознавателей отделов надзорной деятельности. По уголовным делам, по делам об административных правонарушениях, по гражданским делам

и в рамках предварительных проверок по фактам пожаров произведено 79 экспертиз. На основании письменных запросов судов, органов следствия и дознания составлено 249 технических заключений (заключений специалиста) по причине пожаров и по исследованным объектам (вещественным доказательствам). В качестве возможных вещественных доказательств исследовано 425 объектов, изъятых с места пожара.

Учреждение аккредитовано и наделено полномочиями на:

осуществление деятельности по подтверждению соответствия продукции требованиям пожарной безопасности в качестве технически компетентной и независимой Испытательной лаборатории (аттестат аккредитации ИЛ ГУ СЭУ ФПС ИПЛ по Пермскому краю ТРПБ.RU.ИН.58 от 16 мая 2011 г., срок действия до 15 мая 2016 г.);

проведение инструментального контроля за качеством выполненных работ в области пожарной безопасности (свидетельство о подтверждении компетентности СДСПБ ЮАБ0.RU.ИЛ.ИК.048/2 от 28 декабря 2011 г., срок действия до 27 декабря 2014 г.).

Испытательная лаборатория имеет необходимое измерительное и испытательное оборудование в соответствии с заявленной областью аккредитации. Всё оборудование аттестовано, средства измерения поверены, свидетельства о поверке и аттестаты в наличии.

Так же на базе ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ аккредитованы и уполномочены органы по сертификации «ПЕРМПОЖСЕРТ», а именно:

ОС «ПЕРМПОЖСЕРТ» ГУ СЭУ ФПС ИПЛ по Пермскому краю на право подтверждения продукции требованиям Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (аттестат аккредитации ОС «ПЕРМПОЖСЕРТ» ГУ СЭУ ФПС ИПЛ по Пермскому краю ТРПБ.RU.ПБ.43 от 16 мая 2011 г., срок действия до 15 мая 2016 г.; область аккредитации – вещества и материалы пожароопасные, вещества и материалы огнезащитные);

ОС «ПЕРМПОЖСЕРТ» ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ по Пермскому краю на право подтверждения продукции требованиям Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (свидетельство об уполномочивании НСОПБ ЮАБ0.RU.ОС.ПР.127. от 10 января 2012 г., срок действия до 9 января 2015 г.) область уполномочивания в рамках проведения добровольной сертификации – средства обеспечения пожарной безопасности, вещества и материалы, кабельная продукция, аппараты теплогенерирующие;

ОС «ПЕРМПОЖСЕРТ» ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ по Пермскому краю на право оценки соответствия работ и услуг требованиям пожарной безопасности (свидетельство об уполномочивании НСОПБ ЮАБ0.RU.ОС.РУ.051/2 от 28 декабря 2011 г., срок действия до 27 декабря 2014 г.).

Учреждение аккредитовано и наделено полномочиями экспертной организации, привлекаемой органами, уполномоченными на осуществление государственного пожарного надзора к проведению мероприятий по контролю (свидетельство об аккредитации от 18 августа 2011 г. № 59-АК.ПБ/ГО/ЧС.СВ.00001, срок действия до 17 августа 2016 г.).

Учреждение аккредитовано в качестве организации, осуществляющей деятельность по направлению: обследование объекта защиты, проведение расчетов по оценке пожарного риска (свидетельство об аккредитации № 660/В/0499, срок действия по 12 апреля 2018 г.).

В качестве экспертной организации принято участие в 202 мероприятиях по контролю, проводимых органами ФГПН, по результатам которых подготовлены отчетные документы. Проведено 135 проверок (испытаний) систем противопожарной защиты зданий и сооружений. Осуществлен инструментальный контроль по определению качества проведенных работ и состояния огнезащитных покрытий конструкций и изделий на 521 объекте Пермского края. На располагаемом комплексе установок и оборудования определены 28 показателей пожарной опасности веществ и материалов. Проведено 34 сертификационных испытания по результатам которых подготовлено 17 отчетов. Выдано 6 сертификатов пожарной безопасности. Произведен инспекционный контроль 4 производств

сертифицированной продукции. Проведены испытания 107 образцов по контролю качества средств пожаротушения.

По плану ФГБУ ВНИИПО МЧС России и ГУ МЧС России по Пермскому краю был собран, обработан и отправлен в НИЦ ФГБУ ВНИИПО МЧС России статистический отчет о результатах деятельности за 2013 год, отчет о результатах исследования пожаров за 2013 год, а в ИЦЭП МЧС России отчеты по темам плана научно-технической деятельности за 2013 год.

Для решения существующих проблемных вопросов необходимо:

увеличение финансирования для доведения материально-технической базы подразделения до нормативной;

выделение должностей, содержащихся за счет федерального бюджета, для увеличения штатной численности сотрудников сектора исследовательских и испытательных работ в области пожарной безопасности, в связи с расширением перечня направлений деятельности.

2.6. Лицензирование и сертификация в области пожарной безопасности

В рамках реализации Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и Постановления Правительства РФ от 17 марта 2009 г. № 241 «Об утверждении списка продукции, которая для помещений под таможенные режимы, предусматривающие возможность отчуждения или использования этой продукции в соответствии с ее назначением на таможенной территории Российской Федерации, подлежит обязательному подтверждению соответствия требованиям Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» управлением надзорной деятельности ГУ МЧС России по Пермскому краю организована соответствующая работа.

В рамках взаимодействия с таможенными органами на территории Пермского края действует «Соглашение о взаимодействии Главного управления МЧС России по Пермскому краю и Пермской таможни при предоставлении и получении информации».

В целях планирования и осуществления федерального государственного пожарного надзора в отношении продукции, подлежащей обязательному подтверждению соответствия требованиям пожарной безопасности, откорректированы перечни организаций-производителей (изготовителей) этой продукции.

Организована работа по привлечению ФГБУ СЭУ ФПС ИПЛ по Пермскому краю к проведению мероприятий по контролю на объектах защиты.

В ходе проведения мероприятий по надзору в 2014 году административные дела по ч. 7 ст. 20.4 КоАП РФ «Не исполнение производителем (поставщиком) обязанности по включению в техническую документацию на вещества материалы, изделия, оборудование информации о показателях пожарной опасности ...» не составлялись (АППГ – 11).

Составлен 1 административный протокол по ч. 1 ст. 14.46 КоАП РФ «Нарушение порядка маркировки продукции, подлежащей обязательному подтверждению соответствия» (АППГ – 0).

В части лицензионного контроля в области пожарной безопасности в 2014 году сотрудниками управления надзорной деятельности ГУ МЧС России по Пермскому краю и его территориальных подразделений в отношении лицензиатов в области пожарной безопасности проведено 78 плановых проверок и 3 внеплановых.

На 4 объектах проведены проверки качества выполненных работ, при этом установлено, что на 4 объектах работы выполнены с нарушением лицензионных требований.

Всего за отчетный период по результатам проверок возбуждено 61 административное дело по частям 2, 3, 4 ст. 14.1 КоАП РФ и частям 1, 2, 3 ст. 19.20 КоАП РФ, которые направлены в суды различной юрисдикции.

Назначено судами 27 административных наказаний, из них: 20 в виде административного штрафа и 7 в виде предупреждения

Прекращено судами административных дел по ст. 2.9 КоАП РФ «Возможность освобождения от административной ответственности при малозначительности административного правонарушения» - 3, по ст. 24.5 КоАП РФ «Обстоятельства, исключающие производство по делу об административном правонарушении» - 11.

Также сотрудниками управления и территориальных подразделений надзорной деятельности ГУ МЧС России по Пермскому краю в рамках предоставления государственной услуги по лицензированию деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности рассмотрено 165 заявлений о предоставлении и переоформлении лицензий. Их них: предоставлено лицензий – 88, отказано в предоставлении лицензии – 9, переоформлено лицензий – 62, отказано в переоформлении лицензий – 6, прекращено действия лицензий – 0.

Проведено 7 проверок возможности выполнения соискателями лицензий лицензионных требований и условий по поручения региональных центров на деятельность по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры.

2.7. Научно-техническое сотрудничество в области пожарной безопасности

Главное управление МЧС России по Пермскому краю совместно с Министерством общественной безопасности Пермского края ежегодно принимает участие в выставочных мероприятиях Пермского края «Безопасность – 20...», на которых представляются образцы новой техники, поступившей в край, проводятся брифинги с обсуждением новых нормативно-правовых актов в области пожарной безопасности.

На основании распоряжения МЧС России от 24 июня 2011 г. № 194 «Об организации в системе МЧС России работы по анализу эффективности применения законодательных и иных нормативных правовых актов, регламентирующих деятельность МЧС России» Главным управлением МЧС России по Пермскому краю ежеквартально проводится анализ нормативно-правовой базы.

Из пяти нормативных правовых актов, рекомендованных МЧС России, в области обеспечения пожарной безопасности в Пермском крае принято пять:

закон Пермского края от 24 ноября 2006 г. № 31-КЗ «Об обеспечении пожарной безопасности в Пермском крае»;

приказ Министерства общественной безопасности Пермского края от 7 июня 2011 г. № СЭД-10-5-97 «Об утверждении Примерного положения о государственном казенном учреждении Пермского края (отряд противопожарной службы Пермского края)»;

распоряжение Правительства Пермского края от 15 июня 2011 г. № 108-рп «О реализации Соглашения между МЧС России и Правительством Пермского края о передаче друг другу отдельных полномочий»;

приказ Главного управления МЧС России по Пермскому краю от 13 августа 2013 г. № 390 «О введении в действие Плана привлечения сил и средств для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ на территории Пермского края». Данный план согласован начальником Главного управления МЧС России по Пермскому краю и утвержден губернатором Пермского края В.Ф. Басаргиным;

распоряжение Правительства Пермского края от 19 ноября 2010 г. № 226-рп «О примерном положении, о муниципальной пожарной охране».

В соответствии ст. 5 закона Пермского края от 24 ноября 2006 г. № 31-КЗ «Об обеспечении пожарной безопасности в Пермском крае» постановлением Правительства Пермского края от 9 июля 2008 г. № 228-п «О создании государственных краевых учреждений (отряды противопожарной службы Пермского края)» при Министерстве общественной безопасности Правительства Пермского края созданы Государственные краевые казенные учреждения «Отряды противопожарной службы Пермского края».

2.8. Деятельность добровольной пожарной охраны

В соответствии с Федеральным законом от 6 мая 2011 г. № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране» в Пермском крае принят краевой закон от 30 сентября 2011 г. № 827-ПК «О добровольной пожарной охране Пермского края».

Постановлением Правительства Пермского края от 3 октября 2013 г. № 1326-п утверждена Государственная программа Пермского края «Обеспечение взаимодействия общества и власти», в состав которой входит Подпрограмма «Государственная поддержка социально ориентированных некоммерческих организаций» с объемом финансирования 46 273,2 тыс. рублей в 2014 году.

Приняты постановления Правительства Пермского края:

от 8 апреля 2014 г. № 237-п «О личном страховании работников добровольной пожарной охраны и добровольных пожарных территориальных подразделений добровольной пожарной охраны на территории Пермского края»;

от 3 октября 2013 г. № 1328-п «Об утверждении государственной программы Пермского края «Обеспечение общественной безопасности Пермского края» (данная программа предусматривает выделение денежных средств на 2014-2016 годы на субсидирование приобретения материально-технических средств добровольной пожарной охране по 2 млн. рублей ежегодно).

от 13 ноября 2012 г. № 1282-п «Об утверждении Правил предоставления мер правовой и социальной защиты членам семей работников добровольной пожарной охраны и добровольных пожарных в случае гибели (смерти) работников добровольной пожарной охраны и добровольных пожарных», данные Правила предусматривают выплату компенсаций в размере 150 000 руб.

Принят краевой закон от 7 марта 2013 г. № 174-ПК «О государственной поддержке социально ориентированных некоммерческих организаций в Пермском крае», закон предусматривает оказание поддержки органами государственной власти Пермского края социально ориентированным некоммерческим организациям по созданию, осуществлению и развитию добровольной пожарной охраны.

Министерством общественной безопасности Пермского края разработаны и утверждены приказом от 3 сентября 2014 г. № СЭД-10-5-105 «Методические рекомендации о создании и организации деятельности на территории Пермского края общественных объединений пожарной охраны (подразделений добровольной пожарной охраны)».

Главами муниципальных образований Пермского края проводится работа по принятию в городских и сельских поселениях нормативно-правовых актов, предусматривающих меры поддержки добровольной пожарной охраны и гарантии правовой и социальной защиты добровольных пожарных и членов их семей. Нормативно правовые акты на сегодняшний день приняты во всех муниципальных районах, общее количество принятых нормативно-правовых актов 332.

На территории Пермского края создано 328 общественных объединений пожарной охраны, из них две организации и 326 общественных учреждений, которые внесены в реестр общественных объединений пожарной охраны.

4 общественных объединения зарегистрированы в территориальных органах Минюста России.

Численность личного состава общественных объединений пожарной охраны, внесенных в реестр добровольных пожарных Пермского края, составляет 15920 человек.

На базе учебного центра и территориальных подразделений ГПС обучено 15920 человек (100 %).

780 добровольных пожарных осуществляют дежурство в суточном режиме в 287 подразделениях пожарной охраны.

Территориальными подразделениями добровольной пожарной охраны прикрыто 176 населенных пунктов (4,9%), с населением 9 681 (0,4%) человек.

В 2014 году подразделениями добровольной пожарной охраны самостоятельно потушено 16 пожаров, что составляет 0,79% от общего количества пожаров и принято участие в качестве дополнительных сил в тушении 220 пожаров, что составляет 10,9% от общего количества пожаров.

Спасенные люди подразделениями добровольной пожарной охраны отсутствуют.

На вооружении подразделений добровольной пожарной охраны находится 588 единиц техники (из них 65 основной, 114 приспособленной, 93 вспомогательной техники, а также 316 мотопомп).

Сведения о взаимодействии с общественными организациями и образовательными учреждениями по вопросам обеспечения пожарной безопасности, а также информация о деятельности общественных организаций по содействию органам пожарной охраны по обеспечению пожарной безопасности и борьбе с пожарами представлены в табл. 2.2:

Таблица 2.2

Деятельность добровольной пожарной охраны

№ п/п	Наименование общества	Количество Подразделений добровольной пожарной охраны/чел.		Количество выездов добровольной пожарной охраны		Количество спасённых, чел.		Прошли обучение по мерам пожарной безопасности, чел.		Количество и название мероприятий, соревнований/ количество участников	
		2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014
1	На территории Пермского края созданы 2 общественные организации и 326 общественных учреждений	2001/15205	2038/15920	208	220	4	0	15205	15920	44/298	56/2300

Глава 3. Обеспечение безопасности людей на водных объектах

3.1. Статистические данные о погибших и пострадавших на водных объектах

В 2014 году чрезвычайных ситуаций на водных объектах Пермского края не зарегистрировано (в 2013 году – ЧС также не зарегистрировано).

С начала 2014 года на водных объектах Пермского края утонуло 162 человека, это на 20,2 % меньше, чем за аналогичный период прошлого года (203 человека), из них 8 детей, это на 14,3% больше, чем за аналогичный период 2013 г. – 7 детей. Основная причина гибели детей – отсутствие контроля со стороны взрослых, а также неумение плавать. Количество пострадавших на водных объектах края в 2014 году составило 202 человека, это меньше на 8,6 %, чем за аналогичный период прошлого года (221 человек).

Провидимые мероприятия по обеспечению безопасности людей на водных объектах способствуют снижению показателей гибели людей на водных объектах края в последние годы.

Основными причинами гибели людей на воде по-прежнему остаются:

недостаточное количество организованных пляжей, т.к. в бюджетах муниципальных образований не предусмотрены финансовые средства на организацию пляжей и мест массового отдыха населения у воды;

недостаточное количество спасательных постов в местах массового отдыха населения у воды;

несоблюдение элементарных мер безопасности на водоемах;

купание в состоянии алкогольного опьянения;

оставление детей у воды без присмотра взрослых, а также неумение детей плавать.

Для устойчивого снижения количества утонувших на водных объектах Пермского края необходимо:

1. Увеличить количество организованных пляжей на территории края.
2. В соответствии с ведомственной целевой программой «О создании спасательных постов в местах массового отдыха населения и обучения населения приемам спасания на воде на 2014 год» организовать работу спасательных постов в местах массового отдыха населения у воды.
3. Организовать проведение занятий среди учащихся общеобразовательных учреждений по правилам поведения на водных объектах в летний период и в период непрочного льда.
4. Главам муниципальных образований предусматривать мероприятия по организации досуга детей в летний период (особенно в сельских поселениях).
5. Продолжить профилактическую и разъяснительную работу с населением по соблюдению правил поведения на воде.
6. Продолжить реализацию краевой и муниципальных программ по обучению плаванию детей младших классов.

3.2. Мероприятия по обеспечению безопасности людей на водных объектах

В Пермском крае нормативная база в области обеспечения безопасности людей на водных объектах принята в полном объеме. В целях обеспечения безопасности людей на водных объектах, охране их жизни и здоровья в Пермском крае действуют:

Постановление Правительства Пермского края от 10 августа 2006 г. № 22-п «Об утверждении Правил охраны жизни людей на воде на территории Пермского края»;

Постановление Правительства Пермского края от 22 декабря 2008 г. № 761-п «Об утверждении правил пользования водными объектами, расположенными на территории Пермского края, для плавания на маломерных судах».

В законе Пермского края от 1 ноября 2007 г. № 139-ПК «Об административных правонарушениях», предусмотрена административная ответственность для граждан и юридических лиц за нарушение правил охраны жизни людей на воде и правил пользования водными объектами, расположенными на территории Пермского края, для плавания на маломерных судах (ст. 2.25). В соответствии со ст. 3.6 этого закона полномочия по составлению протоколов за нарушение Правил охраны жизни людей на воде и правил пользования водными объектами, расположенными на территории Пермского края, для плавания на маломерных судах возложены на должностные лица органов местного самоуправления.

Государственными инспекторами ГИМС МЧС России по Пермскому краю организован надзор и контроль выполнения требований по обеспечению безопасности людей и охраны их жизни и здоровья на базах (сооружениях) для стоянок маломерных судов, ледовых переправах, пляжах, местах массового отдыха населения у воды.

На учете в ГИМС МЧС России по Пермскому краю состоит: 32 455 маломерных судов, 36 баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, 19 пляжей, планируется к открытию 19 санкционированных ледовых переправ.

ГИМС МЧС России по Пермскому краю заключены соглашения о взаимодействии со следующими территориальными органами и организациями, осуществляющими деятельность на водных объектах:

с отделом государственного контроля, надзора и охраны водных биологических ресурсов по Пермскому краю Приволжского территориального управления Росрыболовства;

с ФБУ «Камское государственное бассейновое управление водных путей и судоходства»;

с Пермским линейным управлением МВД России на транспорте;

с ГКУЗ ПК «Пермский краевой территориальный центр медицины катастроф»;

с ГБУЗ «Пермский краевой наркологический диспансер»;

с ФГБУ «Камводэксплуатация»;

ГККУ «Пермская краевая служба спасения» и МКУ «Пермская городская служба спасения».

В соответствии с графиками проводились совместные патрулирования водных объектов госинспекторами ГИМС и сотрудниками этих организаций. В соответствии с планом проведения совместных проверок госинспекторами ГИМС и сотрудниками транспортной прокуратуры были проверены 3 базы (сооружения) для стоянки маломерных судов и 3 пляжа.

В 2014 году инспекторским составом ГИМС МЧС России по Пермскому краю проделана следующая работа:

зарегистрировано маломерных судов – 1019ед.

аттестовано судоводителей – 1262 чел.

проведено освидетельствований маломерных судов – 773 ед.

проведено освидетельствование 100% баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, состоящих на учете, все базы допущены к эксплуатации;

проведено освидетельствование 100% пляжей состоящих на учете, все пляжи допущены к эксплуатации;

проведено рейдов и патрулирований на водных объектах – 1027, в том числе совместных: со спасателями - 43, с сотрудниками полиции – 85, с сотрудниками ГИБДД (на ледовых переправах) – 75, с сотрудниками органов охраны рыбных запасов – 68, с представителями муниципальных образований – 109, с представителями средств массовой информации – 24.

В ходе проведения рейдов и патрулирований выявлено 696 нарушений правил плавания на водных объектах, составлено 696 протоколов об административных правонарушениях;

наложено штрафов – 243,4 тыс. руб., взыскано штрафов – 79,9 тыс. руб.

В целях предупреждения несчастных случаев с людьми и обеспечения охраны их жизни и здоровья на водных объектах работниками ГИМС МЧС России по Пермскому краю и руководящим составом Главного управления МЧС России по Пермскому краю с начала года проведено 1946 лекций и бесед с населением, госинспекторы ГИМС выступали в школах, в детских оздоровительных лагерях, перед владельцами маломерных судов по вопросам охраны жизни людей на воде и правилам плавания маломерных судов, организовано 170 выступлений в краевых и муниципальных печатных изданиях, 487 выступлений на телевидении и радио.

По инициативе Главного управления МЧС России по Пермскому краю вопросы обеспечения безопасности людей на водных объектах рассматривались на заседаниях Комиссии по предупреждению, ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Пермского края 16 апреля и 26 ноября 2014 года, на которых были выработаны мероприятия по обеспечению безопасности людей на водных объектах в летний и зимний период. Главам муниципальных образований края было рекомендовано продолжить работу:

в летний период – по переводу традиционных мест массового отдыха населения у воды в организованные и оборудовать их в соответствии с требованиями руководящих документов;

в зимний период – по переводу традиционных несанкционированных ледовых переправ в санкционированные и привлечении частных предпринимателей к оборудованию ледовых переправ в соответствии с требованиями ОДН 218.010-98.

В летний сезон 2014 года в Пермском крае открылось 19 организованных мест массового отдыха населения у воды. По сравнению с прошлым годом дополнительно был организован 1 пляж в Осинском муниципальном районе в д. Подгородище (организован индивидуальным предпринимателем). Но, так как пляж в с. Кучино на р. Чусовая в 2014 г. не

открывался из-за отмены культурно-массового мероприятия «Пилорама», общее количество пляжей осталось прежним – 19.

Можно отметить, что работа по оборудованию и открытию пляжей в летний период 2014 года прошла организованно. К началу купального сезона (15-20 июня) проведены комиссионные обследования с участием инспекторов ГИМС всех муниципальных пляжей. Все пляжи были допущены к эксплуатации. В течение летнего сезона 2014 г. на официальных пляжах несчастных случаев с гибелью людей не зарегистрировано.

В соответствии с решением КЧС и ОПБ Пермского края работа по переводу традиционных мест массового отдыха населения в организованные продолжалась в г.Перми – проведена процедура передачи земельного участка администрации Ленинского района в безвозмездное срочное пользование для организации дополнительного места массового отдыха у воды. В большинстве случаев главы муниципальных образований ссылаются на недостаток финансовых средств в бюджетах образований, особенно в сельских поселениях. Кроме того качество воды в местах массового отдыха, особенно в промышленных населенных пунктах не соответствует санитарным нормам (например, в г. Пермь, Березники, Кизел, Александровск и др.). В таком случае Главным управлением МЧС России по Пермскому краю было рекомендовано главам муниципальных образований провести очистку дна водоема в месте массового отдыха и выставить спасательные посты.

В летний период 2014 года органами местного самоуправления, ВОСВОД, а также индивидуальными предпринимателями была организована работа 23 временных спасательных постов в неорганизованных местах массового отдыха у воды (за аналогичный период 2013 года – 18 постов). По сравнению с прошлым годом дополнительно были организованы 3 поста ВОСВОД: в Усольском муниципальном районе - п. Усолье, в г. Александровске и г. Краснокамске (лодочная база), а также 2 временных поста в г. Чусовом и в г. Перми (Мотовилихинский район, рыболовная база).

В ходе проведения рейдов и патрулирований госинспекторы ГИМС осуществляли контроль над выставлением органами местного самоуправления предупредительных и запрещающих знаков в местах опасных для купания, всего было выставлено – 82 знака. В связи с прохладной погодой в летний период 2014 года госинспекторами ГИМС было выявлено в два раза меньше неорганизованных мест массового отдыха у воды по сравнению с прошлым годом – 28 мест, за аналогичный период прошлого года – 56 мест.

В сельских поселениях разъяснительная работа с населением по правилам поведения на воде велась на сходах граждан. Выпускались памятки и листовки для населения.

Проведенный анализ показал, что основными причинами гибели людей на водных объектах в летний период 2014 года являлись:

- утопление при купании – 44,2%;
- несоблюдение правил безопасности во время рыбалки – 32,4%;
- в результате несчастного случая – 5,2%;
- при невыясненных обстоятельствах – 18,2 %.

В целях организации безопасного отдыха детей в Главном управлении МЧС России по Пермскому краю было издано распоряжение от 14 мая 2014 г. № 31 «Об организации безопасного отдыха людей на воде в детских оздоровительных учреждениях и лагерях в летний период 2014 года».

В соответствии с утвержденным графиком проведены занятия в детских загородных лагерях с детьми и воспитателями по правилам поведения на воде. Госинспекторы ГИМС принимали активное участие в ежегодном мероприятии «Поезд безопасности» в детских оздоровительных лагерях, которое проводилось совместно с сотрудниками инспекции по делам несовершеннолетних, сотрудниками ГИБДД и пожарного надзора ГУ МЧС России по Пермскому краю.

Совместно с сотрудниками пресс-службы Главного управления МЧС России по Пермскому краю были организованы регулярные выступления в СМИ по правилам поведения детей на воде.

Из 47 действующих лагерей, проведены проверки во всех лагерях, мест для купания детей не выявлено. Гибели детей на водных объектах в оздоровительных лагерях не допущено.

В целях обеспечения безопасности детей на водных объектах госинспекторами ГИМС проводятся занятия в общеобразовательных учреждениях края по правилам безопасного поведения на воде в летний период и правилах поведения на льду зимний период (всего – 126 занятий).

В зимний период 2013-2014 гг. в Пермском крае было запланировано открыть 20 ледовых переправ, из них госинспекторами ГИМС были допущены к эксплуатации 18 ледовых переправ. Не введены в эксплуатацию 2 ледовые переправы на р. Колва и на р. Кама в Чердынском районе. Причина – эксплуатирующей организацией не обеспечена безопасность движения автотранспорта по переправе. Инспекторами Соликамского участка составлены акты освидетельствования, которыми переправы не допущены к эксплуатации. Главами соответствующих муниципальных образований изданы распоряжения о запрете движения автотранспорта по этим переправам.

В зимний период в крае действовала 1 несанкционированная переправа на р. Кама сообщением г. Оса - д. Монастырка. Старшим госинспектором Осинского отделения было выдано обязательное предписание главам муниципальных образований – о проведении комплекса мероприятий по предотвращению несчастных случаев с людьми на переправе. Предписание было исполнено главами г. Оса и п. Монастырка.

Старшим госинспектором Осинского отделения ГИМС неоднократно поднимался вопрос на КЧС Осинского муниципального района и г. Осы о необходимости создания в г. Осе службы спасения или хотя бы группы постоянных или сезонных спасателей для оказания помощи людям, терпящим бедствие на водных объектах Осинского района. По инициативе Главного управления этот вопрос также рассматривался на заседаниях КЧС и ОПБ Пермского края в 2012 и 2013 гг., однако, из-за отсутствия финансирования вопрос так и остался нерешенным.

В зимний период в местах возможного выезда на лед автомобилей было организовано совместное дежурство с ГИБДД, кроме того, проводились работы по устройству заграждений для предотвращения выезда автотранспорта на лед в запрещенных местах. Госинспекторы ГИМС принимали участие в обеспечении безопасности людей при проведении православного праздника «Крещение Господне» и других массовых мероприятий на льду.

В ходе выполнения мероприятий, проводимых в рамках надзорной деятельности за ледовыми переправами, выявлено 49 мест массового выхода людей на лед. Государственными инспекторами ГИМС направлено 182 письма в органы власти муниципальных образований, по результатам которых выставлено 96 знаков о запрете выезда транспортных средств на лед, организован 1 временный спасательный пост в местах массового скопления людей на льду (г. Чайковский), размещен 101 информационный аншлаг о запрещении выхода людей на лед.

Госинспекторами ГИМС осуществлялись регулярные замеры толщины льда в местах массового выхода людей на лед на ледовых переправах.

Происшествий и гибели людей на ледовых переправах и в традиционных местах массового выхода людей на лед не зарегистрировано.

В целях исполнения поручения Президента Российской Федерации от 22 февраля 2012 г. № Пр-447 для организации доступного и безопасного отдыха населения на водных объектах Пермского края, снижения травматизма и гибели людей на воде, в рамках ведомственной целевой программы, утвержденной приказом Министерства общественной безопасности Пермского края от 4 октября 2013 г. № СЭД-10-5-134 «О создании передвижных спасательных постов в местах массового отдыха населения и обучении населения приемам спасания на воде на 2014 год» приобретено оборудование и скомплектован 21 спасательный пост, которые переданы Пермской региональной общественной организации Общероссийской общественной организации «Всероссийское

общество спасания на водах» для использования в местах массового отдыха населения у воды.

В 2014 году на водных объектах края спасено 48 человек, из них краевой службой спасения и муниципальными службами спасения – 29 человек, госинспекторы ГИМС принимали участие в спасении 19 человек, за аналогичный период 2013 года спасено – 52 человека, уменьшение на 7,6%.

Так как в Пермском крае нет специального спасательного формирования, осуществляющего поиск и спасание людей на водных объектах эти функции выполняют ГККУ «Пермская краевая служба спасения» и муниципальные службы спасения в городах Пермь, Кунгур, Чусовой, Березники и Соликамск, и спасательный пост в г. Лысьва. Такие службы необходимо создать в каждом городском округе и муниципальном районе края.

Сведения о краевой и муниципальных службах спасения приведены в табл. 3.1:

Таблица 3.1

**Сведения о поисково-спасательных формированиях
на водных объектах Пермского края**

№ п/п	Дислокация (область, город, район, водный объект)	Штатная численность (чел.)	Укомплектованность в % (л. с/плавсредствами)			Число спасенных на водных объектах (чел.)
			Тип (марка)	Кол-во (ед.)	Год постройки	
Государственное казенное краевое учреждение «Пермская краевая служба спасения»						
1	г. Пермь, водные объекты края	52	Катер-аэробот	1	2002	7
			Моторная лодка «Бриг»	1	2006	
			Лодка надувная «Квик Сильвер-380»	4	1998	
			Лодка надувная «Квик Сильвер-380»	4	2010	
Муниципальное казенное учреждение «Пермская городская служба спасения»						
2	г. Пермь, р. Кама, р. Мулянка	134	Гребные лодки:			12
			«Таймень»	2	2009	
			«Дельфин»	1	2000	
			«Таймень»	1	2002	
			«Головль»	1	2002	
Муниципальное бюджетное учреждение «Кунгурская городская служба спасения»						
3	г. Кунгур, р. Сытва, р. Ирень, р. Шаква	17	Моторная лодка «Казанка»	1	1983	6
			Лодка «Обь»	1	1985	
			Лодка «Фокс»	1	2006	
			Лодка надувная	1	2011	
Спасательный пост муниципального казенного учреждения «Управление по делам ГО и ЧС г. Лысьва»						
4	г. Лысьва, р. Лысьва	13	Моторная лодка «Казанка»	1	1992	0
			Моторная лодка «Фрегат-330»	1	2008	
			Лодка ПВХ «Банжер»	1	2013	
Поисково-спасательный отряд МКУ «Управление гражданской защиты г. Чусовой»						
5	г. Чусовой, р. Чусовая, р. Усьва, р. Вильва	11	Катер «Амур»	1	1995	0
			Моторная лодка «Обь»	1	1979	
			Надувная лодка «Орион»	1	2003	
			Надувная лодка «Орион»	1	2007	

№ п/п	Дислокация (область, город, район, водный объект)	Штатная численность (чел.)	Укомплектованность в % (л. с/плавсредствами)			Число спасенных на водных объектах (чел.)
			Тип (марка)	Кол-во (ед.)	Год постройки	
			Гребная лодка «Уфимка»	1	2007	
Отдел пожарно-спасательной службы Муниципальное казенное учреждение «Управление гражданской защиты г. Соликамска»						
6	г. Соликамск р. Кама	19	Лодка «Nordik-300»	1	2010	3
			Надувная лодка «Фрегат-360»	1	2008	
			Лодка «Аквamarin»	2	2011	
			Лодка «Гладиатор»	1	2012	
Муниципальное казенное учреждение «Управления гражданской защиты г. Березники»						
7	г. Березники, р. Кама	21	Лодка «Джет-Сидней»	1	2012	1
			Гребная лодка пластиковая	1	2012	

Глава 4. Деятельность военизированных горноспасательных частей

4.1. Состав сил и средств, основные результаты деятельности военизированных горноспасательных частей

Северный военизированный горноспасательный взвод (далее – ВГСВ) дислоцирован по адресу: 618850, Пермский край, Горнозаводский район, п. Сараны, ул. Ленина, д. 25.

Штатная численность – 23 человека, по списку 22 человека, из них спасателей 19 человек.

На вооружении 3 автомобиля: УАЗ – 2 шт., Нива-Шевроле – 1 шт.

Северный ВГСВ является структурным подразделением филиала «ВГСО Урала» ФГУП «ВГСЧ», расположенного по адресу: 620130, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Степана Разина, д. 109.

Северный ВГСВ прошел переаттестацию в комиссии МЧС России по аттестации военизированных горноспасательных частей № 8-ВГСЧ, протокол № 2 от 3 апреля 2014 г., с выдачей Свидетельства об аттестации на право ведения аварийно-спасательных работ № 1017 и аттестован на следующие виды работ:

поисково-спасательные работы;

горноспасательные работы.

Для ведения горноспасательных, поисково-спасательных и иных работ аварийного и планового характера подразделение использует следующее техническое оснащение:

респираторы 4-часового действия Р-30 (Р-30М) - 27 шт., при норме табеля оснащения 27 шт.;

респираторы 2-часового действия Р-34 – 2 шт., при норме табеля оснащения 2 шт.;

респираторы 2-часового действия Урал-10М – 3 шт., при норме табеля оснащения 3 шт.;

аппараты дыхательной реанимации ГС-10 – 6 шт., при норме табеля оснащения 6 шт.

Данная аппаратура содержится в исправном состоянии.

Для выезда оперативных отделений и командного состава на аварийные объекты используется 3 единицы оперативного автотранспорта, укомплектованных горноспасательным оборудованием в соответствии с табелем технического оснащения.

31 октября 2014 г. отделение ВГСЧ принимало участие в ликвидации аварии на обслуживаемом объекте ОАО «Сарановская шахта «Рудная».

4.2. Развитие сил и средств военизированных горноспасательных частей

Сведений в данный подраздел не имеется.

ЧАСТЬ II. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И СНИЖЕНИЕ ИХ НЕГАТИВНЫХ ПОСЛЕДСТВИЙ

Глава 5. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций

5.1. Надзор и контроль в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности

В Главное управление МЧС России по Пермскому краю в 2014 году поступило 8 заявлений о предоставлении государственной услуги по подготовке заключений по результатам рассмотрения декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов. По результатам их рассмотрения выдано 3 положительных и 5 отрицательных заключений о соответствии (несоответствии) декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов нормативно правовым актам в части предупреждения, локализации и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

На территории Пермского края надзору в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций подлежит 6364 субъекта, в области пожарной безопасности - 32 745 объектов.

В 2014 году проведено 196 проверок в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, АППГ - 1064 проверок, снижение в 5,4 раза, в том числе: 13 плановых проверок в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, 157 внеплановых проверок по контролю ранее выданных предписаний в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, 2 внеплановые проверки по требованию прокуратуры Пермского края, 24 внеплановые проверки по поручению Председателя Правительства Российской Федерации, в отношении муниципальных образований, расположенных в зонах затоплений (подтоплений).

По результатам плановых и внеплановых проверок выдано 42 предписания об устранении выявленных нарушений в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, АППГ – 278, снижение в 6,6 раз. За нарушения требований законодательства в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций должностными лицами управления надзорной деятельности возбуждено 44 дела об административных правонарушениях.

В области пожарной безопасности проведена 1461 плановая проверка, АППГ – 4482 проверки, снижение в 3,1 раза.

По результатам проведения плановых проверок выдано 734 предписания об устранении нарушений в области пожарной безопасности, АППГ – 1838, снижение в 2,5 раза).

В 2014 году проведена 1101 внеплановая проверка, с целью контроля исполнения ранее выданных предписаний в области пожарной безопасности, АППГ – 1873 проверки, снижение в 1,7 раза и 845 иных внеплановых проверок в области пожарной безопасности, АППГ – 1905 проверок, снижение в 2,3 раза.

По результатам проведения внеплановых проверок выдано 557 предписаний об устранении нарушений в области пожарной безопасности, АППГ – 726, снижение на 23,3%.

За нарушения в области пожарной безопасности должностными лицами управления надзорной деятельности возбуждено 7239 дел об административных правонарушениях.

Всего в 2014 году должностными лицами управления надзорной деятельности проведено 3603 проверки в области пожарной безопасности, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. По результатам плановых и внеплановых проверок на территории края выявлено 16352 нарушения обязательных требований пожарной безопасности, АППГ – 23988 нарушений, снижение в 1,5 раза, 94 нарушения обязательных требований в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, АППГ – 884 нарушения, снижение в 9 раз.

5.2. Предупреждение чрезвычайных ситуаций техногенного характера

На ПОО Пермского края всех форм собственности проводится профилактическая работа по следующим основным направлениям:

замена изношенного производственного оборудования предприятий, диагностика сосудов и арматуры;

улучшение материально-технического обеспечения потенциально-опасных участков производства;

укрепление производственной и технологической дисциплины;

поддержание в рабочем состоянии локальных систем оповещения;

создание современных систем управления опасными процессами;

плановые ремонтно-восстановительные работы.

Подготовка объектов экономики к работе в условиях чрезвычайных ситуаций техногенного характера проводится согласно планов основных мероприятий по повышению устойчивости объектов экономики и систем жизнеобеспечения.

Профилактические инженерно-технические и организационные мероприятия на ПОО

В 2014 году были спланированы и проведены следующие основные мероприятия для повышения защищенности оборудования ПОО и предотвращения ЧС:

реконструкция инженерных сооружений и технических средств безопасности участков на ОАО «Пермский Моторный завод»;

ремонт системы оборотного водоснабжения и паропровода в корпусе №1 Филиала ФГУП НПО «Микроген» МЗ России, «Пермское НПО «Биомед»;

техническое обследование производственного оборудования на ОАО «Покровский хлеб»;

проведение экспертизы здания компрессорного цеха и экспертизы промышленной безопасности сосудов, трубопроводов аварийно-химических установок и динамического оборудования на ОАО Пермский хладокомбинат «Созвездие»;

модернизация систем промышленного кондиционирования «ВЕЗА» на ЗАО «Сибур-Химпром»;

текущий и капитальный ремонт газового оборудования и котлов на Пермской ТЭЦ-9;

реконструкция и модернизация оборудования технологического процесса к работе в особый период на ОАО «ОКХ «Уралхим» Филиала «ПМУ»;

технологическое перевооружение системы газоснабжения и автоматики котла ДКВР на ОАО «ПЗ «Машиностроитель»;

ремонт внутрикотельных водопроводов, тепловых сетей и газопровода с целью повышения устойчивости энерго-тепло-газоснабжения на ОАО «Мотовилихинские заводы»;

реконструкция и модернизация оборудования основных производственных фондов, замена физически изношенного оборудования и техники на ФГУП «Машиностроительный завод им. Ф.Э. Дзержинского», ОАО «Порт Пермь»

реконструкция ТП, ПС, КТП 6кВ филиала ОАО «МРСК Урала»- «Пермэнерго»;

повышение устойчивости зданий, сооружений и оборудования на объектах ООО «Новогор-Прикамье».

Организация мероприятий по обеспечению безаварийного функционирования судоходных гидротехнических сооружений, магистральных трубопроводов

С 2003 года задачи обеспечения безопасности ГТС и предотвращения негативного воздействия вод в Пермском крае решаются в рамках краевых целевых программ. С 2014 года реализуются подпрограммы «Развитие водохозяйственного комплекса Пермского края» и «Использование водных ресурсов» в рамках государственной программы Пермского края «Воспроизводство и использование природных ресурсов».

В 2013 году в рамках завершения краевой целевой программы «Предупреждение вредного воздействия вод и обеспечение безопасности ГТС на территории Пермского края на 2008-2012 годы» и долгосрочной целевой программы «Предупреждение вредного воздействия вод и обеспечение безопасности ГТС на территории Пермского края на 2013-

2020 годы» приведены в безопасное техническое состояние 7 гидроузлов прудов и водохранилищ (в том числе 5 потенциально опасных ГТС), построены и отремонтированы 4 сооружения инженерной защиты общей протяженностью 1,47 км. В рамках переданных полномочий в области водных отношений за счет субвенций из федерального бюджета проведено дноуглубление русла реки Казьмакты в селе Барда на участке протяженностью 2,5 км, выполнены ледорезные работы на трех затороопасных участках рек общей протяженностью 4,5 км.

Сумма предотвращенного потенциального ущерба составила 1280 млн. рублей.

В 2014 году:

приведены к уровню надежной эксплуатации потенциально опасные ГТС трех прудов в селе Сарс Октябрьского муниципального района, в селе Нердва Карагайского муниципального района и в селе Аспа Уинского муниципального района;

построены и капитально отремонтированы 595 м берегоукрепительных сооружений на реке Бабка в селе Платошино Пермского муниципального района и в поселке Полазна Добрянского муниципального района;

продолжены работы по реконструкции ГТС двух прудов и капитальному ремонту участка берегоукрепления набережной города Перми;

начат капитальный ремонт потенциально опасных ГТС пруда на реки Юг в поселке Звездный ЗАТО Звездный, текущий ремонт ГТС пруда в селе Путино Верещагинского района;

проведено дноуглубление и спрямление русла реки Юг в поселке Юго-Камский Пермского района на участке протяженностью 1,03 км;

выполнены ледорезные работы на затороопасных участках реки Усьва в поселке Мыс и поселке Бобровка, на реке Тулва в селе Барда Пермского края общей протяженностью 4,5 км.

В результате реализации указанных превентивных мероприятий только по завершенным объектам предотвращен потенциальный ущерб от негативного воздействия вод и аварий на ГТС в размере 321,6 млн. рублей

В целях реализации федеральной целевой программы «Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации до 2015 года» продолжает функционировать пункт мониторинга параметрического и дистанционного контроля в ЦУКС МЧС России по Пермскому краю за объектом «Пермский район гидротехнических сооружений и судоходства - филиала федерального бюджетного учреждения «Камское государственное бассейновое управление водных путей и судоходства». Данная система позволяет дистанционно контролировать следующие параметры:

регистрация сейсмических волн;

уровень воды на входе и выходе из шлюза;

положение рабочих откатных ворот (открыты/закрыты);

режим питания ворот (основной/резервный);

расчет количества проходящих судов (сутки, месяц, год).

Данной системой повышена достоверность информации о предтревожной ситуации, повышена скорость реакции на критическую ситуацию, что позволит снизить риски и смягчить последствия чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Пермского края.

С целью оснащения объекта системами предотвращения аварии установлена система резервного питания аварийно-ремонтных ворот.

Для профилактики ЧС на магистральных трубопроводах в Пермском районном нефтепроводном управлении ОАО «Северо-западные магистральные нефтепроводы» проводится комплекс предупредительных мероприятий, в том числе систематическое наблюдение и контроль за состоянием ПОО (НПС и ЛПДС). Обслуживающим персоналом визуально осуществляется периодический осмотр трассы с вертолета; осмотр трассы

линейными обходчиками; дежурство линейных обходчиков на водных переходах; контроль с помощью систем автоматического регулирования различных параметров, блокировок, сигнализации и т.д.

Для тушения пожаров в помещениях насосных и на резервуарах применяется система пенного автоматического тушения, в том числе система подслоного пенотушения резервуаров. Кроме того, помещения насосных оснащены системами контроля за наличием взрывоопасной концентрации газов, затопления помещения нефтенасосной и маслосистемы. Также, магистральные насосы оснащены системами контроля вибрации, температуры подшипников и просачивания нефти через сальниковые уплотнения, давления приема и выкида нефти НПС. Магистральные нефтепроводы по трассе оснащены: контролем давления; сигнализацией изменения положения задвижек; сигнализацией прохождения СОД по трубе; сигнализацией вскрытия будок ПКУ. Сигнализацией затопления оснащаются монометрические колодцы.

Все срабатывания технологических защит отображаются на пультах или щитах управления и сопровождаются световой и звуковой сигнализацией.

Использование и внедрение новейших систем автоматизации и телемеханизация объектов магистральных нефтепроводов обеспечивает безопасную и безаварийную организацию эксплуатации их при оптимальном числе обслуживающего персонала.

В целях повышения живучести объектов в условиях ЧС во всех муниципальных образованиях края созданы и работают комиссии по повышению устойчивости функционирования. Планы работы комиссий разрабатываются на календарный год. Для ликвидации ЧС на ПОО создаются аварийно-спасательные формирования, имеющие в установленном порядке свидетельства на проведение аварийно-спасательных работ.

Мероприятия по организации безаварийного функционирования потенциально опасных объектов указаны в Планах по предупреждению и ликвидации ЧС, Планах по ликвидации аварийных разливов нефти и нефтепродуктов.

Регулярно проводятся комплексные учения и тренировки аварийно-спасательных подразделений.

5.3. Предупреждение чрезвычайных ситуаций природного характера

В Пермском крае согласно постановлению Правительства РФ от 31 января 2012 г. № 69 «О лицензировании деятельности по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры, по тушению лесных пожаров» лицензию на осуществление деятельности по тушению лесных пожаров имеют 12 организаций.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края от 24 января 2013 г. № СЭД-30-01-02-77 «Об организации пожарно-химических станций» сформированы 6 пожарно-химических станций (далее – ПХС):

- Чердынская ПХС – 3 типа, г. Чердынь;
- Гаинская ПХС – 3 типа, п. Гайны;
- Кудымкарская ПХС – 3 типа, д. Савичи;
- Чайковская ПХС – 3 типа, г. Чайковский;
- Чусовская ПХС – 2 типа, г. Чусовой;
- Пермская ПХС – 1 типа, г. Пермь.

На вооружении ПХС имеется 49 единиц специализированной лесопожарной техники и 40 легковых автомобилей, а также пожарно-техническое вооружение: плуги лесные – 20 ед., мотопомпы – 59 ед., бензопилы – 47 ед., воздуходувки – 19 ед., зажигательные аппараты – 48 ед., пожарные емкости – 21 ед., ранцевые лесные огнетушители – 245 ед., радиостанции – 129 ед.

Специализированным государственным бюджетным учреждением Пермского края «Пермский лесопожарный центр» подготовлено 147 чел. лесопользователей и арендаторов лесных участков по программе «Руководитель тушения лесных пожаров».

Численность работников авиационных формирований составляет 83 человека, в том числе 50 парашютистов – пожарных и 33 десантника – пожарных.

В период подготовки и во время пожароопасного сезона 2014 года на территории Пермского края проведены:

134 тренировки с КЧС и ОПБ муниципальных образований Пермского края;

36 комплексных тренировок под руководством Главного управления МЧС России по Пермскому краю с муниципальными образованиями Пермского края, в соответствии с планом проведения комплексных тренировок;

1 командно – штабное учение с КЧС и ОПБ Пермского края.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края от 15 января 2014 г. № СЭД-30-01-02-22 «О подготовке к пожароопасному сезону 2014 года» проведены учения по отработке техники и тактики тушения лесных пожаров, в соответствии с утвержденным графиком.

В период с 24 марта по 27 марта 2014 г. проведены совместные учения по отработке прохождения информации о лесных пожарах на территории Пермского края. В учениях приняли участие ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю», ЕДДС муниципальных районов, Министерство природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края, ГКУ (лесничества), РДС СГБУ «Пермский лесопожарный центр», организации различных форм собственности. Общее количество участников – 206 человек.

Для предотвращения негативных явлений весеннего паводка, обусловленных резким изменением погодных условий, проведены в 2014 году следующие мероприятия:

дноуглубительные работы – 0,3 км (затрачено 2,056 млн. руб.);

берегоукрепительные работы- 0,6 км (затрачено 36,186 млн. руб.);

отремонтированы 3 ГТС (затрачено 26,00 млн. руб.);

переданные бесхозные ГТС – 3.

Задействовано финансовых средств за 10 месяцев 2014 года:

из бюджета муниципальных образований – 14,192 млн. руб.;

из бюджета субъекта – 27,291 млн. руб.;

всего в субъекте из бюджетов всех уровней – 41,483 млн. руб.;

из федерального бюджета – 22,759 млн. рублей, в т.ч. 19,7 млн. рублей за счёт остатков средств за 2013 год.

Проведенные мероприятия явились достаточными для прохождения безаварийного пропуска паводковых вод на территории Пермского края в 2014 году. Подтопленй территорий и нарушения жизнедеятельности населения не допущено.

5.4. Предупреждение чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера

С целью профилактики и лечения инфекционных заболеваний людей, организации и проведения мероприятий по локализации и ликвидации последствий возможных чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера в 2014 году Министерством здравоохранения Пермского края, за счет средств краевого бюджета закуплено вакцин и иммунобиологических препаратов на сумму 15 млн. 184 тыс. 276 руб., в том числе:

вакцина для профилактики пневмококковой инфекции - 3 млн. 852 тыс. руб.;

вакцина клещевого энцефалита - 50 тыс. 670 руб.;

иммуноглобулин противоклещевой - 5 млн. 938 тыс. руб.;

антирабическая вакцина - 3 млн. 137 тыс. руб.;

противостолбнячная сыворотка - 378 тыс. 576 руб.;

туберкулин - 1 млн. 828 тыс. руб.

С целью реализации федеральных целевых программ в Пермском крае поступило за счет федерального бюджета иммунобиологических препаратов для проведения вакцинопрофилактики на общую сумму 128.503.632 руб., в том числе:

вакцина БЦЖ-М (количество доз) - 51 000;
паротитно-коревая - 62 000;
полиомиелитная живая - 210 000;
АКДС - вакцина - 32 000;
АДС - М анатоксин - 150 000;
вакцина против гепатита В взрослая - 11 000;
краснуха - 58 000;
столбнячный анатоксин - 41 000;
вакцина коревая - 5 100;
вакцина паротитная - 2 200;
АД М – анатоксин - 1 100;
вакцина полиомиелитная инактивированная - 69 000;
вакцина против гриппа - 689 000.

Общее количество иммунобиологических препаратов, закупленных за счет средств краевого бюджета и поступивших в Пермский край по исполнению федеральных целевых программ для проведения вакцино- профилактики, является достаточным для обеспечения эпидемиологического благополучия населения края и проведения мероприятий по локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера.

С целью профилактики гриппа и острых респираторных вирусных инфекций в эпидемический сезон 2013-2014 гг. на территории Пермского края были определены превентивные меры:

проведение иммунизации населения Пермского края против гриппа в рамках приоритетного национального проекта;

представление ежедневной информации о ходе иммунизации против сезонного гриппа;

установление контроля представления информации по заболеваемости гриппом и ОРВИ;

организация работы со средствами массовой информации по вопросам профилактики гриппа и ОРВИ, в том числе мерам личной и общественной профилактики высокопатогенного гриппа и др.

За счет краевого бюджета, в соответствии с планом закуплено 689 тыс. доз вакцины против гриппа.

Кроме этого, 29 тыс. человек привито за счет средств прочих источников.

По состоянию на 23 декабря 2014 г. в Пермском крае по гриппу выполнен на 100%, привито 689 тыс. человек.

Одним из приоритетных направлений деятельности органов и организаций Роспотребнадзора по Пермскому краю является осуществление государственного надзора и контроля за исполнением требований законодательства РФ.

За 2014 год проведены и продолжают проводиться следующие мероприятия по стабилизации эпидемиологической обстановки на территории Пермского края:

1. Мероприятия по предупреждению завоза и распространения гриппа, в том числе вызванного высокопатогенными штаммами, проводятся в соответствии с Комплексным планом мероприятий по санитарной охране территории Пермского края на 2011-2016 годы (откорректированный по состоянию на 15 ноября 2014 г.), утвержденным председателем Межведомственной санитарно-противоэпидемической комиссией при Правительстве Пермского края от 14 ноября 2013 г. (протокол № 53).

2. Постоянный мониторинг циркуляции возбудителей инфекционных заболеваний во внешней среде и среди населения Пермского края.

3. 27 марта 2014 года проведено заседание Межведомственной противозоотической комиссии Пермского края по вопросам:

а) эпизоотическая ситуация по африканской чуме свиней в Российской Федерации, проведение мероприятий по предупреждению АЧС Пермском крае в 2014 году. Разработка и принятие региональной целевой программы по предупреждению АЧС на территории Пермского края;

б) проведение в 2014 году мероприятий по предупреждению распространения и ликвидации вируса АЧС в рамках исполнения Плана мероприятий по предупреждению распространения и ликвидации вируса АЧС на 2013-2015гг. и осуществления контрольно-надзорной деятельности в охотхозяйствах, особо охраняемых природных территориях регионального и федерального значения;

в) эпизоотическая ситуация по бешенству в Пермском крае в 2013- 2014 годах и организация мероприятий по предупреждению бешенства на территории Пермского края в 2014 году.

4. 9 апреля 2014 года КЧС и ОПБ города Перми (решение № 3), в связи с выявлением лептоспироза у лошадей, размещенных на конюшнях ООО «КОНКУР- ПЕРМЬ» на территории ОАО «Пермский ипподром» введен режим чрезвычайной ситуации локального характера, ограниченный территорией ипподрома. 6 июня 2014 года постановлением администрации города Перми № 378 режим чрезвычайной ситуации на территории ОАО «Пермский ипподром» снят.

5. 5 июня 2014 года проведено заседание Межведомственной санитарно-противоэпидемической комиссии при Правительстве Пермского края по вопросам:

а) «О профилактике инфекционных заболеваний среди трудовых мигрантов на территории Пермского края» (протокол № 54);

б) «О профилактике клещевого вирусного энцефалита на территории Пермского края» (протокол № 55).

6. 26 августа 2014 года проведено заседание Межведомственной санитарно-противоэпидемической комиссии при Правительстве Пермского края по вопросу: «О мерах по недопущению распространения лихорадки Эбола на территории Пермского края» (протокол № 57).

7. 19 сентября 2014 года проведено заседание Межведомственной санитарно-противоэпидемической комиссии при Правительстве Пермского края по вопросам:

а) «О мерах по предупреждению заболеваемости острым вирусным гепатитом А среди населения Орджоникидзевского района г. Перми» (протокол № 58);

б) «О мероприятиях по профилактике гриппа и острых респираторных вирусных инфекций в эпидсезоне 2014-2015 годов» (протокол № 59).

Сведения по предупреждению массовых инфекционных, паразитарных заболеваний и отравлений людей, снижению масштабов их последствий представлены в табл. 5.1:

Таблица 5.1

Состояние профилактики массовых инфекционных заболеваний людей

Наименование заболеваний людей	Количество неблагополучных районов, ед.		Численность населения в неблагополучных районах, чел.	
	Всего	Охваченных профилактическими мероприятиями	Всего	Подвергнутых профилактике
Инфекционные:				
клещевой энцефалит	48	48	2636154	251139
грипп	48	48	2636154	718000
Паразитарные	-	-	-	-
Пищевая токсикоинфекция	-	-	-	-
Прочие отравления	-	-	-	-

Государственная ветеринарная инспекция Пермского края оперативно реагировала на возникновение вспышек инфекционных заболеваний сельскохозяйственных животных и в кратчайшие сроки ликвидировала эпизоотические очаги, что позволило не допустить дальнейшего распространения заболеваний и массовый падеж сельскохозяйственных животных.

В рамках Плана мероприятий по предотвращению распространения африканской чумы свиней на территории Российской Федерации, соответствующих рекомендациям Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, Россельхознадзора, решений межведомственной комиссии по предотвращению распространения АЧС на территории Российской Федерации, реализации поручения Правительства Российской Федерации, приняты исчерпывающие меры по предотвращению АЧС на территории Пермского края. План мероприятий по предупреждению распространения и ликвидации вируса африканской чумы свиней на территории Пермского края на 2013-2015 гг. утвержден председателем Межведомственной противоэпизоотической комиссии Пермского края 6 февраля 2013 г. №1.

На территории края также действует утвержденная 25 марта 2011 года Руководителем Управления Россельхознадзора по Пермскому краю «Модель возможных путей перевозок грузов при введении карантина по АЧС на территории Пермского края».

В течение 2014 года осуществлена реализация планов ветеринарно-профилактических и противоэпизоотических мероприятий на территории Пермского края (табл. 5.2).

Таблица 5.2

**Состояние профилактики массовых инфекционных заболеваний
сельскохозяйственных животных и птиц**

Наименование инфекционных болезней	Количество неблагополучных районов, ед.		Число населения в неблагополучных районах, чел.	
	Всего	Охваченных профилактическими мероприятиями	Всего	Подвергнутых профилактике
Бешенство дикие звери	45	45	-	-
Бешенство КРС	0	0	-	-
Лейкоз КРС	11	45	-	-
Лептоспироз	4	45	-	-
Бруцеллез	0	45	-	-
Грипп птиц	0	45	-	-
Вирусная геморрагическая болезнь кроликов	2	45	-	-
Африканская чума свиней АЧС	0	45	-	-
Классическая чума свиней	0	45	-	-
Сибирская язва (* где, наличие сибиреязвенных захоронений)	18	18	-	-

С целью недопущения распространения болезней и вредителей сельскохозяйственных растений филиалом ФГБУ «Россельхозцентр» по Пермскому краю регулярно проводятся фитосанитарные обследования и мероприятия по химической защите посевов.

В 2014 году обработка посевов сельскохозяйственных культур проведена на площади 2931 га, сельскохозяйственными предприятиями края было протравлено 21,779 тыс. тонн семян.

Филиалом ФБУ «Российский центр защиты леса» - «Центр защиты леса Пермского края» постоянно проводятся мероприятия по предотвращению ЧС и улучшению лесопатологической обстановки на территории Пермского края.

В насаждениях очагов вредителей и болезней леса ежегодно проводятся санитарно-оздоровительные мероприятия: сплошные санитарные рубки, выборочные санитарные рубки, уборка захламленности. Кроме того в очагах проводятся сплошные и проходные рубки.

Сведения по предупреждению болезней, распространению вредителей сельскохозяйственных растений и леса представлены в табл. 5.3:

Таблица 5.3

Состояние предупреждения болезней сельскохозяйственных растений и леса

Наименование инфекционных болезней (вредителей)	Количество неблагополучных районов, ед.		Площадь территории, тыс. га	
	Всего	Охваченных профилактическими мероприятиями	Всего	Подвергнутой профилактике
Вредители и болезни с/х растений: Мышевидные грызуны	1	0	0,060	0
Колорадский жук	2	2	0,098	0,098
Фитофтороз картофеля	3	3	0,196	0,196
Вредители и болезни леса	45	45	109,833	0,318

5.5. Предупреждение чрезвычайных ситуаций в Арктической зоне Российской Федерации

Сведений в данный подраздел не имеется.

5.6. Системы обеспечения безопасности при реализации экономических и инфраструктурных проектов

В 2014 году в Пермском крае продолжена работа по созданию комплексной системы обеспечения безопасности ПОО и КВО.

Продолжается проектирование и строительство ЛСО и автоматизированных систем контроля аварийных выбросов опасных веществ в атмосферу (далее - АСКАВО). Для внедрения АСКАВО рядом предприятий разрабатываются технические задания на их строительство и совершенствование имеющихся систем газоанализаторов.

Для прогнозирования возможной обстановки, которая может сложиться при угрозе или возникновении производственных аварий, катастроф и стихийных бедствий, оценки разрушений, потерь и выработке решения на ликвидацию последствий ЧС, на базе Главного управления МЧС России по Пермскому краю создана и электронная база данных паспортов территорий населенных пунктов с численностью проживающего населения более 5 человек в виде информационно-справочных файлов формата *.ppt, исполненного как презентация, с использованием программы пакета Microsoft Office PowerPoint.

Для включения в электронную базу данных продолжается работа по созданию моделей ПОО в формате 3«D».

Ведется постоянное уточнение и актуализация Паспорта безопасности Пермского края.

5.7. Обеспечение безопасности при проведении XXII Олимпийских зимних игр и XI Паралимпийских зимних игр в 2014 году в г. Сочи

Сведений в данный подраздел не имеется.

5.8. Крупномасштабные учения, проводимые в 2014 году

Сведения по крупномасштабным учениям по тушению пожаров

В 2014 году Пермским территориальным гарнизоном пожарной охраны было спланировано 18 крупномасштабных пожарно-тактических учений (далее – ПТУ) по

тушению пожаров по номеру (рангу) пожара № 3, проведено 18 (100%). АППГ - планировалось 18 ПТУ, проведено 18 ПТУ.

Местными гарнизонами пожарной охраны было спланировано 201 пожарно-тактическое учение по номеру (рангу) пожара № 2, проведено 201 ПТУ (100%). АППГ - планировалось 424 ПТУ, проведено 424 ПТУ (100%).

В 2014 Главным управлением МЧС России по Пермскому краю 4 раза (ежеквартально) проверялась готовность аэромобильной группировки (8-СПЧ) к работе в автономном режиме с отрывом от пункта постоянной дислокации г. Пермь ул. Балхашская, 135.

В 2014 г. на территории Пермского края проведено 4 крупномасштабных учения с привлечением аэромобильной группировки АМГ, а именно:

1. 15-16 апреля 2014 г. ликвидация ЧС, связанной с паводком на территории Кудымкарского муниципального района и ликвидация ЧС, связанной с тушением лесного пожара на территории Красновишерского муниципального района;

2. 31 июля 2014 г. ликвидация ЧС, связанной с тушением лесного пожара на территории Очерского муниципального района;

3. 8 октября 2014 г. ликвидация ЧС, связанной с тушением теплохода на реке Кама;

4. 27 ноября 2014 г. ликвидация ЧС, связанной с нарушением автотранспортного сообщения на 363 км участка дороги федерального значения М 7 «Волга» в Большесосновском муниципальном районе.

Совершенствование управления силами и средствами при ликвидации лесных и торфяных пожаров, организация взаимодействия между структурными подразделениями различных ведомств в пожароопасный период 2014 г.

Согласно постановлению Правительства РФ от 31 января 2012 г. № 69 «О лицензировании деятельности по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры, по тушению лесных пожаров» лицензию на осуществление деятельности по тушению лесных пожаров имеют 12 организаций.

Согласно приказа Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края от 24 января 2013 г. № СЭД-30-01-02-77 «Об организации пожарно-химических станций» сформированы 6 пожарно-химических станций. На вооружении, которых имеется 49 единиц специализированной лесопожарной техники и 40 легковых автомобилей, а также пожарно-техническое вооружение: плуги лесные – 20, мотопомпы – 59, бензопилы – 47, воздуходувки – 19, зажигательные аппараты – 48, пожарные емкости – 21, ранцевые лесные огнетушители – 245, радиостанции – 129.

СГБУ «Пермский лесопожарный центр», лесопользователей и арендаторов лесных участков подготовлено 147 человек по программе «руководитель тушения лесных пожаров».

Численность работников авиационных формирований составляет 83 человека, в том числе 50 парашютистов – пожарных и 33 десантников – пожарных.

Отработка практических навыков по развертыванию пунктов управления и тушению крупных лесных пожаров

15-16 апреля 2014 г. ликвидация ЧС, связанной с паводком на территории Кудымкарского муниципального района и ликвидация ЧС, связанной с тушением лесного пожара на территории Красновишерского муниципального района;

31 июля 2014 г. ликвидация ЧС, связанной с тушением лесного пожара на территории Очерского муниципального района

Проверки готовности сил и средств подсистемы РСЧС, отработки механизмов принятия управленческих решений и совершенствование деятельности сил и средств различных министерств и ведомств по тушению лесных (природных) пожаров

В период подготовки и во время пожароопасного сезона 2014 года на территории Пермского края проведено:

134 тренировки с КЧС и ОПБ муниципальных образований Пермского края;

36 комплексных тренировок под руководством Главного управления МЧС России по Пермскому краю с муниципальными образованиями Пермского края, в соответствии с планом проведения комплексных тренировок;

1 командно – штабное учение с КЧС и ОПБ Пермского края.

Приказом Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края от 15 января 2014 г. № СЭД-30-01-02-22 «О подготовке к пожароопасному сезону 2014 года» было запланировано проведение учений по отработке техники и тактики тушения лесных пожаров, в соответствии с утвержденным графиком.

В период с 24 по 27 марта 2014 г. проведены совместные учения по отработке прохождения информации о лесных пожарах на территории Пермского края, в которых приняли участие ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю», ЕДДС муниципальных районов, Министерство природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края, ГКУ (лесничества), РДС СГБУ «Пермский лесопожарный центр», организации различных форм собственности, общее количество участников – 206 человек.

При ликвидации ЧС в 2014 году на территории Пермского края современные технические средства и технологии не применялись.

В Пермском гарнизоне пожарной охраны на вооружении имеется 98 современных, дорогостоящих, наукоемких и опытных образцов вооружения, техники и оборудования. В 2014 году данные образцы применялись 6043 раза. АППГ – 4011 раз.

Повышение эффективности применения сил и средств при ликвидации ЧС

С периодичностью в 2 года проводится переработка Плана привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ на территории Пермского края.

С периодичностью в 2 года проводится переработка Расписаний выездов подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ в 48-ми муниципальных образованиях (городские округа, муниципальные районы).

По мере необходимости проводится переработка 5-ти Соглашений о межсубъектовом взаимодействию сил и средств пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ на сопредельных территориях (Свердловская область, республика Башкортостан, республика Удмуртия, Кировская область, республика Коми).

По мере необходимости перерабатывается «Инструкция по организации службы, пожаротушения, проведения аварийно-спасательных работ, расследования и исследования пожаров и Положение об организации деятельности групп оперативного реагирования на пожары, связанные с гибелью людей на территории Пермского края».

Глава 6. Мероприятия по смягчению последствий чрезвычайных ситуаций

6.1. Деятельность по повышению готовности органов управления РСЧС к ликвидации чрезвычайных ситуаций

В целях совершенствования работы единых диспетчерских служб муниципальных образований Пермского края (далее – ЕДДС), федеральное казенное учреждение «Центр управления в кризисных ситуациях Главного управления МЧС России по Пермскому краю» (далее – ЦУКС) в ежедневном режиме проводит тренировки с дежурными сменами ЕДДС. Результаты проведения тренировок отражаются в анализах. Указанные замечания направляются в ЕДДС для дальнейшего разбора. Организована профессиональная подготовка диспетчеров ЕДДС на базе КГАОУ «УМЦ по ГО и ЧС Пермского края». В своей работе ЕДДС муниципальных образований Пермского края и оперативная дежурная смена ЦУКС (далее – ОДС) используют базу данных и паспорта территорий, для подготовки документов, как в повседневной деятельности, так и в режиме ЧС (происшествий).

Оперативное дежурство ОДС ЦУКС осуществляется на основании приказа Главного управления МЧС России по Пермскому краю от 27 декабря 2013 г. № 637 «Об организации оперативного дежурства в федеральном казенном учреждении «Центр управления в кризисных ситуациях Главного управления МЧС России по Пермскому краю на 2014 год».

Регламенты работ и технологические карты разработаны в соответствии с рисками, характерными для Пермского края. В соответствии с приказом НЦУКС от 26 декабря 2011 г. № 373 – 25 видов типовых ЧС разработаны.

На каждое автоматизированное рабочее место разработаны паспорта, должностные обязанности, технологические карты ЧС и регламент действий ОДС на различные виды ЧС. Возможность вывода информации с автоматизированного рабочего места ОДС на систему обработки информации зала ОДС осуществлена в полном объеме. Каждое автоматизированное рабочее место ОДС имеет доступ к специальному программному обеспечению интегрированной информационно-управляющей системы трансляции и сбора информации на базе геоинформационных технологий, и к системе оперативного управления МЧС России. Имеется доступ к информационным ресурсам Единой государственной системы информации авиационной базы охраны лесов, ЕСИМО, геоинформационным ресурсам системы «Бриз», «Гранит», на основе космической информации «Каскад», «Космоплан».

Допуск личного состава к несению оперативного дежурства осуществлен в соответствии с установленными требованиями, 100 % личного состава ОДС ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» сдали зачеты на допуск к несению оперативного дежурства, прошли диспансеризацию и сдали зачеты по второй группе электробезопасности.

Для бесперебойной работы ОДС имеется резервный источник энергоснабжения – дизельгенератор «Азимут» мощностью 30 кВт, который находится в исправном состоянии. Проводятся тренировки по переводу помещений ОДС ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» на резервный источник энергоснабжения. Время включения в работу составляет не более 5 минут.

Укомплектованность ОДС ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» личным составом составляет 100 %, оргтехникой – 90 %, средствами связи – 90 %.

В целях повышения профессионального мастерства личного состава оперативной дежурной смены организованы и проводятся занятия по профессиональной подготовке.

Ежедневно проводится подведение итогов деятельности оперативных дежурных смен ЦУКС, где старший оперативный дежурный оценивает работу каждого специалиста смены. Также в ЦУКС ежемесячно проводится «круглый стол», на котором выносятся и обсуждаются вопросы деятельности оперативных дежурных смен.

В целях повышения готовности сил и средств ТП РСЧС на уровне субъекта принято распоряжение правительства Пермского края от 5 июля 2010 г. № 100-рп «О создании единых дежурно-диспетчерских служб муниципальных образований Пермского края» по созданию и развитию ЕДДС.

В 48 муниципальных образованиях края создано 48 ЕДДС на штатной основе, что составляет 100% от необходимого количества. ЕДДС города Кунгура и Кунгурского муниципального района, города Соликамска и Соликамского муниципального района, города Кудымкара и Кудымкарского муниципального района совмещены. 5 ЕДДС муниципальных образований размещены в отдельных зданиях, 26 ЕДДС на базе пожарных частей и 17 ЕДДС муниципальных образований размещены в зданиях администраций муниципальных образований.

В течение 2014 года подразделения функциональных и территориальной подсистем РСЧС согласно паспорту территории на ЧС и происшествие реагировали своевременно и в полном объеме выполнили все аварийно-спасательные работы.

В систему антикризисного управления включены функционально взаимосвязанные между собой органы управления, пункты управления и средства управления.

В течение 2014 года прохождение информации в системе антикризисного управления

Пермского края было своевременным, за исключением одного зарегистрированного случая задержки информации в звене «аэропорт «Большое Савино» - ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю на 31 минуту по социально-значимому происшествию 19 марта 2014 г. при посадке и прокатке аэробуса А-321 рейс 13-94 сообщением Шереметьево-Пермь в международном аэропорту «Большое Савино» г. Пермь.

Ежедневно с ЕДДС муниципальных образований Пермского края оперативной дежурной сменой ЦУКС проводятся тренировки с отработкой вводных и предоставлением по ним от ЕДДС необходимых отчетных документов. По тренировкам проводится заслушивание диспетчеров ЕДДС.

Проводится сбор информации о составе дежурных сил и средств муниципального образования и оперативной обстановки на территории.

Проблемные вопросы управления в условиях кризисных явлений и возможные пути их решения:

необходимо принятие нормативного правового акта на уровне Российской Федерации, определяющей порядок функционирования, оснащенности ЕДДС муниципального образования, а так же требования к персоналу ЕДДС;

в целях привлечения на должности диспетчеров ЕДДС высококвалифицированных специалистов необходимо повысить статус диспетчера ЕДДС, путем повышения тарифной ставки персонала ЕДДС.

6.1.1. Деятельность Национального центра управления в кризисных ситуациях по повышению готовности органов управления РСЧС к ликвидации чрезвычайных ситуаций

В соответствии с приказом МЧС России от 31 октября 2011 г. № 650 на штатной основе создан и функционирует федеральное казенное учреждение «Центр управления в кризисных ситуациях Главного управления МЧС России по Пермскому краю». ЦУКС размещен в здании Главного управления МЧС России по Пермскому краю.

Общая укомплектованность ЦУКС, финансируемых за счет средств федерального бюджета, составляет 97,2 % (АППГ- 95,4%).

Качественный состав ЦУКС:

с высшим образованием - 128 человека;

со средним специальным - 42 человека;

со средним образованием - 41 человека.

Анализ показателей качественного состава позволяет сделать вывод, что имеющейся образовательный уровень личного состава, позволяет ЦУКС выполнять задачи, возложенные на Центр управления.

Помещения, обеспечивающие деятельность ОДС ЦУКС, оборудование помещений и автоматизированных рабочих мест ОДС обеспечивают выполнение задач оперативного дежурства, и соответствуют установленным требованиям.

Постановлением Правительства Пермского края от 7 апреля 2010 г. № 152-п утверждена долгосрочная целевая программа "Пожарная безопасность на территории Пермского края, обеспечение нормативного состояния государственных и муниципальных учреждений Пермского края на период 2010-2014 годов", в 2014 году на развитие ЦУКС из бюджета края планировалось выделение денежных средств в размере 1,042 млн. рублей. Денежные средства не выделены. Из федерального бюджета выделено 0 руб.

Укомплектованность ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю оргтехникой – 90 %, средствами связи- 90 %.

Создан FTP сервер для обмена информацией с муниципальными образованиями Пермского края.

В ОДС имеются в наличии цифровые карты территории Пермского края масштаба 1: 200000, 1: 100000, планы городов масштаба 1:5000, - 25 шт. (100 %).

Информационно-справочная система «База сценариев развития возможных ЧС»

разрабатывается на основе прогноза наихудшего варианта развития событий с указанием группировки привлекаемых сил и средств, а также решением на ликвидацию последствий. Разработан 81 сценарий, что составляет 100 % от необходимого количества.

Имеется доступ к информационным ресурсам Единой государственной системы информации авиационной базы охраны лесов, ЕСИМО, геоинформационным ресурсам системы «Бриз», «Гранит», на основе космической информации «Каскад», «Космоплан».

Организовано использование данных дистанционного зондирования Земли из космоса при оценке обстановки и принятии решения в работе ОДС. Имеется в наличии программное обеспечение по 19 расчетным задачам в соответствии с имеющимися рисками.

Зал ОДС ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» и ситуационный зал оснащены и укомплектованы средствами отображения информации, видео- и аудиоконференцсвязью.

Организовано функционирование ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» в сети Интернет WEB-сервера.

Организовано взаимодействие ОДС ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» с 42 дежурными диспетчерскими службами функциональных и территориальной подсистем РСЧС в повседневной деятельности, при угрозе возникновения и возникновении ЧС природного и техногенного характера.

Имеются узлы связи на запасном пункте управления и подвижном пункте управления губернатора Пермского края. Центр обработки и хранения данных организован на базе серверов.

На 2 этаже в серверном помещении площадью 13 кв.м. размещается телефонный кросс, цифровая учрежденческая АТС «Coral», система записи телефонных переговоров «Спрут», стойки с телекоммуникационным оборудованием, обеспечивающим функционирование локальной вычислительной сети ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» и Главного управления МЧС России по Пермскому краю, ведомственной цифровой сети связи и передачи данных от МЧС России и от пожарных гарнизонов. В состав оборудования серверной входят 3 маршрутизатора, 3 коммутатора ЛВС, серверы: контроллер домена, сервер приложений, файловый сервер, видеосервер «Policom», FTP-сервер. На 4-м этаже рядом с помещением ситуационного зала ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» расположена стойка с телекоммуникационным оборудованием.

Автоматизированные рабочие места ОДС ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю оснащены специализированным программным обеспечением: ГИС Космоплан, ArcGIS, ГИС Каскад, ИСС Центральной авиационной базы охраны лесов (ИСДМ-Рослесхоз), GOOGLE, СОДУ-Пермь, СПО Гранит, СПОИИУС Бриз.

В целях повышения эффективности деятельности ЦУКС проводятся учения и тренировки с органами управления, силами и средствами функциональных и территориальной подсистем РСЧС, результаты которых отражены в анализах проведения мероприятий оперативной подготовки за соответствующий период.

Для оперативного информационного взаимодействия в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории Пермского края между Главным управлением МЧС России по Пермскому краю и органами, действующими в рамках функциональных подсистем РСЧС Пермского края заключено 24 Соглашения, 4 Алгоритма (Инструкции), 1 схема взаимодействия и 23 Регламента об информационном обмене.

Дополнительно, в целях информационного взаимодействия в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории Пермского края, организовано взаимодействие с 56 организациями, с которыми заключено между Главным управлением МЧС России по Пермскому краю 53 Соглашения, между оперативной дежурной сменой ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» 42 Регламента информационного обмена, 2 Алгоритма и 3 Плана действий, 1 Порядок передачи информации.

Организована профессиональная подготовка личного состава ЦУКС. Ежемесячно проводятся занятия по специальной подготовке, направленные на обеспечение готовности дежурных смен к работе.

2 специалиста прошли обучение по специальности: геоинформационные системы. С 10 специалистами ОДС ЦУКС проведены занятия по работе с геоинформационными системами, используемыми в работе оперативной дежурной смены.

6.1.2. Повышение готовности сил и средств РСЧС к ликвидации чрезвычайных ситуаций

В 2014 году обучено в учебных центрах Приволжского Федерального округа – 829 человек. Прошли переподготовку или повысили квалификацию 21 человек. Прошли обучение в ВУЗах 114 человек, прошли переподготовку в ВУЗах 4 человека.

Согласно «Программе подготовки личного состава подразделений ГПС» с 15 января по 15 декабря проведено обучение личного состава дежурных смен подразделений ГПС, проведено обучение по служебной подготовке среднего и старшего начальствующего состава подразделений ГПС и Главного управления МЧС России по Пермскому краю.

Регулярно проводятся занятия с газодымозащитниками пожарных частей, как на свежем воздухе, так и в дымокамерах. Проводятся занятия с личным составом дежурных смен на огневой полосе психологической подготовки.

Регулярно проводятся занятия по изучению района выезда подразделений пожарной охраны, изучению объектов расположенных в районе выезда подразделений, изучению водоисточников противопожарного водоснабжения.

Составляются, корректируются и переоформляются документы предварительных действий (планы тушения пожаров, карточки тушения пожаров) подразделений пожарной охраны.

Проведено 44 занятия в системе «школа повышения оперативного мастерства» с сотрудниками: СПТ ЦУКС, СПТ ОФПС, начальниками караулов пожарных частей, заместителями и начальниками ОФПС, ОППС.

Согласно графиков проводятся пожарно-тактические учения с личным составом подразделений пожарной охраны и АСФ в местных и территориальном гарнизонах.

Для повышения готовности подразделений пожарной охраны и АСФ к реагированию на ЧС в 2014 году поставлено центропоставками и закуплено:

- 3 основных пожарных автомобиля (АЦ);
- 1 специальный пожарный автомобиль (АКП);
- 1 комплект гидравлического аварийно-спасательного инструмента;
- 229 аппаратов (ДАВС);
- 59 воздушных баллонов;
- 1 компрессор.

Аттестация аварийно-спасательных служб (далее – АСС), аварийно-спасательных формирований (далее – АСФ), пожарно-спасательных подразделений и спасателей Пермского края осуществляется в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 22 декабря 2011 г. № 1091 «О некоторых вопросах аттестации аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований, спасателей и граждан, приобретающих статус спасателя».

Территориальная аттестационная комиссия № 411 Пермского края (далее – ТАК № 411) создана постановлением Правительства Пермского края № 621-п от 31 августа 2011 г. «О территориальной аттестационной комиссии № 411 по аттестации аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований, спасателей, привлекаемых к проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ в чрезвычайных ситуациях». Заседание территориальной аттестационной комиссии проходит ежеквартально, заседания рабочей группы проходят ежемесячно (по мере готовности аттестуемых АСС, АСФ и спасателей). Работа организована в соответствии с планом работы ТАК № 411 и

графиков аттестации (переаттестации) АСС (АСФ), спасателей.

Всего в подразделениях отрядов федеральной противопожарной службы, отрядов федеральной противопожарной службы (договорные), отрядов противопожарной службы Пермского края подлежит аттестации 4120 человек (лица участвующие в боевой работе), из них в территориальной аттестационной комиссии прошли аттестацию на спасателей 3987 человек (96,7%).

Согласно графика ТАК № 411 подлежит аттестации (переаттестации) 62 аварийно-спасательных формирований. Прошли аттестацию 62 АСФ, 100% (ФПС – 13 подразделений, ФПС(д) – 8 подразделений, ППС – 37 подразделений, АСС – 4 подразделения).

Все аттестованные АСФ имеют Свидетельства об аттестации на право ведения аварийно-спасательных работ.

Авиация МЧС России на территории Пермского края отсутствует и за 2014 год не применялась.

Поисково-спасательные формирования МЧС России на территории Пермского края также отсутствуют.

Всего аттестовано на категорию спасатель 3987 человек, из 4120 человек, что составило 96,7%.

В августе 2014 года под эгидой Российского союза спасателей на территории Пермского края проведены Российские соревнования среди кинологовических расчетов.

Подготовка спасателей аварийно-спасательных служб, формирований проводится согласно уставных, распорядительных документов. Аварийно-спасательные службы, формирования привлекаются к проведению пожарно-тактических учениях на территориях местных и территориального гарнизонов.

В ходе аттестации (переаттестации) АСФ рабочей группой ТАК № 411 проведена аттестация спасателей на квалификацию «спасатель» – 775 чел.

В 2014 году спасатель краевой службы спасения Пермского края Денисов Т.В. прошел периодическую аттестацию на категории «Спасатель международного класса» в Межведомственной комиссии по аттестации аварийно-спасательных формирований, спасателей.

Оснащенность подведомственных формирований постоянной готовности

Федеральная группировка ГУ МЧС России по Пермскому краю:

Обеспеченность техникой составляет 74 % (312 единиц).

Обеспеченность ФПС пожарными рукавами составляет 31 %.

Обеспеченность ФПС боевой одеждой пожарного составляет 100%.

Обеспеченность ФПС огнетушащими веществами составляет 28 %.

Обеспеченность ФПС горюче-смазочными материалами составляет 100%.

Обеспеченность ФПС продовольственной службы составляет 100 %.

Имеется запас кухонь походных прицепных в количестве 18 штук.

Обеспеченность вещевого службы составляет 98 %.

Территориальная группировка:

Личного состава ППС субъекта – 1462 чел., укомплектованность – 1441 чел.;

- всего техники ППС субъекта – 333 ед.;

- основной пожарной техники ППС – 172 ед.;

- специальной пожарной техники ППС – 11 ед.;

- инженерной и другой техники – 1 ед.

Личного состава иных видов пожарной охраны (МПО, ДПО, ЧПО, ВПО) – 18404 чел.;

- пожарной техники иных видов пожарной охраны – 943 ед.

Личного состава Службы спасения – 253 чел.;

- всего техники – 55 ед.

6.2. Оповещение органов управления РСЧС и населения в чрезвычайных ситуациях, развитие систем связи

Региональная автоматизированная система централизованного оповещения (далее – РАСЦО) Пермского края построена:

с пункта управления (далее – ПУ) - на базе аппаратуры П-160, П-164 (1990-1992 г. выпуска);

с запасного пункта управления (далее – ЗПУ) - на базе аппаратуры 5Ф88 и АДУ-ЦВ (1974-1976 г. выпуска).

Техническую основу РАСЦО составляет оборудование П-160, П-164, АДУ-ЦВ, 5Ф88, С-40.

Управление РАСЦО осуществляется оперативным дежурным ГКУ Пермского края «Гражданская защита».

Для оповещения населения края задействовано 269 электросирен (из них 142 – централизованного запуска, который осуществляется с помощью дополнительно установленного оборудования и 127 – ручного запуска). Для оповещения органов управления используется АСО-16.

Для информирования населения при ЧС задействуются телевизионные каналы: «Россия 1», «Россия 24» и канал радиовещания «Радио России» на основании соглашения, заключенного с Филиалом федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийская государственная телевизионная и радиовещательная компания» Государственной телевизионной и радиовещательной компании «Пермь».

Существующий комплекс аппаратуры оповещения выработал установленный ресурс, морально и физически устарел. В настоящее время РАСЦО Пермского края не позволяет в полном объеме выполнять задачи, в соответствии с установленными требованиями, по доведению сигналов оповещения до органов управления ГО и ЧС на муниципальном уровне по причине отсутствия функции подтверждения передачи информации (квитирования) у управляющего оборудования существующей системы оповещения (на базе П-160 и АСО).

Приоритетным направлением развития системы оповещения в Пермском крае является реконструкция РАСЦО.

Разработанным проектом реконструкции РАСЦО предусмотрена установка нового оборудования, которое позволит вышеуказанное замечание устранить.

Конкурсные процедуры по определению подрядной организации для выполнения работ по реконструкции РАСЦО проведены. Реконструкцию (без учета опытной эксплуатации новой РАСЦО) планируется завершить в 2015 году.

В соответствии с постановлением Законодательное Собрание Пермского края от 23 января 2014 г. № 1136 Проект реконструкции РАСЦО включен в перечень объектов капитального строительства объектов общественной инфраструктуры Пермского края на 2014 год и на плановый период 2015 и 2016 годов с общим объемом финансирования из краевого бюджета 216324,4 тысяч рублей.

В 2013 году освоено 73300,0 тысяч рублей, в 2014 году выделенные средства в сумме 143024,4 тысяч рублей не освоены. Средства в размере 33348,3 тысяч рублей, в соответствии с Законом о бюджете Пермского края на 2015 год и плановый период 2016-2017 годов, с 2014 года перенесены на 2015 год. Оставшиеся неосвоенные средства в 2014 году в сумме 109676,1 тысяч рублей планируется запросить для их выделения по результатам освоения средств бюджета края в I квартале 2015 года.

Межрегиональная автоматизированная система централизованного оповещения построена на базе аппаратуры П-166 и КТСО-ТРВ. Режим работы круглосуточный.

Во исполнение Указа Президента Российской Федерации от 13 ноября 2012 г. № 1522 «О создании комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайной ситуации» в Пермского края принято Постановление Правительства Пермского края от 21 июня 2013 г. № 731-п «О создании комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о

возникновении чрезвычайных ситуаций в Пермском крае» (в редакции от 18 декабря 2013 г. № 1769-п, от 14 ноября 2014 г. № 1318-п) утверждены зоны, подверженные угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с авариями на химически опасных объектах (7 зон), на потенциально опасных гидротехнических сооружениях (3 зоны). В зонах КСЭОН Пермского края проживает 1406,835 тыс. человек.

В Пермском крае создано и принято в эксплуатацию 2 зоны КСЭОН в нижнем бьефе Камского и Воткинского гидроузлов (разработаны паспорта и акты приемки в эксплуатацию на данные зоны КСЭОН).

В 2014 году уточнен состав межведомственной рабочей группы по координации работ при реализации Указа Президента РФ от 13 ноября 2012 г. № 1522 в Пермском крае.

В 2014 году в Пермском крае разработаны и утверждены:

1. План мероприятий по совершенствованию КСЭОН Пермского края и ее сопряжению с современными системами оповещения населения на 2014 год,

2. План мероприятий по обучению должностных лиц органов управления и населения действиям при получении сигналов КСЭОН на 2014 год.

3. План мероприятий по совершенствованию КСЭОН Пермского края и обучению должностных лиц органов управления и населения действиям при получении сигналов КСЭОН на 2015 год.

4. План работы межведомственной рабочей группы по реализации Указа Президента РФ № 1522 в Пермском крае на 2015 г.

Обучение в Пермском крае всех категорий населения правилам поведения и порядку действий при получении сигналов экстренного оповещения проводится в соответствии с законодательством Российской Федерации, и в соответствии с Примерными программами обучения, утвержденными постановлением Правительства Пермского края от 23 ноября 2011 г. № 940-п «О системе подготовки населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Пермского края» (в редакции от 24 декабря 2012 г. № 32-п, от 11 августа 2014 г. № 774-п), обучено 1406,835 тыс. человек.

В 2014 году подготовка руководителей органов управления гражданской обороны и РСЧС муниципальных образований Пермского края, на территории которых определены зоны КСЭОН проводилась во время ежегодных учебно-методических сборов, учений, тренировок. Проведено 59 тренировок, подготовлено 14 руководителей органов управления ГО и РСЧС муниципальных образований, министерств и ведомств Пермского края и 56 специалистов органов повседневного управления.

Работы по созданию КСЭОН в обозначенных зонах проводятся в рамках реконструкции РАСЦО ГО Пермского края. В 2013 году на реконструкцию РАСЦО и создание системы КСЭОН выделено 73 300 тыс. рублей, из них – 46 203 тыс. рублей на КСЭОН. В 2014 году выделено – 109,7 млн. руб., из них на КСЭОН – 13,3 млн. рублей. На 2015 год запланировано выделить 33,3 млн. рублей на установку элементов КСЭОН.

Принятие нормативного правового акта Пермского края о вводе в эксплуатацию КСЭОН и организация её эксплуатации возможно после построения системы в полном объеме в 2015 г.

Введение в эксплуатацию системы КСЭОН с централизованным её управлением на краевом уровне и управлением её сегментами из ЕДДС муниципальных образований планируется осуществить в 2015 году.

В соответствии с требованиями постановления Совета Министров - Правительства Российской Федерации от 1 марта 1993 г. № 178 «О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов» создание и поддержание в готовности указанных систем возложено на ведомства и организации, в ведении которых находятся потенциально опасные объекты.

На территории края имеется 38 потенциально опасных объектов, на которых должны создаваться локальные системы оповещения, из них химически опасных 35 и 3 гидротехнических сооружения.

Создано - 15 ЛСО (39,47 %), из них на ХОО – 12, ГТС – 3.

Сопряжено с РАСЦО – 11, из них на ХОО – 8, ГТС – 3.

В 2014 году принято в эксплуатацию ЛСО на 1 потенциально опасном объекте.

Обеспеченность ПОО локальными системами оповещения представлена в табл. 6.1 и 6.2:

Таблица 6.1

**Показатели обеспеченности ПОО локальными системами оповещения
на территории Пермского края**

Тип объекта	Всего объектов данного типа		Имеют ЛСО (% к их общему количеству)	
	2013 г.	2014 г.	2013г.	2014 г.
Создано локальных систем оповещения, в т.ч.:				
На ядерно- и радиационно-опасных объектах	ЯОО и РОО на территории нет			
На химически опасных объектах	42	35	12 (28,57%)	12 (34,29%)
На гидротехнических сооружениях	3	3	2 (66,6%)	3 (100%)

Таблица 6.2

Показатели распределения ПОО

Субъект РФ	% обеспеченности ПОО локальными системами оповещения, всего	% обеспеченности ПОО, находящихся в ведении ФОВИВ локальными системами оповещения	% обеспеченности ПОО, находящихся в ведении субъекта РФ локальными системами оповещения	% обеспеченности частных ПОО локальными системами оповещения
Пермский край	39,47	66,66	0	40,63

Главным управлением МЧС России по Пермскому краю проведена следующая работа по вопросам создания ЛСО:

участие в ежемесячных заслушиваниях представителей потенциально опасных объектов по вопросу создания ЛСО;

проведение сборов с представителями ПОО с целью доведения требований законодательства по вопросу создания ЛСО;

участие в работе комиссии по приему ЛСО на ПОО;

проведено 138 проверок в отношении объектов, на которых не создана ЛСО;

возбуждено более 100 административных дел (общая сумма штрафов составил 1755,0 тысяч рублей).

Сведения по охвату населения, проживающего на территории Пермского края, средствами и системами оповещения представлены в табл. 6.3, 6.4, 6.5, 6.6:

**Охват населения Пермского края средствами региональной системы оповещения
РАСЦО**

Населённые пункты	Всего населённых пунктов	Проживает населения, тыс.чел.	Населённых пунктов, включённых в РАСЦО	Охват населения, тыс. чел. / %		
				Всего	за 5 мин.	за 30 мин.
Города	24	2021,7	24	1805,4	61	89,3
Райцентры	43	550,3	43	440,2	50	80,0
Сельские поселения	20	686,7	20	545,2	31	79,4
Итого:	44	2708,4	44	2275,1	53	84,0

Таблица 6.4

Охват населения Пермского края локальными системами оповещения потенциально опасных объектов (ЛСО ПОО)

Всего ПОО	Проживает населения, тыс.чел.	Создано ЛСО	ЛСО, сопряжённых с СО	Количество населения, охваченного ЛСО, тыс. чел.
38	487,8	15	11	170,0

Таблица 6.5

Охват населения средствами КСЭОН

Населённые пункты	Всего населённых пунктов	Проживает населения, тыс. чел.	Населённых пунктов, оснащённых КСЭОН	Охват населения средствами КСЭОН	
				В тыс. чел	В процентах
Города	24	2021,7	0	0	0
Райцентры	43	550,3	0	0	0
Сельские поселения	20	686,7	0	0	0
Итого:	44	2708,4	0	0	0

КСЭОН на территории Пермского края не принята в эксплуатацию.

Таблица 6.6

Охват населения Пермского края различными средствами оповещения, в %

Население	Электро-сиренами	Проводным вещанием	Радиовещанием	Телевещанием	Сотовой связью
Городское	63,0	23,6	66,0	99,5	99,9
Сельское	12,0	4,4	32,0	98,7	98,0
Итого:	37,5	14,0	49,0	99,1	99,0

Развитие систем связи

Система связи Пермского края включает в себя стационарный узел связи в составе пункта управления и мобильный узел связи, в составе подвижного пункта управления (далее – ППУ).

Узлы связи пунктов управления оснащены всеми необходимыми средствами связи для организации следующих видов связи:

- КВ - радиосвязь;
- УКВ - радиосвязь;
- сотовую связь;
- факсимильную связь;
- видеоконференцсвязь;
- передача данных;

телефонную связь;
 телеграфная связь;
 аудиоконференцсвязь;
 спутниковую связь.

Организованы прямые каналы связи с категорированными городами (с использованием IP-телефонии), с потенциально-опасными объектами, с ЕДДС муниципальных образований края.

На ЗПУ Правительства Пермского края проведены ремонтные работы по замене линий связи. Установлены и введены в эксплуатацию современные средства связи.

Подвижный пункт управления состоит из 5 единиц автомобильной техники: 3 на базе автомобилей «КАМАЗ» повышенной проходимости, автомобиль «Соболь» и автомобиль повышенной проходимости Нива-Шевроле:

1. Автомобиль председателя КЧС и ОПБ Пермского края на базе автомобиля-фургона «КАМАЗ-43118-10» (автомобиль управления). Стоимость – 4 701260 рублей (в ценах 2006 года).

2. Автомобиль связи на базе автомобиля – фургона «КАМАЗ-43118-10». Стоимость – 6 297 386 рублей (в ценах 2006 года).

3. Автомобиль материально-технического обеспечения для перевозки имущества и отдыха на базе автомобиля-фургона «КАМАЗ-43118-1048-15». Стоимость – 5 200000 (в ценах 2009 года).

4. Автомобиль «Соболь» с мобильной спутниковой системой (на базе терминала VSAT). Стоимость – 1 140 000 рублей (в ценах 2010 года).

5. Автомобиль для доставки оперативной группы к месту ЧС (происшествия), перевозки оборудования и имущества ППУ на базе «Нива-Шевроле». Оснащен задним фаркопом для прицепа. Стоимость – 593 000 рублей (в ценах 2012 года).

Время приведения в готовность составляет:

В рабочее время- 1 час;

В нерабочее время- 2 часа.

В зимнее время - время приведения в готовность увеличивается на один час.

Средства связи ППУ обеспечивают управление и организацию взаимодействия при приведении работ по ликвидации ЧС и включают в себя:

УКВ радиосвязь, в том числе с речными судами и с воздушными судами;

КВ радиосвязь;

сотовую связь стандарта GSM, с возможностью передачи данных по каналу GPRS, 3G;

спутниковую GPS навигацию с картографической поддержкой;

спутниковую телефонную связь;

прием и передачу факсограмм;

телефонную связь ГТС, в том числе через радио-удлинитель;

систему цифровой записи телефонных и радио-переговоров.

спутниковую связь по каналам VSAT;

видеоконференцсвязь через глобальную сеть «ИНТЕРНЕТ» с подключением ноутбука с 3G модемом с использованием ПАК «ФПСУ-IP-Клиент» и VipNet;

видеоконференцсвязь, с резервированием каналов с использованием программного обеспечения «Skype».

Подвижный пункт управления технически исправен, укомплектован и готов к действиям по назначению.

Все узлы связи обеспечены резервными источниками питания, аккумуляторными батареями, создан запас топлива в расчете непрерывной работы в течение суток.

Все ЕДДС и гарнизоны пожарной охраны края включены в ведомственную цифровую сеть связи с интеграцией услуг МЧС России с обеспечением видеоконференцсвязи, передачи данных и автоматической телефонной связи.

В 2014 году для развития системы связи было введено в действие 57 VipNet – клиентов, для организации видеоконференцсвязи с места ЧС (происшествий), а также получено 2 спутниковых телефона «Иридиум 9555».

Система связи Пермского края готова к выполнению задач по назначению.

В 2015 году для дальнейшего совершенствования и развития системы связи Пермского края спланированы мероприятия:

по развитию каналов связи VPN (прокладки новых оптических линий связи) между ЕДДС муниципальных образований, ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» и оперативным дежурным ГКУ Пермского края «Гражданская защита»;

по подключению ФОИВ к видео- и аудио-конференциям;

по подключению прямых каналов связи между ЕДДС муниципальных районов и потенциально-опасными объектами;

по дальнейшему оснащению пунктов управления современными средствами связи.

Организация работ по созданию системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112»

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 28 декабря 2010 г. №1632 организована и проводится работа по созданию систем обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112».

На территории Пермского края проведена следующая работа по созданию Системы - 112:

1. Приняты нормативно-правовые акты:

Распоряжение Правительства Пермского края от 20 октября 2011 г. № 201-рп «О создании рабочей группы при Правительстве Пермского края для решения вопросов, связанных с созданием, развитием и организацией эксплуатации системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112» в Пермском крае», утверждающее состав межведомственной рабочей группы субъекта (в редакции от 26 сентября 2012 г. № 150-рп, от 20 декабря 2013 г. № 310-рп., от 13 мая 2014 г. №102-рп).

Распоряжение правительства Пермского края от 13 августа 2013 г. № 193-рп «Об утверждении Плана организационно-технических мероприятий по созданию системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112» на территории Пермского края».

Постановление Правительства Пермского края от 13 августа 2013 г. № 1099-п «О системе обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112».

2. Разработан технический проект системы обеспечения вызовов экстренных оперативных служб через единый номер «112» на территории Пермского края.

Определено здание под размещение Центра обработки вызовов (далее – ЦОВ) по адресу: г. Пермь ул. Плеханова, 51/в 1973 года постройки (краевая собственность).

Заключен договор о передаче имущества в безвозмездное пользование на часть здания по адресу: г. Пермь ул. Плеханова, 51/в (3 этаж и часть 2 этажа) между Министерством общественной безопасности Пермского края и Пермским краевым государственным унитарным предприятием «Теплоэнерго».

Проведены обмерные работы и обследование данного здания.

Разработан технический проект Центра обработки вызовов системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112» на территории Пермского края путем технического перевооружения объекта капитального строительства по адресу: г. Пермь, ул. Плеханова, 51в, не связанного с его строительством или реконструкцией.

3. Мероприятие по созданию Системы-112 включено в государственную программу Пермского края «Обеспечение общественной безопасности Пермского края» на 2014-2016 годы, утвержденную постановлением Правительства Пермского края от 3 октября 2013 г. №1328-п с объемом финансирования в 2014 году - 8 650,0 тыс. руб. (израсходовано – 4191,6 тыс. руб.), в том числе на проектирование центра обработки вызовов - 1 000,0 тыс. руб. (израсходовано - 198 тыс. руб.).

На проведение капитального ремонта в здании, по адресу: г. Пермь, ул. Плеханова, 51в, с целью его подготовки для размещения ЦОВ Системы-112 в Пермском крае в государственной программе «Обеспечение общественной безопасности Пермского края» на 2015 год предполагается финансирование в размере 15,05 млн. рублей.

Запланировано дополнительное финансирование, в рамках госпрограммы, мероприятий по созданию Системы-112 в Пермском крае с объемами финансирования в 2015 году – 15 041 632,00 руб., в 2016 году – 20 041 632,00 руб., в 2017 году – 154 521 191,00 руб., для включения в проект закона Пермского края «О бюджете Пермского края на 2015 год и на плановый период 2016 и 2017 годов».

4. Подготовку оперативного и технического персонала системы -112 в Пермском крае планируется проводить на базе КГАОУ «Учебно-методический центр по ГО и ЧС Пермского края» (далее – УМЦ) и ФГБОУ ДПО «Пермский учебный центр ФПС».

Материально-техническое оснащение учебного класса по подготовке *операторов и диспетчеров системы-112 в УМЦ запланировано на 2014-2015 годы (финансирование из госпрограммы в 2014 году 3,8 млн. руб.)*.

5. В соответствии с формулой расчета (раздел II Методических рекомендаций субъектам Российской Федерации по получению субсидии из федерального бюджета на софинансирование мероприятий по созданию системы - 112) предельный размер субсидии на софинансирование работ в 2014-2017 годах для Пермского края составит 122,7 млн. рублей.

Дата поступления субсидии из федерального бюджета в Пермский край предполагается не ранее 3-4 квартала 2015 года.

6.3. Обеспечение защищенности критически важных и потенциально опасных объектов от угроз техногенного и природного характера

Деятельность в области разработки и реализации практических мер по обеспечению защищенности критически важных объектов (далее – КВО) от угроз природного и техногенного характера в Пермском крае осуществляется в соответствии с требованиями поручения Президента РФ от 4 декабря 2004 г. № ПР-2192, в части обеспечения разработки и утверждения в установленном порядке планов повышения защищенности КВО, в соответствии с Концепцией федеральной системы мониторинга критически важных и (или) ПОО инфраструктуры Российской Федерации и опасных грузов; основами государственной политики в области обеспечения безопасности населения Российской Федерации и защищенности КВО от угроз техногенного, природного характера и террористических актов (утверждены Президентом Российской Федерации 28 сентября 2006 г. Пр-1649), Распоряжением Правительства Российской Федерации от 18 августа 2010 г. № 1361-рс, постановлением Правительства Пермского края от 19 ноября 2010 г. № 921-п «Положение об устойчивости функционирования организаций в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера межмуниципального и регионального характера на территории Пермского края».

В соответствии с распоряжениями Правительства Российской Федерации от 23 марта 2006 г. № 411-рс и от 18 августа 2010 г. № 1361-рс в Пермском крае разработаны 62 Плана защищенности КВО федерального уровня, что составляет 100%.

В 2014 году в Пермском крае проведена работа по корректировке Перечня потенциально опасных объектов и объектов жизнеобеспечения Пермского края (далее – Перечень ПОО). Министром общественной безопасности Пермского края 20 декабря 2014 г. утвержден откорректированный Перечень ПОО. В перечне указано 257 объектов (в 2013 году – 265 объектов). В последние годы намечается тенденция к небольшому снижению количества ПОО.

Корректировка Перечня ПОО проведена по следующим причинам:

ряд объектов исключен из перечня в связи с изъятием с их территории опасных веществ;

изменились адреса объектов, собственники, контактная информация.

Анализ сведений о состоянии формирования и утверждения паспортов безопасности ПОО показал, что утверждены паспорта безопасности на 100%.

Состояние разработки и утверждения паспортов безопасности ПОО и планов повышения защищенности КВО на территории Пермского края в сравнении с 2013 г. приведено в табл. 6.7 и 6.8.

Таблица 6.7

Распределение критически важных объектов по видам угроз

Субъект Российской Федерации	Количество КВО, %								
	Всего	в том числе по видам угроз							
		Радиационно-опасные	Химически опасные	Биологические и опасные	Техногенно опасные	Пожаро-, взрывоопасные	Экономические	Информационные	Телекоммуникационные
Пермский край	62/100 (федерального уровня)	-	12/19,3	-	13/21,0	28/45,0	5/8,0	3/5,0	1/1,7
	33/100 (краевого уровня)	-	7/2,3	1/0,3	10/3,3	18/5,9	2/0,7	-	-
Итого:	95/100	0/0	19/9,5	1/1,0	23/21,9	46/43,7	7/6,7	3/2,9	1/1,0

Таблица 6.8

Сведения о состоянии разработки и утверждения паспортов безопасности потенциально опасных объектов

Субъект Российской Федерации	Состояние разработки утверждения паспортов безопасности КВО (из числа ПОО), %							
	утверждены		сформированы, не утверждены		находятся в стадии разработки		проведена инвентаризация	нет данных
	2013 г.	2014 г.	2013 г.	2014 г.	2013 г.	2014 г.	2014 г.	
Пермский край	100	100	-	-	-	-	-	-

В 2014 году для повышения защищенности основного оборудования КВО были спланированы и проводились инженерно-технические мероприятия, в том числе:

выполнение планово-предупредительных ремонтов, работ по строительству и реконструкции опасных производственных объектов;

обновление систем аварийной защиты производства, обеспечение наличия и функционирования надежных средств контроля за производственными процессами, сигнализации и аварийной защиты;

обеспечение безопасности при перевозке опасных грузов;

обеспечение своевременного проведения освидетельствований, диагностики, испытаний, экспертиз промышленной безопасности;

модернизации, обновление основных производственных фондов, замена физически и морально устаревшего оборудования.

Обеспеченность защитными сооружениями ГО персонала объектов КВО наибольшей работающей смены составляет 100%.

Защита персонала КВО экономики от поражающих факторов, вызываемых ЧС, в наибольшей степени характерна для химически опасных предприятий. На территории

Пермского края находится 35 ХОО, в том числе 31 КВО. Работающие смены ХОО средствами индивидуальной защиты обеспечены на 100%.

Страховой фонд документации в Пермском крае создается в соответствии с постановлениями Правительства РФ от 18 января 1995 г. № 65 «О создании единого российского страхового фонда документации», от 26 декабря 1995 г. № 1253-68 «Об обеспечении создания единого российского страхового фонда документации», от 13 августа 1996 г. № 971 «Об утверждении Положения об использовании единого российского страхового фонда документации для документального обеспечения единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», распоряжения губернатора Пермского края от 15 декабря 2005 г. № 23-р «О создании территориального страхового фонда документации Пермской области».

В настоящее время с целью актуализации нормативно-правовой базы разработан и проходит согласование проект нормативного правового акта «О территориальном страховом фонде документации Пермского края на объекты повышенного риска и объекты систем жизнеобеспечения населения»

Работа по созданию территориального страхового фонда документации ведется на основании Перечня объектов повышенного риска и объектов систем жизнеобеспечения населения, на которые разрабатывается страховой фонд документации, необходимый для проведения аварийно-спасательных и аварийно-восстановительных работ при ликвидации ЧС, включает 222 объекта, расположенных на территории края. Данный перечень переработан, согласован с заместителем Министра МЧС РФ 11 июля 2013 г. и утвержден губернатором края 23 августа 2013 г.

В настоящий момент переведено в электронный вид, принято по акту приёма-передачи и заложено в территориальный страховой фонд документации – 82 единицы аварийных комплектов документации (по состоянию на 2013 г. было заложено 76 ед.).

Электронные носители выбраны основой создания территориального страхового фонда документации края (далее - ТСФД). Составной частью ТСФД является аварийный комплект документации (далее - АКД). АКД на территории края создается в едином электронном виде на DVD, CD-R дисках.

Основной ТСФД формируется и централизованно хранится в Главном управлении МЧС России по Пермскому краю. Решение по его использованию принимается начальником Главного управления МЧС России по Пермскому краю по запросам руководителей работ по ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Бюджетные средства для создания ТСФД на территории края в отчётный период не привлекались. Работы по созданию страхового фонда документации объектов и предприятий финансируются за счёт собственных средств. Затраты предприятий и организаций по подготовке, комплектованию, поставке документации включаются в себестоимость продукции (проводимых работ, оказываемых услуг и т.д.).

Для ликвидации ЧС на объектах, отнесенных к КВО (федерального уровня) Пермского края, создано 8 аварийно-спасательных формирований, численностью 324 чел. (из них постоянной готовности – 227 чел.) с 55 ед. автомобильной техники и 1244 нештатных аварийно-спасательных формирования, численностью 17821 чел. с 862 ед. автомобильной и 468 ед. инженерной техники. Помимо объектовых сил, по решению председателя КЧС и ОПБ края, председателей КЧС и ОПБ муниципальных образований, могут привлекаться силы постоянной готовности РСЧС.

6.4. Мероприятия по инженерной защите населения и территорий

Размещение новых промышленных объектов в городах, отнесенных к категориям по ГО, предусматривается за пределами проектной застройки этих городов. В соответствии с требованиями ГОСТ Р 55201-2012 Главным управлением МЧС России по Пермскому краю выданы исходные данные на разработку раздела «порядок разработки перечня мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций

природного и техногенного характера при проектировании объектов капитального строительства» на 830 объектах.

На предприятиях, организациях и в жилом секторе края имеется 947 убежищ гражданской обороны общей вместимостью 251,32 тыс. чел., из них не готовы к приему укрываемых из-за подтопления грунтовыми водами, разукомплектованы и требуют замены оборудования – 119, общей вместимостью 41,93 тыс. чел.

Имеющиеся на территории Пермского края защитные сооружения ГО для укрытия населения в зонах ЧС использоваться не будут. При возникновении ЧС население будет эвакуировано в безопасный район.

Химически опасные объекты (далее – ХОО) обеспечены убежищами ГО с тремя режимами вентиляции на 23,6%, взрывопожароопасные объекты обеспечены убежищами, отвечающими требованиям защиты от окиси углерода, на 74,8%.

В 2014 году проведена модернизация, переоснащение и ремонт 67 защитных сооружений на общую сумму 17,486 млн. руб.

Обеспечение населения средствами индивидуальной защиты

Основным и наиболее эффективным способом защиты населения от поражающих факторов, вызванных авариями на ХОО, является применение средства индивидуальной защиты (далее – СИЗ).

Работающее население края обеспечено запасами СИЗ, созданными на предприятиях, в учреждениях и организациях на 137,6%.

Неработающее население края обеспечено запасами СИЗ: противогазами для взрослых ГП-5(7) – на 113,1%; противогазами детскими ПДФ – на 150,8%; камерами защитными детскими КЗД-4 (6) – на 15,2%.

Формирование РХ разведки приборами радиационной и химической разведки и дозиметрического контроля обеспечены на – 100%.

Имущество для нужд гражданской обороны края хранится на 11-ти складах Государственного казенного учреждения Пермского края «Щит». Для хранения имущества гражданской обороны Пермского края имеется 13270 кв.м. закрытых складских площадей, в том числе 392,2 кв.м. отапливаемых.

Краткая характеристика складов: все склады размещены в населенных пунктах в непосредственной близости от подъездных путей, на отдельных территориях, огражденных деревянными или железобетонными заборами. Ограждения отдельных складов требуют частичного или полного ремонта. Здания складов обеспечивают защиту от попадания атмосферных осадков, безопасность проведения работ и сохранность материальных ценностей. Склады кирпичные или из железобетона, стеновых панелей, перекрытия из железобетонных плит, полы асфальтобетонные. Электроосвещение территорий складов предусмотрено по периметру и в хранилищах. Правила пожарной безопасности соблюдаются.

Складские помещения, где хранится имущество ГО для нужд края, находятся в удовлетворительном состоянии. В 2014 году на проведение капитальных ремонтов, установки охранной и пожарной сигнализации складов из краевого бюджета Государственным краевым учреждением «Щит» израсходовано 5 млн. 508 тыс. 14 руб.

Обеспечение медицинскими и противоэпидемическими средствами защиты, средствами профилактики эпидемий, а также имуществом и оборудованием, необходимыми для развертывания больницы базы

В 2014 году в Пермском крае продолжалось наращивание резерва медицинского имущества и оборудования Пермской краевой территориальной службы медицины катастроф для ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Номенклатура и объем резерва медикаментов и медицинского имущества в составе резервов материальных ресурсов утверждены приказом министерства здравоохранения Пермского края от 7 мая 2013 г. № СЭД-31-01-06-236.

Пермский краевой территориальный резерв службы медицины катастроф на 500

пострадавших хранится на базе ГБУЗ Пермского края «Ордена «Знак Почета» Пермская краевая клиническая больница».

В течение 2014 года осуществлено доукомплектование и освежение медикаментов и перевязочных средств на общую сумму 440 тыс. руб. Общая стоимость краевого территориального резерва службы медицины катастроф (114 наименования на 500 пострадавших) составляет 1 млн. 750 тыс. руб. Укомплектованность территориального резерва составляет: медикаментами - 99,9%, медицинским оборудованием и аппаратурой - 98%.

При крупномасштабных ЧС в интересах службы медицины катастроф на базе лечебно-профилактических учреждений Пермского края для госпитализации пострадавших дополнительно развертываются 7676 коек, из них 2428 профильных.

Для работы в случае возникновения очага особо опасных инфекций на базе лечебно-профилактических учреждений Пермского края создаются:

1. Госпиталь для больных особо опасными инфекциями (далее – ООИ) на 210 коек на базе:

ГБУЗ Пермского края «Пермская краевая инфекционная больница» г. Пермь (150 коек);

детского отделения ГБУЗ Пермского края «Пермская краевая инфекционная больница» г. Пермь (60 коек);

2. Отделения для провизорной госпитализации:

отделение № 4 ГБУЗ Пермского края «Детская городская клиническая больница № 3» г. Пермь (30 коек);

инфекционное отделение ГБУЗ Пермского края «Медико-санитарная часть № 6» г. Пермь (40 коек).

3. Изолятор для контактных больных ООИ на базе ГБУЗ Пермского края «Юго-Камская больница» (150 коек).

В таблице 6.9 представлены сведения о неснижаемом запасе медико-санитарного имущества, предназначенного для ликвидации медико-санитарных последствий ЧС на территории Пермского края:

Таблица 6.9

**Сведения
о неснижаемом запасе медико-санитарного имущества,
предназначенного для ликвидации медико-санитарных последствий ЧС на
территории Пермского края по состоянию на 1 декабря 2014 г.**

Резерв медицинского имущества Пермского края (территориальный)				Местный резерв медицинского имущества				Объектовый резерв медицинского имущества			
На какое количество пораженных заложено имущество (чел.)	% от положенного	На какую сумму заложено имущество (тыс.руб.)	освежено имущество за отчетный период (тыс.руб.)*	На какое количество пораженных заложено имущество (чел.)	% от положенного	На какую сумму заложено имущество (тыс.руб.)	освежено имущество за отчетный период (тыс.руб.)*	На какое количество пораженных заложено имущество	% от положенного	Заложено имущество (тыс.руб.)	освежено имущество за отчетный период (тыс.руб.)*
500	100	1750	440	6005	90	10 408	950	3647	88	4848,700	550

Всего в Пермском крае на базе 48 лечебно-профилактических учреждений созданы местные и объектовые резервы, предназначенные для ликвидации медико-санитарных

последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на 9652 пораженных, в том числе резерв коечного фонда на общую сумму 15 млн. 257 тыс. 500 руб., в т.ч.:

для бригад скорой медицинской помощи (257 бр.) - на 1990 пораженных на сумму 3,624,6 млн. руб.;

для бригад специализированной медицинской помощи (112 бр.) - на 1895 пораженных на сумму 5,915 млн. руб.;

для врачебно-сестринских бригад (124 бр.) - на 1930 пораженных на сумму 2,210 млн. руб.;

для бригад экстренной доврачебной помощи (68 бр.) на 790 пораженных на сумму 0,742,9 млн. руб.;

резерв коечного фонда (на 3547 коек) на сумму 4,514,7 млн. руб.

Местные и объектовые резервы медицинского имущества, медикаментов, расходных материалов и дезинфицирующих средств для ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Пермском крае составляют 89% от установленной расчетной потребности.

В 2014 году осуществлено доукомплектование и освежение медикаментов и перевязочных средств на сумму 1 млн. 500 тыс. руб.

Эвакуационные мероприятия

В 2014 году наряду с другими мероприятиями по защите населения и территорий от поражающих факторов, вызываемых производственными авариями и стихийными бедствиями, осуществлен комплекс мер по совершенствованию организации эвакуации населения, материальных и культурных ценностей из прогнозируемых зон бедствий и их временному размещению в безопасных районах. Усилия должностных лиц и органов управления РСЧС всех уровней были направлены на совершенствование качества планирования эвакуационных мероприятий, повышение уровня профессиональной подготовки заблаговременно созданных эвакуационных органов.

Проведение эвакуационных мероприятий в случае ЧС природного и техногенного характера спланировано в соответствии с Правилами эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 22 июня 2004 г. № 303, постановлением Правительства Пермского края от 23 ноября 2010 г. № 937-п «Об утверждении Положения об организации планирования и подготовки к проведению эвакуации населения, материальных и культурных ценностей при угрозе или возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера межмуниципального и регионального характера в Пермском крае».

В 2014 году проведена корректировка планов проведения эвакуационных мероприятий, планов приема, размещения и первоочередного жизнеобеспечения эвакуируемого населения муниципальных образований края. Созданные эвакуационные органы с возложенными на них функциями справляются.

Обеспечение проведения эвакуационных мероприятий автомобильным транспортом, а также ГСМ удовлетворяет потребностям в перевозках на 100%.

В 2014 году проведены мероприятия по дальнейшему совершенствованию системы жизнеобеспечения населения, эвакуируемого из прогнозируемых зон поражения, определению (уточнению) мест размещения эвакуируемых, обеспечению их продовольствием, водой, предметами первой необходимости, медикаментами. Необходимые запасы средств, требуемых для первоочередного жизнеобеспечения эвакуируемых, созданы, спланирован порядок их восполнения и освежения.

В целях создания условий для сохранения жизни и здоровья людей в наиболее сложный в организационном отношении период после возникновения ЧС природного и техногенного характера в безопасных районах края приводятся в готовность пункты временного размещения (далее - ПВР).

В 2014 году ПВР края были задействованы для размещения вынужденных

переселенцев с территории Украины. Всего на территории Пермского края в трех пунктах временного размещения находится 166 человек, в том числе 53 ребенка (по состоянию на 29 декабря 2014 г.).

Сведения по развертыванию пунктов временного размещения в Пермском крае представлены в табл. 6.10:

Таблица 6.10

Сведения о пунктах временного размещения граждан

Субъект РФ	Количество во ПВР	Вместимость, чел.	Количество населения, фактически размещенного в ПВР		Средний срок пребывания в ПВР, в сутках
			всего, чел.	из них детей, чел.	
Пермский край	706	194885	166	53	с июня 2014 г.

В целом, состояние заблаговременно осуществляемых мероприятий по эвакуации населения из прогнозируемых зон досягаемости поражающих факторов, вызываемых техногенными авариями и стихийными бедствиями, отвечает предъявленным требованиям и может обеспечить безопасность людей в экстремальных условиях.

6.5. Подготовка руководящего состава и работников РСЧС, обучение населения действиям в чрезвычайных ситуациях

Обучение должностных лиц и специалистов ГО и РСЧС организуется на основании федеральных законов от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне», от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», постановлений Правительства РФ от 2 ноября 2000 г. № 841 «Об утверждении положения об организации обучения населения в области гражданской обороны», от 4 сентября 2003 г. № 547 «О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», постановления Правительства Пермского края от 23 ноября 2011 г. № 940-п (в ред. Постановления от 11 августа 2014 года № 774-п) «О системе подготовки населения в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Пермского края».

Периодичность повышения квалификации должностных лиц органов государственной власти края, определенная постановлениями Правительства Российской Федерации от 2 ноября 2000 года № 841 и от 4 сентября 2003 года № 547, соблюдается.

Подготовка должностных лиц и специалистов ГО и РСЧС Пермского края осуществляется в Институте развития МЧС России Академия гражданской защиты МЧС России, Краевом государственном автономном образовательном учреждении «Учебно-методический центр по ГО и ЧС Пермского края» (табл. 6.11) и на курсах гражданской обороны, согласно планов комплектования, а также в образовательных учреждениях, имеющих лицензию на образовательную деятельность.

В Институте развития МЧС России Академии гражданской защиты МЧС России в 2014 году прошли обучение 3 человека.

Таблица 6.11

Должностные лица и специалисты РСЧС и ГО, прошедшие обучение в КГАОУ «УМЦ по ГО и ЧС Пермского края»

№ п/п	Группы обучаемых	Фактически обучено в УМЦ
1.	Руководители организаций, отнесенных к категориям по ГО	14
2.	Руководители организаций, не отнесенных к категориям по ГО	201

№ п/п	Группы обучаемых	Фактически обучено в УМЦ
3.	Члены комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности органов исполнительной власти субъектов РФ	22
4.	Председатели комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности органов местного самоуправления	8
5.	Члены комиссий по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности органов местного самоуправления	9
6.	Председатели комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности организаций	43
7.	Члены комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности организаций	110
8.	Председатели комиссий по устойчивости субъектов РФ и муниципальных образований	13
9.	Члены комиссий по устойчивости субъектов РФ и муниципальных образований	4
10.	Руководители эвакуационных органов исполнительной власти субъектов РФ и муниципальных образований	21
11.	Работники эвакуационных органов исполнительной власти субъектов РФ	8
12.	Руководители спасательных служб и их заместители субъектов РФ и муниципальных образований.	18
13.	Начальники (руководители) и специалисты структурных подразделений органов исполнительной власти субъектов РФ, осуществляющих обеспечение мероприятий гражданской защиты	35
14.	Руководители и специалисты единых дежурно-диспетчерских служб муниципальных образований	56
15.	Руководители и специалисты дежурно-диспетчерских служб организаций (объектов)	3
16.	Руководители, заместители руководителя и специалисты органов, специально уполномоченных на решение задач в области защиты населения и территорий от ЧС и (или) ГО при органах местного самоуправления	25
17.	Руководители спасательных служб организаций и их заместители	9
18.	Руководители нештатных АСФ	66
19.	Руководители эвакуационных органов организаций	40
20.	Председатели комиссий по устойчивости организаций отнесенных к категории по ГО	8
21.	Руководители структурных подразделений (работники) и специалисты организаций, уполномоченные на решение задач гражданской в области защиты населения и территорий от ЧС и (или) гражданской обороны	69
22.	Начальники, заместители начальников УМЦ ГОЧС и курсов ГО	2
23.	Личный состав спасательных служб субъектов РФ, муниципальных образований и организаций	188

Основное внимание при подготовке должностных лиц и специалистов РСЧС и ГО обращается на изучение нормативных правовых и планирующих документов, совершенствование практических навыков в выполнении функциональных обязанностей по организации и проведению мероприятий гражданской обороны, предупреждению чрезвычайных ситуаций, защите населения и территорий, обеспечение готовности сил и средств ГО и ЧС.

В 2014 году в КГАОУ «Учебно-методический центр по ГО и ЧС» запланировано было обучить 1200 человек по различным категориям, фактически обучено 1394 человека, что составляет 116% от запланированного.

На всей территории Пермского края обучение осуществляют 7 курсов гражданской обороны, из них 6 курсов имеют соответствующую лицензию на право ведения образовательной деятельности в области ГО и защиты от ЧС. Курсы гражданской обороны при Управлении по делам ГО и ЧС Чайковского муниципального района осуществляют свою образовательную деятельность на основании лицензии КГАОУ «УМЦ по ГО и ЧС» и договора о сотрудничестве и совместной деятельности от 11 января 2011 г. № 36.

Укомплектованность постоянным составом составляет – 100%.

Курсами гражданской обороны края ведется работа по оказанию помощи руководителям групп организаций и учреждений по обучению персонала по вопросам гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.

Преподавательский состав курсов активно занимается вопросами обучения молодежи и неработающего населения, оказывает методическую и практическую помощь организациям и учреждениям по этим вопросам.

В 2014 учебном году на курсах ГО края было запланировано обучить 5463 человека. Фактически прошли подготовку 5463 человек, что составляет 100% выполнения годового плана комплектования.

В текущем году совершенствование учебно-материальной базы КГАОУ «УМЦ по ГО и ЧС Пермского края», курсов ГО, учебно-консультационных пунктов по гражданской обороне определялись реальными потребностями и финансовыми возможностями в организации обучения по гражданской обороне и защиты от чрезвычайных ситуаций.

В 2014 году в КГАОУ «Учебно-методический центр по ГО и ЧС Пермского края» приобретены: ноутбук для работы преподавателей, принтер, многофункциональное устройство, моноблок, для обеспечения учебного процесса, 5 электронных книг, интерактивный проектор.

В рамках выполнения программы «Создание системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру 112» приобретены: радиостанции - 2 комплекта, телевизоры (в качестве систем отображения информации) – 2 шт., резервный источник питания – 1 шт. Из ранее выпущенных пособий распространено 4077 штук. Разработано и реализовано 330 наглядных пособий (плакаты, стенды, баннеры). Записано и распространено 1229 электронных носителей информации.

В 2014 году много усилий затрачено на приобретение организациями, предприятиями и учреждениями плакатов по тематике ГО и ЧС, уголков ГО, учебных пособий и методической литературы по подготовке населения в области защиты от ЧС.

На протяжении всего года велась работа по разработке и изготовлению наглядной и методической документации. Для тиражирования руководящих и нормативных правовых документов, памяток и листовок по ГО и ЧС используются малотиражные и многотиражные газеты организаций. Для отработки практических навыков и нормативов по ГО используются защитные сооружения (по договорам). Вся учебно-материальная база ГО, имеющаяся в КГАОУ «УМЦ по ГО и ЧС Пермского края», курсах ГО, УКП по ГО муниципальных образований Пермского края, позволяет эффективно проводить подготовку всех категорий обучаемых.

Подготовка учащихся к действиям в чрезвычайных ситуациях и обеспечению безопасности личности организована в рамках предмета основы безопасности жизнедеятельности. Цели и задачи изучения основ безопасности жизнедеятельности на каждой ступени общего образования изложены в обязательных минимумах содержания общего образования и федеральном компоненте государственного образовательного стандарта. Федеральный компонент государственного стандарта основного общего образования устанавливает обязательное изучение учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» в 8 классе по 1 часу в неделю и включает в себя следующие содержательные линии: обеспечение личной безопасности в повседневной жизни, безопасное поведение в чрезвычайных ситуациях, оказание первой помощи.

На основании приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 августа 2008 года № 241 «О внесении изменений в федеральный базисный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования от 9 марта 2004 года № 1312» на предмет «Основы безопасности жизнедеятельности» для среднего (полного) общего образования отводится на базовом уровне 70 часов (по 1 часу в неделю в 10 и 11 классе) и 140 часов (по 2

часа в неделю в 10 и 11 классах) на профильном уровне. На базовом и профильном уровне предусмотрено совместное изучение учебного материала юношами и девушками, кроме раздела «Основы военной службы» (теоретические и практические занятия, которые являются необязательными для девушек). В это время с девушками 10-11 классов организуются занятия по изучению разделов программы «Основы медицинских знаний и здорового образа жизни» (А.Т. Смирнов, П.В. Ижевский, Б.О. Хренников, М.В. Маслов), разработанной в соответствии с Государственным образовательным стандартом среднего (полного) общего образования.

Для учебно-методического обеспечения преподавания курса ОБЖ необходимо руководствоваться приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 декабря 2012 г. № 1067 «Об утверждении федеральных перечней учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию, на 2013/2014 учебный год».

Приказом Министерства образования и науки РФ от 5 марта 2004 года № 1089 (в ред. от 31 января 2012 года) утвержден федеральный компонент государственных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, на основе которого разработаны:

 примерная программа основного общего образования по ОБЖ;

 примерная программа среднего (полного) общего образования по ОБЖ на базовом уровне;

 примерная программа среднего (полного) общего образования по ОБЖ на профильном уровне.

При составлении рабочей учебной программы учитель может использовать в качестве основы либо примерную учебную программу, либо любую из вариативных (авторских) программ, соблюдая преемственность в обучении, должен использовать примерную программу и может также использовать авторскую. Порядок согласования и утверждения рабочей учебной программы по предмету определяется локальными нормативными актами общеобразовательного учреждения.

В проверенных общеобразовательных учреждениях кабинеты ОБЖ оснащены в соответствии с рекомендациями по оборудованию кабинета ОБЖ, имеется необходимая учебно-методическая литература по организации учебного процесса в области ГОЧС, укомплектована нормативно-правовая база. Кабинеты ОБЖ общеобразовательных учреждений оснащены учебными наглядными пособиями, информационными стендами, видеофильмами, плакатами по тематике ГО и ЧС. Содержание и оформление стендов соответствуют учебной программе.

Во всех образовательных учреждениях оформлены уголки безопасности жизнедеятельности, имеются телефоны вызова экстренных служб.

В учебных заведениях Пермского края ведется работа по совершенствованию учебно-материальной базы классов БЖД (ОБЖ). В настоящее время в Пермском крае 472 кабинета БЖД (ОБЖ). В 2014 году обучено 13 учителей ОБЖ.

В соответствии с государственной программой «Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации на 2011–2015 годы», Организационно-методическими указаниями по подготовке населения Российской Федерации в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах на 2011–2015 годы, Планом основных мероприятий Пермского края в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах на 2014 год, в период с 10 по 14 октября в Пермском муниципальном районе на базе ГАОУ «Пермского кадетского корпуса Приволжского федерального округа имени героя России Ф. Кузьмина» проведены краевые соревнования «Школа безопасности – 2014» и «Юный спасатель – 2014».

В соревнованиях «Школа безопасности – 2014» приняли участие 14 команд старшей возрастной группы, 7 команд младшей возрастной группы из 21 муниципального образования Пермского края: г. Березники, г. Пермь, г. Кунгур, Краснокамского, Александровского, Горнозаводского, Добрянского, Ильинского, Кунгурского, Чайковского, Чусовского, Соликамского, Кудымкарского, Осинского, Оханского, Очерского, Пермского, Частинского, Гаинского, Березовского, Красновишерского муниципальных районов.

В соревнованиях «Юный спасатель - 2014» приняло участие 5 команд. Общая численность участников соревнований - 278 человек.

Программа краевых соревнований «Школа безопасности–2014» состояла из следующих видов соревнований: «Полоса препятствий», «Комбинированная пожарная эстафета 4x100м», «Комбинированное силовое упражнение», «Поисково-спасательные работы в районе с аварии утечкой АХОВ и на акватории», «Маршрут выживания», «Конкурсная программа», «Кросс».

По результатам соревнований «Школа безопасности - 2014» в старшей возрастной группе призовые места распределились следующим образом:

- 1-е место – команда «Звезда надежды» Пермского муниципального района;
- 2-е место – команда «Молодежный корпус спасателей» г. Березники;
- 3-е место – команда «Ирбис» Краснокамского муниципального района.

По результатам соревнований «Школа безопасности - 2014» в младшей возрастной группе призовые места распределились следующим образом:

- 1-е место – команда «Резервные силы» г. Кунгура;
- 2-е место – команда «Пилигрим» Березовского муниципального района;
- 3-е место – команда «Экстрим» г. Чайковский.

По результатам соревнований «Юный спасатель-2014» призовые места распределились следующим образом:

- 1-е место – команда «Вертикаль» г. Кунгур;
- 2-е место – команда «Звезда надежды» Пермского муниципального района;
- 3-е место – команда «Спасатели» Чусовского муниципального района.

В период с 23 по 26 июня 2014 года сборная команда Пермского края приняла участие в Межрегиональных соревнованиях «Школа безопасности» на базе Мордовского филиала ФГБУ ВНИИ ГОЧС – экспериментальный учебный городок МЧС России (Большесосновский район, село Николаевка) Республика Мордовия. По итогам соревнований команда заняла 2 место.

В период с 22 по 28 июня 2014 года сборная команда Пермского края, состоящая из лучших представителей Пермского муниципального района и Кунгурского городского округа приняла участие во II международных детско-юношеских соревнованиях «Юный спасатель» в Республике Азербайджан. По итогам соревнований сборная команда Пермского края в упорной борьбе заняла почетное 1 место.

В период с 21 по 26 июля 2014 года команда города Кунгура приняла участие во Всероссийском полевом лагере «Юный спасатель» на базе Мордовского филиала ФГБУ ВНИИ ГОЧС – экспериментальный учебный городок МЧС России (Большесосновский район, село Николаевка) Республика Мордовия. По итогам соревнований команда заняла 1 место.

Работа по реализации Концепции кадровой политики МЧС России до 2020 года в Главном управлении МЧС России по Пермскому краю, кадровых аппаратах его подразделений проводилась в соответствии с требованиями приказа МЧС России от 1 июля 2010 г. № 306 «О реализации решения коллегии МЧС России от 16 июня 2010 г. № 4/П «Об утверждении Концепции кадровой политики МЧС России на период до 2020 года»» по основным направлениям:

1. По развитию и совершенствованию кадрового потенциала МЧС России:

сформирован, постоянно анализируется и корректируется резерв кадров для выдвижения на руководящие должности по различным номенклатурам назначения. В 2014

году, из числа резерва, на вышестоящие должности назначено 29 человек;

подготовлены предложения в План проведения ротации федеральных государственных гражданских служащих МЧС России на 2014-2020 годы в целях своевременного выполнения требований федерального закона от 6 декабря 2011 г. № 395-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с введением ротации на государственной гражданской службе».

Главным управлением МЧС России по Пермскому краю подразделения ФПС укомплектованы квалифицированными специалистами из числа выпускников учебных заведений МЧС России пожарно-технического профиля. В 2014 году 31 человек (АППГ - 23) распределены с учетом потребности в специалистах ведущих служб.

В 2014 году Главным управлением МЧС России по Пермскому краю в учебные заведения МЧС России на обучение по специальности «Техносферная безопасность» - направлено 10 человек (АППГ - 4), из них в Уральский институт ГПС МЧС России 10 человек (очно), АППГ – 4 (табл. 6.12).

По окончании обучения указанных курсантов и слушателей планируется их распределение на должности старшего начальствующего состава в подразделения ФПС Главного управления МЧС России по Пермскому краю.

Таблица 6.12

Обучение специалистов ГУ МЧС России по Пермскому краю

Академия ГПС МЧС России	
КУРС	ЗАОЧНО
3	3 чел.
4	7 чел.
ВСЕГО	10 чел.
Уральский институт ГПС МЧС России	
КУРС	ОЧНО
1	10 чел.
2	4 чел.
3	6 чел.
4	11 чел.
ВСЕГО	31 чел.

2. По развитию и совершенствованию системы подготовки кадров МЧС России:

в целях реализации целевой программы «Развитие системы подготовки кадров МЧС России» и Федеральной целевой программы «Пожарная безопасность в Российской Федерации на период до 2012 года» в Пермском крае построено новое здание для ФГБОУ ДПО «Пермский учебный центр ФПС» по адресу: г. Пермь, ул. Вильямса, 44. На сегодняшний день происходит процедура передачи здания в оперативное управление учебного центра.

Для обеспечения учебного процесса учебного центра оборудовано 3 компьютерных класса, получено 4 интерактивных экрана. В 2014 году ФГБОУ ДПО Пермский учебный центр ФПС на развитие учебно-методической базы по государственным поставкам поставлен касс для подготовки специалистов газодымозащитной службы, который активно используется в учебном процессе.

ФГБОУ ДПО Пермский учебный центр ФПС» имеет лицензию на право ведения образовательной деятельности от 22 декабря 2011 г. № 1817. В лицензии закреплено 73 программы дополнительного образования: профессиональное обучение, переподготовка, повышение квалификации.

Деятельность учебного центра регламентируется Уставом учебного центра, утвержденным приказом МЧС России от 7 октября 2011 г. № 576.

В целях подготовки квалифицированных кадров Главным управлением ежегодно выполняется разрядка МЧС России по комплектованию профильных образовательных учреждений, в 2014 году разрядка перевыполнена на 116 %.

3. По совершенствованию организации воспитательной работы с личным составом:

в целях организации правового информирования военнослужащих и сотрудников ФПС об основах и порядке прохождения государственной гражданской и правоохранительной службы ГУ МЧС России по Пермскому краю разработаны соответствующие тематические планы, занятия по которым осуществляются в рамках профессиональной подготовки.

культурно-досуговая работа и героико-патриотическое воспитание в ГУ МЧС России по Пермскому краю проводятся в целях формирования у личного состава корпоративной культуры, поддержания традиций и соблюдения морально-этических норм поведения на службе и в быту, воинскому и профессиональному долгу, беззаветной преданности своему народу. Особое внимание уделяется воспитанию личного состава и будущих спасателей на положительных традициях их службы, а также обеспечению преемственности поколений.

в Главном управлении МЧС России по Пермскому краю издан приказ «О порядке уведомления начальника Главного управления о фактах обращения в целях склонения к совершению коррупционных правонарушений».

на служебной подготовке с личным составом проводится комплекс мероприятий по формированию у личного состава антикоррупционного мировоззрения (с привлечением сотрудников прокуратуры и надзорных органов).

В подразделениях Главного управления МЧС России по Пермскому краю организована и проводится работа по психологическому сопровождению личного состава, она включает в себя комплекс мероприятий по психологической и психофизиологической диагностике, психологической подготовке и профилактике, психологической коррекции, психологической и психофизиологической реабилитации, направленных на оптимизацию физического и психологического состояния, обеспечение профессиональной надежности личного состава, готовности к выполнению задач по предназначению. Еще одним направлением работы является организация и осуществление мероприятий по оказанию экстренной психологической помощи пострадавшим в результате чрезвычайных ситуаций, персоналу, работающему в условиях ликвидации последствий стихийных бедствий и катастроф, специалистам МЧС России.

Планирование и организация психологического обеспечения служебной деятельности личного состава осуществляется на основании приказов МЧС России, регламентирующих деятельность психологической службы.

4. По совершенствованию системы противодействия коррупционным проявлениям в МЧС России и её кадровому обеспечению:

в Главном управлении разработан План мероприятий по реализации противодействия коррупции в системе МЧС России (согласно приказа МЧС России от 28 июня 2012 г. № 380 «Об утверждении плана противодействия коррупции в системе МЧС России»

с целью профилактики правонарушений и преступлений коррупционной направленности тщательно изучаются анкетные данные кандидатов при приёме на работу, проводится анализ представленных документов, обращается внимание на индивидуальные особенности кандидатов;

деятельность комиссий по соблюдению требований к служебному поведению государственных служащих и урегулированию конфликта интересов на государственной службе осуществляется в соответствии с Положением о комиссиях по соблюдению требований к служебному поведению федеральных государственных служащих и урегулированию конфликта интересов, утвержденным указом Президента от 1 июля 2010 г. № 821. Вопросы, являющиеся основанием проведения комиссии, рассматриваются:

а) в отношении государственных гражданских служащих, на комиссиях по соблюдению требований к служебному поведению федеральных государственных служащих и урегулированию конфликта интересов,

б) в отношении военнослужащих и сотрудников ФПС, на аттестационных комиссиях; граждане, претендующие на замещение должностей федеральной государственной службы, и федеральные государственные служащие в соответствии с перечнем должностей

федеральной государственной службы, при назначении на которые граждане и при замещении которых федеральные государственные служащие обязаны представлять сведения о своих доходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера, а также сведения о доходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера своих супруги (супруга) и несовершеннолетних детей, представляют данные сведения в соответствии с указом Президента РФ от 18 мая 2009 г. № 559. С 1 января 2015 года сведения о доходах представляются по новой форме, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 23 июня 2014 г. № 460 «Об утверждении формы справки о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера и внесении изменений в некоторые акты Президента РФ». Сведения о доходах представляются в соответствии с Порядком представления гражданами, претендующими на замещение должностей федеральной государственной службы в Министерстве Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, и федеральными государственными служащими Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий сведений о своих доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера, а также сведений о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера своих супруги (супруга) и несовершеннолетних детей (далее - Порядок), утвержденным приказом МЧС России от 15 июля 2014 г. № 364.

Перечень должностей федеральной государственной службы в МЧС России, при назначении на которые граждане и при замещении которых федеральные государственные служащие МЧС России обязаны представлять сведения о своих доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера, а также сведений о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера своих супруги (супруга) и несовершеннолетних детей, утвержден приказом МЧС России от 22 марта 2011 г. № 135 во исполнение Указа Президента Российской Федерации от 18 мая 2009 г. № 557 «Об утверждении перечня должностей федеральной государственной службы, при назначении на которые граждане и при замещении которых федеральные государственные служащие обязаны представлять сведения о своих доходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера, а также сведения о доходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера своих супруги (супруга) и несовершеннолетних детей».

5. По совершенствованию нормативно правовой базы работы с кадрами:

прохождение службы (работы) личного состава ГУ МЧС России по Пермскому краю (военнослужащих, сотрудников ФПС, государственных гражданских служащих и работников) осуществляется в соответствии с отдельной по категориям, законодательной базой;

работа с резервом кадров ведется в соответствии с указаниями МЧС России, Приволжского регионального центра МЧС России. Отбор кандидатов для зачисления в резерв осуществляется на основе психологического изучения, оценки результатов оперативно-служебной деятельности, личных и деловых качеств резервистов, с учетом возраста, образования, состояния здоровья, опыта работы по предполагаемой должности и по результатам рассмотрения аттестационной комиссии. Приказом Главного управления МЧС России по Пермскому краю утвержден список сотрудников, выдвигаемых в резерв руководящих кадров ГПС по номенклатуре назначения начальника Главного управления МЧС России по Пермскому краю. Резерв создан на все категории должностей:

по номенклатуре МЧС - 4 человека (АППГ - 4);

по номенклатуре ПРЦ – 50 сотрудников (АППГ - 54);

по номенклатуре начальника Главного управления МЧС России по Пермскому краю - 64 человека (АППГ - 80).

Всего назначено на вышестоящие должности из числа резерва 29 человек.

Качественный состав резерва кадров на выдвижение на 86% соответствует

необходимому уровню.

6. По совершенствованию системы кадрового обеспечения:

в Главном управлении МЧС России по Пермскому краю и подчиненных подразделениях сформирована единая электронная база учета личного состава «Кадры 01»; согласно штатному нормативу необходимо увеличить кадровую службу Главного управления МЧС России по Пермскому краю на 5 единиц: 5 – инспекторов занимающихся воспитательной работой.

Количественные показатели реализации Программы развития кадровой службы МЧС России в Пермском крае представлены в табл. 6.13:

Таблица 6.13

Количественные показатели реализации Программы развития кадровой службы МЧС России на период до 2020 года, %

№ п/п	Показатели программы	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013-г.	2014 г.
1.	Укомплектованность кадрами системы МЧС России (процент от штатной численности)	96,9	96,5	95,41	97,23	98,36
2.	Текущая текучесть кадров в системе МЧС России (процент уволенных к штатной численности)	7	7,1	11,0	13,7	10,6
3.	Количество уволенных по отрицательным мотивам (процент от числа уволенных)	1,5	0	0	0	0,78
4.	Техническая оснащенность кадровых органов					
4.1	Оснащенность рабочих мест специалистов кадровой службы доступом к сети ПЭВМ и оргтехникой	50	80	80	80	80
4.2	Оборудование рабочих мест специалистов кадровой службы доступом к ведомственной сети МЧС России «Интранет»	50	50	50	55	55
4.3	Оборудование рабочих мест специалистов кадровой службы доступом к сети «Интернет»	50	75	75	82	100
4.4	Обеспечение доступа рабочих мест специалистов кадровой службы к информационно-справочным системам «Консультант +», «Гарант» (от требуемого количества)	16,7	40	50	75	100
5.	Обеспечение помещениями для хранения личных дел (от требуемого количества)	70	70	70	70	70

Осуществление подготовки и обучение населения в области защиты населения и территории от ЧС и действий в этих ситуациях

Согласно Плана основных мероприятий Пермского края в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах на 2014 год в крае организован и проведен смотр-конкурс «Лучший учитель по курсу «Основы безопасности жизнедеятельности», лучший преподаватель дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

В смотре-конкурсе приняли участие 34 участника из 20 муниципальных образований: г. Кунгур, г. Пермь, г. Березники, г. Лысьва, ЗАТО «Звездный», Сивинского, Добрянского, Чернушинского, Чусовского, Кудымкарского, Пермского, Верещагинского, Куединского, Бардымского, Очерского, Ильинского, Октябрьского, Чердынского, Чайковского, Нытвенского муниципальных районов.

По итогам смотра-конкурса определены победители: в номинации «Лучший учитель по курсу «Основы безопасности жизнедеятельности»:

- 1 место - Бузмакова Татьяна Евгеньевна (Сивинский муниципальный район),
- 2 место - Харин Семен Григорьевич (Кудымкарский муниципальный район),
- 3 место - Доронина Ольга Васильевна (Кунгурский городской округ).

В номинации «Лучший преподаватель дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» - Ибряев Александр Сергеевич (ГБПОУ «Лысьвенский политехнический колледж»).

Методист МАОУ ДОД "Дом детского и юношеского туризма и экскурсий" города Кунгура Черных Татьяна Анатольевна награждена дипломом за "Лучший урок по теме: "Порядок оказания первой помощи пострадавшему в дорожно-транспортном происшествии".

Организован и проведен смотр-конкурс на лучшую учебно-материальную базу по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности».

В смотре - конкурсе на лучшую учебно-материальную базу по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности» приняли участие 28 общеобразовательных учреждений из 17 муниципальных образований: г. Соликамск, г. Березники, г. Кунгур, Добрянского, Чусовского, Гремячинского, Осинского, Чердынского, Усольского, Нытвенского, Пермского, Кочёвского, Чайковского, Александровского, Горнозаводского, Кунгурского, Косинского муниципальных районов.

В ходе конкурса при оценке состояния учебно-материальной базы по предмету ОБЖ в общеобразовательных учреждениях выявлены следующие основные недостатки: отсутствие специализированного помещения, учебного класса ОБЖ; отсутствие макета (плана) местности, отражающий расположение учебного заведения, дорог водоемов, потенциально опасных объектов, убежищ, укрытий; отсутствие робота - тренажера сердечно-легочной реанимации, недостаточное количество средств медицинской защиты, приборов и средств химической, радиационной разведки, средств индивидуальной защиты (самоспасатели, противогазы взрослые, противогазы детские).

Положительные стороны: продолжает совершенствоваться учебно-материальная база по вопросам ГО и ЧС общеобразовательных учреждений, в единую систему обучения включены и широко пропагандируются вопросы пожарной безопасности.

По результатам смотра-конкурса:

1 место – МБОУ СОШ № 4, Осинский муниципальный район, ул. Строителей, 31, педагог Цаплин Валерий Михайлович;

2 место – МАОУ «Кондратовская СОШ», Пермский муниципальный район, д. Кондратово, ул. Карла Маркса, 1 а, педагог Пинаев Александр Иванович;

3 место – МБОУ «СОШ №5», г. Чусовой, ул. 50 лет ВЛКСМ, 2/3, педагоги Карташов Андрей Викторович, Осиненко Людмила Николаевна.

В мае 2014 года проводился месячник «День защиты детей» в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального профессионального образования и дошкольных образовательных учреждениях муниципальных образований Пермского края.

В образовательных учреждениях были изданы приказы и разработаны планы подготовки и проведения «Дня защиты детей».

Проведены мероприятия:

линейки, посвященные началу месячника «День защиты детей»;

военно-спортивные игры «Безопасность и мы», «К защите Родины готов!»;

соревнования по оказанию первой помощи;

тренировки по эвакуации из здания (по сигналу «Внимание всем», по вводным «Угроза теракта», «Пожарная опасность», «Угроза химического заражения»);

спортивные праздники «Папа, мама, я – спортивная семья», «Круг друзей»; «День здоровья»;

открытые уроки ОБЖ «Основные средства защиты органов дыхания», «Чрезвычайные ситуации и что мы о них знаем».

классные часы и беседы «Будь осторожен!», «Урок безопасности», «Водоемы нашей местности, правила купания и меры безопасности», «Берегись укуса клещей!», «Внимание, ядовитые растения!»;

инструктажи учащихся «О правилах безопасности в паводковый период»;

игровые занятия «Приключения на дороге», «Знаки на дорогах»;

видеоуроки «Пожарная безопасность в школе», «Один на улице».

По итогам проведенных мероприятий наиболее качественно оформлены материалы должностными лицами Кунгурского, Соликамского городских округов, Александровского, Кунгурского, Осинского, Чайковского, Чердынского, Юрлинского муниципальных районов.

По итогам проведенных мероприятий в муниципальных образованиях и образовательных учреждениях определены и награждены победители.

В период с 20 августа по 20 сентября 2014 года на территории Пермского края организован и проведен «Месячник безопасности детей».

Согласно Плана мероприятий по проведению «Месячника безопасности детей» на территории Пермского края проведены мероприятия по обеспечению безопасности жизнедеятельности детей:

1. В период с 1 по 10 сентября 2014 г. организовано участие представителей Главного управления МЧС России по Пермскому краю, Министерства общественной безопасности Пермского края, Министерства образования Пермского края, ГКУ Пермского края «Гражданская защита», КГАОУ «Учебно-методический центр по ГО и ЧС Пермского края», начальников курсов ГО в проведении уроков безопасности, посвященных Дню знаний.

2. Начальниками отделов (отделений) надзорной деятельности разработаны совместно с районным управлением (отделом) образования муниципальных образований Пермского края планы реализации профилактических мероприятий, проводимых в рамках «Месячника безопасности детей».

3. В Главном управлении МЧС России по Пермскому краю организовано участие сотрудников в проведении 1 сентября 2014 года Урока безопасности жизнедеятельности в образовательных учреждениях.

4. Среди педагогов, учащихся и их родителей распространены памятки, листовки по безопасности.

5. Сотрудниками Главного управления МЧС России по Пермскому краю, КГАОУ «Учебно-методический центр по ГО и ЧС Пермского края» оказана консультативная помощь руководителям общеобразовательных учреждений по оформлению уголков безопасности.

6. В период с 2 по 10 сентября 2014 г. в общеобразовательных учреждениях проведены тренировки по отработке действия персонала и учащихся при экстренной эвакуации в случае возникновения ЧС и происшествий, а также при угрозах, связанных с совершением террористических актов.

7. В период с 1 по 20 сентября 2014 г. сотрудниками Главного управления МВД России по Пермскому краю проведены беседы в образовательных учреждениях по безопасности дорожного движения, ответственности за совершение преступлений, о соблюдении мер личной безопасности. Проведение с учащимися начальной школы мероприятий «Моя безопасная дорога в школу».

8. 30 августа 2014 года сотрудники МЧС России по Пермскому краю приняли участие во Всероссийском экологическом субботнике. Сотрудниками организована уборка территорий городских парков, прибрежных зон городских прудов, прилегающих территорий пожарных частей, мест массового отдыха, скверов, детских площадок Пермского края. В акции приняло участие 619 человек.

Реализация мероприятий, предусмотренных Планом мероприятий по проведению «Месячника безопасности детей» способствует:

снижению уровня пострадавших детей в различных экстремальных ситуациях;

выработке у должностных лиц образовательных учреждений практических навыков по оперативному принятию обоснованных решений и умению осуществлять управление мероприятиями по защите учащихся в чрезвычайных ситуациях;

совершенствованию теоретических знаний учащихся по учебному предмету «Основы безопасности жизнедеятельности» (далее – ОБЖ), «Безопасности жизнедеятельности» (далее – БЖД);

формированию и развитию у преподавателей и учащихся надлежащих морально-

психологических качеств и, в первую очередь, сознательного и ответственного отношения к вопросам личной безопасности окружающих.

В рамках «Месячника гражданской защиты» организованы и проведены:

краевые соревнования санитарных дружин и постов радиационного, химического и биологического наблюдения;

смотр-конкурс муниципальных учреждений, осуществляющих подготовку населения и должностных лиц гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в Пермском крае;

смотр-конкурс учебно-консультационных пунктов по гражданской обороне Пермского края;

смотр-конкурс на лучшее содержание, использование защитных сооружений гражданской обороны и их готовности к приему укрываемых.

В краевых соревнованиях санитарных дружин и постов РХБН принимали участие 2 санитарные дружины из городов Перми и Березники, 5 постов радиационного, химического и биологического наблюдения из городов Перми, Березники, Кунгура, Чусового и Очерского муниципальных районов.

По итогам краевых соревнований санитарных дружин места распределены в следующем порядке:

1 место – команда ПАО «Уралкалий» г. Березники;

2 место – команда ОАО «Протон-ПМ» г. Пермь.

Результаты соревнований постов РХБН:

1 место – команда ООО «Лукойл-Пермнефтеоргсинтез» г. Пермь;

2 место – команда ОАО «Чусовской металлургический завод» Чусовского муниципального района;

3 место – команда «Администрация г. Кунгура» г. Кунгур.

Во время проведения смотра-конкурса муниципальных учреждений, осуществляющих подготовку населения и должностных лиц гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в Пермском крае, были изучены нормативная правовая и учебно-методическая документация, состояние учебно-материальной базы, ведение учебной и методической работы преподавателями, состояние работы по пропаганде и распространению знаний в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций муниципальных учреждений, осуществляющих подготовку населения и должностных лиц ГО и РСЧС в Пермском крае.

По итогам смотра-конкурса победителями стали:

1 место – МКУ «Управление гражданской защиты города Соликамска» - руководитель Воложанинов Андрей Владиленович;

2 место – МКУ «Управление гражданской защиты» Чусовского муниципального района – руководитель Куманев Иван Маратович;

3 место – МКУ «Пермское городское управление гражданской защиты» - руководитель Глушихин Игорь Петрович.

В смотре-конкурсе учебно-консультационных пунктов по гражданской обороне (далее – УКП по ГО) проведена оценка деятельности органов местного самоуправления по организации обучения неработающего населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Из 48 муниципальных образований края презентационные материалы по организации обучения неработающего населения представили Березниковский, Соликамский и Кунгурский городские округа, Кунгурский, Пермский, Чусовской, Горнозаводский, Бардымский, Добрянский муниципальные районы.

По итогам краевого смотра-конкурса УКП по ГО места распределены в следующем порядке:

1 место - учебно-консультационный пункт по гражданской обороне при администрации Троельжанского сельского поселения Кунгурского муниципального района – руководитель Дзюина Анастасия Александровна;

2 место - учебно-консультационный пункт по гражданской обороне территориального органа самоуправления «Светлый» города Соликамска – руководитель Комшилова Вера Владимировна;

3 место - учебно-консультационный пункт по гражданской обороне при библиотеке Гамовского сельского поселения Пермского муниципального района – руководитель Желоватых Марина Николаевна.

По итогам смотра-конкурса на лучшее содержание, использование защитных сооружений гражданской обороны и их готовности к приему укрываемых победителями стали:

в номинации «Защитные сооружения вместимостью до 150 человек» – Очерское ЛПУ МГ филиал ООО «Газпром трансгаз Чайковский» Очерского муниципального района;

в номинации «Защитные сооружения вместимостью до 600 человек» - ООО «Газпром Трансгаз Чайковский» город Чайковский;

в номинации «Защитные сооружения вместимостью более 600 человек» - ПАО «Уралкалий» СКРУ-3 город Соликамск.

В соответствии с методическими рекомендациями Приволжского регионального центра МЧС России по проведению смотра-конкурса на звание «Лучший орган местного самоуправления муниципального образования в области обеспечения безопасности жизнедеятельности населения» и на основании приказа Приволжского регионального центра МЧС России от 13 августа 2014 года № 356 «Об организации и проведении в 2014 году смотра-конкурса на звание «Лучший орган местного самоуправления муниципального образования в области обеспечения безопасности жизнедеятельности населения» в Пермском крае в период с 1 сентября по 30 сентября 2014 года организован и проведен 1 этап смотра-конкурса на звание «Лучший орган местного самоуправления муниципального образования в области обеспечения безопасности жизнедеятельности населения».

Приказом Главного управления МЧС России по Пермскому краю от 21 августа 2014 года № 473 утвержден состав комиссии Главного управления по определению лучших органов местного самоуправления муниципального образования в области обеспечения безопасности жизнедеятельности населения и положение о проведении 1 этапа смотра-конкурса.

Представили заявки и оценочные листы по деятельности органов местного самоуправления из 24 муниципальных образований: Кыласовского сельского поселения Кунгурского муниципального района, Перемского и Дивьинского сельских поселений Добрянского муниципального района, Гамовского сельского поселения Пермского муниципального района, Чайковского городского поселения Чайковского муниципального района, Полазненского и Добрянского городских поселений Добрянского муниципального района, города Соликамска, города Кунгура, города Губаха, ЗАТО «Звездный», а также муниципальных районов: Бардымского, Верещагинского, Добрянского, Еловского, Краснокамского, Кунгурского, Нытвенского, Осинского, Пермского, Сивинского, Усольского, Кудымкарского (4 сельских поселения, 3 городских поселения, 12 муниципальных районов, 4 городских округа).

Комиссией определены следующие победители 1 этапа:

1. На звание «Лучший орган местного самоуправления сельского поселения» - Гамовское сельское поселение Пермского муниципального района (47 баллов).

2. На звание «Лучший орган местного самоуправления городского поселения» - Полазненское городское поселение Добрянского муниципального района (35 баллов).

3. На звание «Лучший орган местного самоуправления муниципального района» - Бардымский муниципальный район (45 баллов).

4. На звание «Лучший орган местного самоуправления городского округа» - город Соликамск (45 баллов).

Организовано ежегодное рассмотрение на заседаниях КЧС и ОПБ вопросов организации и хода обучения населения в области ГО и ЧС, осуществляется контроль за выполнением принятых решений. Так, 11 февраля 2014 года состоялось заседание комиссии КЧС и ОПБ края, где рассматривались вопросы организации обучения в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера обновленного состава КЧС и ОПБ Пермского края.

Обучение населения незанятого в сфере производства и обслуживания, организовано и проводится в соответствии с «Комплексным планом мероприятий по обучению неработающего населения Пермского края в области гражданской защиты на 2014 год», утвержденным заместителем председателя Правительства Пермского края и согласованным с начальником Главного управления МЧС России по Пермскому краю. На территории Пермского края создано 317 учебно-консультационных пунктов. Ведется и уточняется реестр (список) учебно-консультационных пунктов, созданных в Пермском крае.

Целями обучения было: научить население, незанятое в сфере производства и сфере услуг, правилам поведения при возникновении аварий, катастроф и стихийных бедствий, при военной угрозе, проведении эвакуационных мероприятий, действиям по сигналам гражданской обороны, предупредительному сигналу «Внимание всем!», о индивидуальных и коллективных средствах защиты.

Обучение осуществлялось методом посещения мероприятий, проводимых по тематике ГО и защиты от ЧС, чтения памяток, просмотра телепередач и прослушивание радиопередач, изучения материалов, размещенных на интернет-сайте администраций муниципальных образований.

В некоторых муниципальных районах края организовано обучение неработающего населения в центрах занятости населения, сельских домах культуры, образовательных учреждениях, клубах. В библиотеках оформлены книжные выставки по вопросам пропаганды в области ГО и ЧС, подобрана литература, где каждый читатель может воспользоваться данными книгами и журналами. К проведению занятий привлекаются сотрудники, прошедшие обучение в УМЦ, курсах ГО и других образовательных учреждениях, имеющих на то соответствующую лицензию.

В целях обучения неработающего населения, в ходе проведения месячника гражданской защиты организован и проведен показ аварийно – спасательной техники, оборудования, средств защит, используемых при ведении аварийно-спасательных работ, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Неработающее население проходит обучение в основном самостоятельно, ознакомлением с памятками, листовками, статьями в местных газетах и просмотром роликов по безопасности жизнедеятельности, которые показывают на каналах местного телевидения. На пассажирском транспорте края, оборотной стороне квитанций на оплату за жилье и коммунальные услуги размещена информация по предупреждению чрезвычайных ситуаций.

На территории г. Кудымкара и Кудымкарского муниципального района силами краевого государственного автономного образовательного учреждения «Учебно-методический центр по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям Пермского края» созданы учебно-консультационные уголки с карманами для тематических памяток и листовок. В течение года в учебно-консультационных уголках осуществлялось информационное тематическое обновление, что позволило охватить население в 4 тыс. человек.

Главным управлением МЧС России по Пермскому краю разработаны памятки «Сигналы об опасности в Пермском крае», направлены в муниципальные образования для распространения среди неработающего населения.

Совершенствуется учебно-материальная база учебно-консультационных пунктов: закуплена литература, учебное имущество, оборудование, изготовлены стенды по действиям

населения в чрезвычайных ситуациях, оформлены уголки по вопросам ГО и ЧС. На сегодняшний день по уровню учебно-материальной базы отличаются учебно-консультационные пункты: г. Соликамска, Кунгурского и Пермского муниципальных районов.

6.6. Состояние резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

6.6.1. Состояние резервов финансовых ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Резервы финансовых ресурсов на краевом уровне созданы в соответствии с Законом Пермского края от 19 декабря 2012 г. № 139-ПК «О бюджете Пермского края на 2013 год и на плановый период 2014 и 2015 годов», на муниципальном и объектовом уровне на основании соответствующих с правовых актов органы местного самоуправления муниципальных образований Пермского края и организаций.

Состояние резервного фонда Пермского края представлено в табл. 6.14:

Таблица 6.14

Сведения о резервах финансовых ресурсов

Субъект Российской Федерации	Резервы финансовых ресурсов		
	созданный резервный фонд, млн. руб.	израсходовано, млн. руб.	резерв на душу населения, руб./чел.
Пермский край	200,000	24,073	75,87

6.6.2. Состояние резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

В Пермском крае разработана номенклатура и объемы накопления резервов материальных ресурсов Пермского края для ликвидации ЧС, а также порядок их создания, использования и восполнения, разработан проект постановления Правительства Пермского края от 13 марта 2012 года № 117-п «О резервах материальных ресурсов Пермского края для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Пермского края» с изменениями от 1 сентября 2014 года.

Сведения о резервах материальных ресурсов в Пермском крае представлены в табл. 6.15:

Таблица 6.15

Сведения о резервах материальных ресурсов

Субъект Российской Федерации	Резервы материальных ресурсов			
	планируемый объём накопления, млн. руб.	фактическое наличие, млн. руб.	%	резерв на душу населения, руб./чел.
Пермский край	54,928	51,995	94,7	19,7

Внесены изменения в номенклатуру и объем резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Пермского края определены постановлением Правительства Пермского края от 1 сентября 2014 г. № 899-п. «О внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 13 марта 2012 г. № 117-п «О резервах материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Пермского края».

Номенклатура резервов определена исходя из принципа своевременного и достаточного обеспечения мероприятий по ликвидации последствий возможных

чрезвычайных ситуаций межмуниципального и регионального характера на территории региона и согласована с Главным управлением МЧС России по Пермскому краю. Вместо приобретения и хранения отдельных видов материальных ресурсов или части этих ресурсов в составе резервов предусматривается заключение договоров на экстренную поставку материальных ресурсов с организациями в объемах не ниже установленной номенклатуры. Определен порядок расчетов с организациями, поставляющими резервы. Формирователями резервов являются государственное казенное учреждение Пермского края «Щит», государственное казенное учреждение Пермского края «Гражданская защита» и государственное казенное учреждение Пермского края «Пермский краевой территориальный центр медицины катастроф».

Выдача резервов материальных ресурсов для ликвидации ЧС природного и техногенного характера производится в соответствии с порядком, утвержденным Правительством Пермского края.

Выдача медицинского имущества производится в соответствии с «Порядком выдачи имущества медицинского назначения», утвержденным Агентством по управлению учреждениями здравоохранения Пермского края.

Работа по созданию резервов материальных ресурсов для ликвидации ЧС на муниципальном уровне организована, в соответствии с требованиями установленными законодательством РФ.

6.7. Страхование и социальная поддержка населения

Мероприятия по социальной поддержке населения пострадавшего в чрезвычайных ситуациях и в результате техногенных аварий реализуются Министерством социального развития Пермского края в соответствии с законами и нормативно-правовыми актами Российской Федерации и Пермского края (включая выплаты пособий и компенсаций):

от 15 мая 1991 г. № 1244-1 «О социальной защите граждан, подвергшихся воздействию радиации вследствие катастрофы на ЧАЭС»;

от 26 ноября 1998 г. № 175-ФЗ «О социальной защите граждан Российской Федерации, подвергшихся воздействию радиации вследствие аварии в 1957 году на производственном объединении «Маяк» и сбросов радиоактивных отходов в реку Теча»;

от 10 января 2002 г. № 2-ФЗ «О социальных гарантиях гражданам, подвергшимся радиационному воздействию вследствие ядерных испытаний на Семипалатинском полигоне»;

Постановления Верховного Совета Российской Федерации от 27 декабря 1991 г. № 2123-1 «О распространении действия Закона РСФСР "О социальной защите граждан, подвергшихся воздействию радиации вследствие катастрофы на ЧАЭС» на граждан из подразделений особого риска».

В соответствии с Постановлением Правительства Пермского края от 24 декабря 2013 г. № 1804-п «О предоставлении государственной социальной помощи в форме социального пособия и натуральной помощи» (в ред. Постановления Правительства Пермского края от 18 июля 2014 г. № 630-п) право на получение социального пособия имеют проживающие на территории Пермского края малоимущие семьи и малоимущие одиноко проживающие граждане, которые по независящим от них причинам имеют среднедушевой доход ниже величины прожиточного минимума.

Социальное пособие указанной категории граждан выплачивается один раз в течение года и составляет:

при чрезвычайных жизненных ситуациях, за исключением жизненно необходимого дорогостоящего лечения, - в размере фактически понесенного малоимущей семьей или малоимущим одиноко проживающим гражданином ущерба, но не более 50000 рублей в год при частичной утрате имущества и не более 100000,0 рублей в год при полной утрате имущества;

при жизненно необходимом дорогостоящем лечении - в размере фактически понесенных малоимущей семьей или малоимущим одиноко проживающим гражданином расходов, но не более 50000,0 рублей в год;

в особо трудных жизненных ситуациях - в размере не более 15000,0 рублей в год;

при компенсации для возмещения части затрат на уплату страхового взноса - в размере 50% от суммы страхового взноса, но не более 15000,0 рублей в год.

Кроме того, согласно приказу Министерства социального развития Пермского края от 7 ноября 2011 г. № СЭД-33-01-02-296 «Об утверждении Порядка и лимитов бюджетных обязательств для оказания социальной услуги в виде материальной помощи, предоставляемой в виде денежных средств, гражданам, находящимся в трудной жизненной ситуации» (далее – материальная помощь) гражданам, пострадавшим от стихийных бедствий и пожаров, оказывается материальная помощь в размере до 5000,0 рублей в год.

Страховые премии и выплаты из бюджета Пермского края в 2014 году не производились.

6.8. Мероприятия, проведенные во взаимодействии со средствами массовой информации

На территории Пермского края оповещение и информирование населения при угрозе и возникновении ЧС, неблагоприятных (опасных) погодных явлений, стихийных бедствий осуществляется через отделение ОКСИОН ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» и через ЕДДС муниципальных образований Пермского края.

В федеральную целевую программу «Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации до 2015 года» Пермский край не вошел.

В Совместном плане мероприятий по развитию и содержанию материально-технической базы пожарных и спасательных сил на территории Пермского края с 2015 по 2018 годы, утвержденного Протоколом о реализации мероприятий, направленных на повышение безопасности жизнедеятельности населения Пермского края, заключенного руководством МЧС РФ и Правительством Пермского края, финансирование мероприятий по созданию (развитию) КСБЖ комплексной системы безопасности жизнедеятельности за счет средств федерального бюджета и финансовых средств Пермского края (в том числе ОКСИОН) на плановый период 2015 – 2018 г., не предусмотрено.

Для развития системы ОКСИОН, в адрес глав муниципальных образований Пермского края направлены письма с предложением рассмотреть вопрос возможности создания терминальных комплексов ОКСИОН за счет средств муниципальных образований и включения в сметы соответствующих статей расходов при формировании бюджетов на 2015 г. и на плановый период 2016 – 2017 годов.

На сегодняшний день проблемным вопросом остается то, что законодательством Российской Федерации не предусмотрено четкое разграничение функций по созданию ОКСИОН между федеральными органами государственной власти, органами государственной власти субъектов РФ и организациями.

Учитывая имеющиеся ресурсы, информирование и оповещение населения проводится на основании 17 Соглашений, заключенных между руководством ГУ МЧС России по Пермскому краю и СМИ, руководством компаний, располагающими светодиодными экранами, установленными в местах массового пребывания людей, а также посредством рассылки SMS-сообщений через ОАО «Мегафон», и по 108 Соглашениям заключенным между главами муниципальных образований с руководством СМИ.

Информирование и оповещение населения о происшествиях (ЧС), возникновении неблагоприятных (опасных) погодных явлений на территории муниципальных образований Пермского края проводится через официальные страницы сайтов муниципальных образований, официальные страницы администраций муниципальных образований в социальных сетях, путем организации сходов и подворовых обходов, распространения

информационных листов по аварийному и плановому отключению электроснабжения, водоснабжения и иным поводам.

Оперативная информация выводится на следующие информационные ресурсы радиостанций осуществляющих эфирное вещание в г. Перми и районах, удаленность которых не превышает 70 км от мегаполиса, сторонних организаций: РА ООО «Паритет» в г. Перми (уличные и внутренние информационные панели, радиоточки); РА ООО «МегаПолнос» (11 внутренних панелей), РИА «Городской телевизор» (уличная информационная панель); телеканал ЗАТО КТВ; новостной интернет – портал «ProPerm.RU», социальная сеть «Твиттер».

Ведется работа по вопросу сотрудничества и заключению двухсторонних Соглашений для информирования и оповещения населения за счет использования ресурсов операторов сотовой связи ОАО «МТС», ЗАО «РТ-Мобайл» и посредством проводной связи с использованием речевого автоинформатора ОАО «Ростелеком». Проведены рабочие встречи с руководителями, на которых была достигнута предварительная договоренность по оповещению и информированию населения с использованием их ресурсов.

В августе текущего года в адрес Пермского филиала ОАО «Ростелеком» был направлен проект Соглашения об информировании и оповещении абонентов Пермского филиала ОАО «Ростелеком» посредством фиксированной телефонной связи с использованием речевого автоинформатора.

17 сентября 2014 г. прошел тестовый автоматический обзвон по 28 стационарным телефонам.

В период с января по декабрь 2014 года на территории Пермского края 8 раз проводилось оповещение и информирование населения с использованием Cell Broadcast и рассылки текстовых SMS - сообщений, с общим количеством оповещенного населения 57749 человек, из них: 7 случаев рассылки текстовых SMS - сообщений - оповещено 57730 человек и 1 информирование с использованием Cell Broadcast - оповещено 19 человек.

В настоящий момент информирование и оповещение населения Пермского края осуществляется через отделение ОКСИОН ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» с использованием следующих ресурсов:

посредством рассылки SMS - сообщений абонентам оператора сотовой связи ОАО «Мегафон» через Ситуационный Центр ФЦУМ ОАО «Мегафон»;

посредством вывода информации на 5 телеканалах в г. Перми и 30 телеканалах в Пермском крае;

посредством вывода информации на 19 радиостанциях в г. Перми и 28 радиостанциям в Пермском крае;

посредством задействования интернет ресурсов (официального сайта ГУ МЧС РФ по Пермскому краю раздел «Оперативная информация», новостной интернет–портал «ProPerm.RU», официальная страница ГУ МЧС России по Пермскому краю в социальной сети «Твиттер», официальные сайты администраций муниципальных образований Пермского края, публикация информации на официальных страницах муниципальных образований Пермского края в социальных сетях «ВКонтакте», «Твиттер», «Фейсбук» и др.);

посредством вывода сообщений на наружные светодиодные экраны и плазменные панели сторонних организаций, установленных в местах с массовым пребыванием людей;

посредством организации взаимодействия с ЕДДС и главами муниципальных образований по вопросу оповещения и информирования населения (осуществление методического руководства по выполнению функции оповещения и информирования населения в муниципальных образованиях через местные СМИ, сайты администраций, организации, ТСЖ, громкоговорящие устройства и т.д.).

Для развития систем оповещения на всех уровнях (краевом, муниципальном и объектовом) необходимо развивать не только комплексную систему экстренного оповещения населения (КСЭОН), но и ОКСИОН для создания условий, направленных на повышение безопасности жизнедеятельности населения Пермского края, его своевременное

оповещение и оперативное информирование о чрезвычайных ситуациях и угрозе террористических акций, мониторинга обстановки и состояния правопорядка в местах массового пребывания людей.

Работа по информированию населения проводилась в соответствии с Концепцией информационной политики МЧС России 2013-2015 годы, Межведомственной инструкцией «Об организации взаимодействия федеральных органов исполнительной власти и других заинтересованных структур при информировании населения через средства массовой информации о прогнозируемых и произошедших чрезвычайных ситуациях, вызвавших широкий общественный резонанс, ходе их ликвидации и принимаемых мерах по обеспечению жизнедеятельности населения» от 19 декабря 2006 г. № 5, с «Административным регламентом МЧС России по исполнению государственной функции по организации информирования населения через средства массовой информации и по иным каналам о прогнозируемых и возникших ЧС и пожарах, мерах по обеспечению безопасности населения и территорий, приемах и способах защиты, а также пропаганде в области ГО, защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах», указаниями и распоряжениями МЧС России, Приволжского регионального центра МЧС России, планом пропагандистской работы.

Одной из приоритетных задач является информирование населения в области защиты и предупреждения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Для информирования населения о соблюдении требований пожарной безопасности и безопасности на водных объектах используются возможности средств массовой информации, а также сети Интернет портала и официальный сайт Главного управления. Кроме того, в текущем году широко используются возможности блогосферы и социальных сетей (twitter и facebook).

Осуществляя постоянное взаимодействие со средствами массовой информации, сотрудники оперативно и достоверно информировали население о состоянии защиты граждан от ЧС и пожаров, безопасном поведении на водных объектах края, о мерах, принимаемых органами государственной власти, направленных на стабилизацию причин и условий возникновения пожаров и ЧС, а также предупреждению детской гибели на пожарах и в акваториях Прикамья.

Сотрудники пресс-службы ежедневно (включая выходные и праздничные дни) осуществляли наполнение, контроль и обновление информации на официальном Интернет-сайте Главного управления МЧС России по Пермскому краю. Кроме того на сайте Главного управления МЧС России по Пермскому краю размещена подробная информация о создании, порядке принятия граждан, организации подготовки и несению службы в добровольной пожарной охране (в рубрике силы и средства/Добровольная пожарная охрана).

Проводимая работа помогает активно освещать деятельность Главного управления МЧС России по Пермскому краю и подчинённых подразделений, широко пропагандировать меры пожарной безопасности и безопасности на водных объектах среди населения, а также детской безопасности, активизировать работу по организации и формированию добровольной пожарной охраны края, что, в конечном итоге, способствует снижению числа пожаров, происшествий и гибели людей. Это же способствует формированию положительного имиджа пожарных-спасателей.

ЧАСТЬ III. ЕДИНАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

Глава 7. Государственное регулирование деятельности РСЧС

7.1. Совершенствование нормативной правовой базы

В 2014 году совершенствование нормативной правовой базы Пермского края в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности проводилось с учетом современных социально-экономических условий.

Принят Закон Пермского края:

от 18 сентября 2014 г. № 1443 «О принятии Закона Пермского края «О внесении изменений в статью 14 Закона Пермского края «О защите населения и территорий Пермского края от чрезвычайных ситуаций»».

Приняты указы губернатора Пермского края:

от 26 марта 2014 года № 42 «О внесении изменений в состав комиссии по предупреждению, ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Пермского края, утвержденный указом губернатора Пермского края от 31 мая 2010 г. № 33 «О комиссии по предупреждению, ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Пермского края»

от 17 апреля 2014 года № 61 «О внесении изменения в пункт 2.3 Положения об организации и ведении гражданской обороны в Пермском крае, утвержденного указом губернатора Пермского края от 9 апреля 2009 г. № 13»;

от 15 августа 2014 г. № 148 «О внесении изменений в указ губернатора Пермского края от 19 ноября 2010 г. № 93 «Об эвакуационной комиссии Пермского края».

Приняты распоряжения губернатора Пермского края:

от 19 августа 2014 г. № 167-р «О внесении изменений в распоряжение губернатора Пермского края от 21 октября 2009 г. № 96-р «Об утверждении состава комиссии по поддержанию устойчивого функционирования объектов экономики Пермского края в военное время и в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера»;

от 1 декабря 2014 г. № 248-р «О реконструкции региональной автоматизированной системы централизованного оповещения гражданской обороны Пермского края».

Приняты постановления Правительства Пермского края:

от 16 января 2014 года № 21-п «О внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 15 июня 2007 г. № 117-п «О силах и средствах территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Пермского края»;

от 21 января 2014 года № 26-п «О внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 7 апреля 2010 года № 152-п «об утверждении долгосрочной целевой программы «Пожарная безопасность на территории Пермского края, обеспечение нормативного состояния государственных и муниципальных учреждений Пермского края на период 2010-2014 годов»;

от 21 января 2014 года № 30-п «О внесении изменений в краевую инвестиционную программу регионального развития на 2013 года и на плановый период 2014 и 2015 годов, утвержденную постановлением Правительства Пермского края от 21 ноября 2012 года № 1322-п» (участие отдела пожарной безопасности Управления противопожарной службы и гражданской защиты Министерства общественной безопасности Пермского края совместно с Министерством строительства и ЖКХ Пермского края);

от 24 февраля 2014 г. № 108-п «О внесении изменения в постановление Правительства Пермского края от 9 апреля 2012 г. № 174-п «Об утверждении объема субсидии бюджету Кудымкарского муниципального района Пермского края за счет средств бюджета Пермского края на реализацию приоритетного муниципального проекта «Пожарная безопасность»»;

от 21 марта 2014 г. № 178-п «О внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 17 августа 2006 г. № 23-п «Об утверждении Положения о Министерстве общественной безопасности Пермского края» (во исполнение указа губернатора Пермского края от 27 ноября 2013 г. № 132);

от 25 марта 2014 г. № 191-п «О внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 22 декабря 2008 г. № 761-п «Об утверждении Правил пользования водными объектами, расположенными на территории Пермского края, для плавания на маломерных судах»;

от 27 марта 2014 г. № 201-п «О внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 31 августа 2011 г. № 621-п «О территориальной аттестационной комиссии № 411 по аттестации аварийно-спасательных служб, аварийно-спасательных формирований, спасателей, привлекаемых к проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ в чрезвычайных ситуациях»;

от 31 марта 2014 г. № 213-п «Об усилении мер пожарной безопасности на территории Пермского края в пожароопасный период 2014 года»;

от 8 апреля 2014 г. № 237-п «О личном страховании работников добровольной пожарной охраны и добровольных пожарных территориальных подразделений добровольной пожарной охраны на территории Пермского края»;

от 5 мая 2014 года № 315-п «О внесении изменений в отдельные постановления Правительства Пермского края по вопросам оплаты труда работникам государственных учреждений Пермского края»;

от 15 мая 2014 г. № 343-п «О внесении изменений в постановление Правительство Пермского края от 31.03.2014 № 213-п «Об усилении мер пожарной безопасности на территории Пермского края в пожароопасный период 2014 года»;

от 2 июня 2014 г. № 442-п «Об установлении особого противопожарного режима в лесах на территории Пермского края»;

от 9 июля 2014 г. № 595-п «О внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 19 ноября 2010 г. № 919-п «Об утверждении Положения о системе оповещения населения Пермского края»;

от 15 июля 2014 г. № 621-п «О внесении изменения в пункт 2.7 Порядка предоставления субсидии некоммерческим организациям, не являющимся государственными (муниципальными) учреждениями, осуществляющим деятельность в области пожарной безопасности и проведение аварийно-спасательных работ, для приобретения средств индивидуальной защиты и снаряжения пожарных для членов добровольной пожарной охраны Пермского края, утвержденного постановлением Правительства Пермского края от 20 сентября 2012 г. № 892-п»;

от 25 июля 2014 г. № 681 «О внесении изменений в государственную программу Пермского края «Обеспечение общественной безопасности Пермского края», утвержденной постановлением Правительства Пермского края от 3 октября 2014 г. № 1328-п»;

от 11 августа 2014 г. № 773-п «О внесении изменений в Порядок расходования средств бюджета Пермского края на меры социальной поддержки спасателям аварийно-спасательных служб и аварийно-спасательных формирований Пермского края, созданных исполнительными органами государственной власти Пермского края, утвержденный постановлением Правительства Пермского края от 16 января 2014 г. № 19-п «Об установлении расходного обязательства Пермского края по предоставлению мер социальной поддержки спасателям аварийно-спасательных служб и формирований на территории Пермского края»;

от 11 августа 2014 г. № 774-п «О внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 23 ноября 2011 г. № 940-п «О системе подготовки населения в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Пермского края»;

от 18 августа 2014 г. № 822-п «О внесении изменений в постановление Правительства

Пермского края от 7 июля 2009 г. № 421-п «Об утверждении Порядка организации и проведения обучения населения мерам пожарной безопасности на территории Пермского края»;

от 29 августа 2014 г. № 1081-п «Об установлении штатной численности личного состава государственных казенных учреждений Пермского края (отрядов противопожарной службы Пермского края) и о признании утратившим силу постановления Правительства Пермского края от 23 сентября 2013 г. № 1264-п «Об установлении штатной численности личного состава государственных казенных учреждений Пермского края (отрядов противопожарной службы Пермского края) и о признании утратившим силу отдельных постановлений Правительства Пермского края»;

от 1 сентября 2014 г. 2014 № 899-п «О внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 13 марта 2012 г. №117-п «О резервах материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Пермского края»;

от 29 сентября 2014 г. № 1078-п «О внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 28 декабря 2010 г. № 1111-п «Об утверждении положения о системе мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на территории Пермского края и перечня исполнительных органов государственной власти Пермского края и организаций, отвечающих за функционирование системы мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на территории Пермского края, а также территориальных органов федеральных органов исполнительной власти в Пермском крае, с которыми осуществляется взаимодействие в рамках системы мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на территории Пермского края»»;

от 2 октября 2014 г. № 1107-п « Об утверждении Плана дополнительных мероприятий по предупреждению пожаров на территории Пермского края в осенне-зимний пожароопасный период 2014-2015 годов»;

от 14 ноября 2014 г. № 1318-п ««О внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 21.06.2013 № 731-п «О создании комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций в Пермском крае»;

от 17 ноября 2014 г. № 1326-п «Об утверждении Положения о порядке использования телерадиовещательных станций»;

от 27 ноября 2014 г. № 1358-п «О внесении изменений в Порядок расходования средств бюджета Пермского края на финансирование мероприятий по мобилизационной подготовке в Пермском крае, утвержденный постановлением Правительства Пермского края от 10 января 2012 г. № 6-п».

Приняты распоряжения Правительства Пермского края:

от 20 января 2014 г. № 6-рп «О согласовании передачи в безвозмездное пользование движимого имущества Пермского края»;

от 13 февраля 2014 г. № 27-рп «О внесении изменений в приложение к распоряжению Правительства Пермского края от 17 августа 2011 года № 163-рп «Об утверждении перечня имущества Российской Федерации, предлагаемого к передаче в собственность Пермского края»;

от 13 мая 2014 года № 102-рп «О внесении изменения в состав рабочей группы при Правительстве Пермского края для решения вопросов, связанных с созданием, развитием и организацией эксплуатации системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112» в Пермском крае, утвержденный распоряжением Правительства Пермского края от 20 октября 2011 г. № 201-рп «О создании рабочей группы при Правительстве Пермского края для решения вопросов, связанных с созданием, развитием и организацией эксплуатации системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112» в Пермском крае».

от 30 июля 2014 г. № 181-рп «О согласовании передачи в безвозмездное пользование

движимого имущества Перми»;

от 23 октября 2014 г. № 289-рп «О выделении бюджетных ассигнований резервного фонда ППК на проведение капитального ремонта дома по адресу г. Пермь, ул. Степана Разина, 36»

от 25 ноября 2014 г. № 1352-п «Об утверждении Порядка предоставления межбюджетных трансфертов в форме субсидии для администрации г. Перми»;

от 1 декабря 2014 г. № 248-р «О реконструкции региональной автоматизированной системы централизованного оповещения гражданской обороны Пермского края».

Изданы приказы Министерства общественной безопасности Пермского края:

от 3 февраля 2014 года № СЭД-10-5-18 «О создании межведомственной рабочей группы по разработке нормативной правовой базы и решению вопросов материального стимулирования добровольных пожарных»;

от 18 марта 2014 г. № СЭД-10-5-47 «О внесении изменений в приказ Министерства общественной безопасности Пермского края от 19 марта 2013 г. № СЭД-10-5-19 «О рабочей группе для организации работы по созданию комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций в Пермском крае»;

от 20 марта 2014 года № СЭД-10-5-52 «О внесении изменений в состав комиссии, утвержденной приказом Министерства общественной безопасности Пермского края от 23.11.2012 № СЭД-5-10-131»;

от 20 марта 2014 года № СЭД-10-5-51 «О проведении краевого конкурса «Лучший учитель по курсу «Основы безопасности жизнедеятельности», лучший преподаватель дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»;

от 23 июля 2014 г. № СЭД-10-5-85 «О наделении дополнительными полномочиями государственное учреждение Пермского края «Пермская краевая служба спасения»;

от 30 июля 2014 г. № СЭД-10-5-79 «О внесении изменений в приказ Министерства общественной безопасности Пермского края от 26 сентября 2013 г. № СЭД-10-5-125 «Об утверждении ведомственной целевой программы»;

от 21 августа 2014 г. СЭД-10-5-99 «О внесении изменений в приказ Министерства общественной безопасности Пермского края от 26 сентября 2013 г. № СЭД-10-5-125»;

от 22 августа 2014 г. № СЭД-10-5-100 «О проведении «Месячника гражданской защиты» в Пермском крае»;

от 25 июля 2014 г. № СЭД-10-5-86 «О назначении ответственного лица по мониторингу строительства пожарных депо»;

от 3 сентября 2014 г. № СЭД-10-5-106 «О межведомственной рабочей группе для реализации мероприятий по реконструкции региональной автоматизированной системы оповещения»;

от 4 сентября 2014 г. СЭД-10-5-107 «Об обучении специалистов ГККУ «ПКСС»;

от 8 сентября 2014 г. № СЭД-10-5-111 «О порядке организации работы и взаимодействии при эксплуатации программно-аппаратного комплекса «Стрелец-Мониторинг»»;

от 17 сентября 2014 г. № СЭД-10-5-118 «О проведении приемочных испытаний оконечных средств оповещения»;

от 18 сентября 2014 г. СЭД-10-5-121 «О внесении изменений в ведомственную целевую программу «О подготовке и содержании в готовности необходимых сил и средств»;

от 19 сентября 2014 г. СЭД-10-5-124 «О передвижных спасательных постах»;

от 24 сентября 2014 г. № СЭД-10-5-126 «О создании запаса средств индивидуальной защиты для спасательных служб гражданской обороны Пермского края»;

от 25 сентября 2014 г. СЭД-10-5-127 «О рабочей группе по подготовке исполнительных органов государственной власти Пермского края к проверке Приволжским региональным центром МЧС России в октябре 2014 года»;

от 1 октября 2014 г. № СЭД-10-5-128 «О внесении изменений в состав

межведомственной рабочей группы для реализации региональной автоматизированной системы централизованного оповещения гражданской обороны Пермского края»;

от 2 октября 2014 г. № СЭД-10-5-129 «О внесении изменений в состав рабочей группы по подготовке исполнительных органов государственной власти Пермского края»;

от 10 октября 2014 г. № СЭД-10-5-131 «Об организации противопожарной службы гражданской обороны Пермского края»;

от 13 октября 2014 г. № СЭД-10-5-133 «О приобретении средств индивидуальной защиты для органов государственной власти Пермского края в целях гражданской обороны»;

от 17 октября 2014 г. № СЭД-10-5-136 «О назначении ответственного за планирование мероприятий гражданской обороны»;

от 20 октября 2014 г. № СЭД-10-5-138 «Об утверждении Порядка взаимодействия Министерства общественной безопасности Пермского края с Главным управлением Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Пермскому краю при реализации Соглашения между МЧС России и Правительством Пермского края»;

от 21 октября 2014 г. № СЭД-10-5-140 «О назначении ответственного лица за хранение, выдачу, учет, использование и возврат средств индивидуальной защиты для государственных гражданских служащих Министерства общественной безопасности Пермского края»;

от 23 октября 2014 г. № СЭД-10-5-142 «О внесении изменений в приказ Министерства общественной безопасности Пермского края о назначении ответственного за планирование мероприятий гражданской обороны»;

от 27 октября 2014 г. № СЭД-10-5-143 «О подвижном пункте управления председателя комиссии по предупреждению, ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Пермского края»;

от 13 ноября 2014 г. № СЭД-10-5-148 «О создании межведомственного оперативного штаба ликвидации чрезвычайных ситуаций Пермского края»;

от 13 ноября 2014 г. № СЭД-10-5-149 «О создании оперативной группы комиссии по предупреждению, ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Пермского края»;

от 25 ноября 2014 г. № СЭД-10-5-158 «О внесении изменений в ведомственную целевую программу «О подготовке и содержании в готовности необходимых сил и средств для защиты населения и территории Пермского края от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на 2014 год» утвержденную приказом Министерства общественной безопасности Пермского края от 26 сентября 2013 г № СЭД-10-5-125»;

от 25 ноября 2014 г. № СЭД-10-5-159 «О подготовке материалов в ежегодный государственный доклад»;

от 2 декабря 2014 г. СЭД-10-5-165 «О создании межведомственной рабочей группы по реализации мероприятий, направленных на реконструкцию региональной автоматизированной системы централизованного оповещения гражданской обороны Пермского края и создание комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций в Пермском крае»;

от 12 декабря 2014 г. СЭД-10-5-176 «О внесении изменения в состав комиссии по приемке в эксплуатацию элементов комплексной системы экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении чрезвычайных ситуаций на территории Пермского края, утвержденный приказом Министерства общественной безопасности Пермского края от 16 декабря 2013 г. № СЭД-10-5-167».

Разработан проект Закона Пермского края:

проект Закона Пермского края «О внесении изменений в закон Пермского края «Об обеспечении пожарной безопасности в Пермском крае» в декабре 2014 года Законодательным Собранием Пермского края принят в первом чтении, вынесен на второе чтение 22 января 2015 г.

Разработан проект указа губернатора Пермского края:

«О территориальном страховом фонде документации на объекты повышенного риска и объекты систем жизнеобеспечения населения Пермского края» (проходит согласование).

Разработаны проекты постановлений Правительства Пермского края:

«О регулировании отдельных вопросов в области обеспечения деятельности добровольной пожарной охраны на территории Пермского края и о признании утратившими силу некоторых постановлений Правительства Пермского края» (проходит согласование);

«О внесении изменений в постановление Правительства Пермского края от 29 мая 2013 г. № 582-п «О запасах материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, созданных в Пермском крае в целях гражданской обороны» (проходит согласование);

«Об утверждении Положения о спасательных службах гражданской обороны в Пермском крае» (проходит согласование);

«О порядке оповещения и информирования населения Пермского края об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, угрозе возникновения или возникновения чрезвычайных ситуаций на территории Пермского края» (проходит согласование).

Разработаны проекты распоряжений Правительства Пермского края:

«О согласовании передачи в безвозмездное пользование движимого имущества Пермского края и о признании утратившим силу постановления Правительства Пермского края от 28 июля 2011 г. № 148-рп «О согласовании передачи в безвозмездное пользование движимого имущества Пермского края» (проходит согласование);

«О внесении изменений в распоряжение Правительства Пермского края от 4 марта 2011 г. № 34-рп «О создании государственного казенного учреждения Пермского края «Гражданская защита» путем изменения типа существующего Государственного краевого учреждения «Гражданская защита» (проходит согласование).

Разработаны проекты приказов Министерства общественной безопасности Пермского края:

«О приобретении средств индивидуальной защиты для органов государственной власти Пермского края в целях гражданской обороны» (проходит согласование);

«О внесении изменений в приказ Министерства общественной безопасности Пермского края от 4 октября 2013 г. № СЭД-10-5-134 «Об утверждении ведомственной целевой программы «О создании передвижных спасательных постов в местах массового отдыха населения и обучении населения приемам спасания на воде на 2014 год» (проходит согласование).

7.2. Государственная программа «Защита населения и территорий от ЧС, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах»

Безопасность жизни человека остается одной из приоритетных задач развития Пермского края. Состояние и уровень общественной безопасности характеризуется многими критериями, из которых основными являются уровень преступности (правонарушений) и уровень защиты от последствий стихийных бедствий и техногенных катастроф, влияющих на состояние безопасности общества и граждан.

В рамках реализации федеральной целевой программы «Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации до 2015 года» Главным управлением МЧС России по Пермскому краю заключен государственный контракт от 16 июля 2014 г. № 93 на выполнение работ по созданию «Системы анализа и аудита рисков чрезвычайных ситуаций, связанных с реализацией экономических и инфраструктурных проектов на территории Пермского края» с ЗАО «ПРОГНОЗ» на 2014-2015 годы с общим объемом финансирования 27 млн. 135 тыс. руб., в том числе на 2014 год: 13 млн. 300 тыс. руб., на 2015 год: 13 млн. 835 тыс. руб.

Этапы выполнения работ в соответствии с контрактом представлены в табл. 7.1:

Выполнение работ по созданию «Системы анализа и аудита рисков чрезвычайных ситуаций, связанных с реализацией экономических и инфраструктурных проектов на территории Пермского края»

Этапы выполнения работ	Сроки и финансирование
1 этап: Разработка требований к системе анализа аудита рисков чрезвычайных ситуаций, связанных с реализацией экономических и инфраструктурных проектов, технических и организационных основ создания Системы.	30 дней с даты заключения государственного контракта 3,300 млн. рублей
2 этап: Создание прототипа программно-аналитического комплекса системы анализа и аудита рисков чрезвычайных ситуаций	С даты окончания 1 этапа по 15 ноября 2014 года 10 млн. рублей
3 этап: Внедрение системы анализа и аудита рисков чрезвычайных ситуаций, связанных с реализацией экономических и инфраструктурных проектов на территории Пермского края.	С 16 ноября 2014 года по 31 мая 2015 года 10 млн. руб.
4 этап: Опытная эксплуатация и передача в постоянную эксплуатацию системы анализа и аудита рисков чрезвычайных ситуаций, связанных с реализацией экономических и инфраструктурных проектов на территории Пермского края в полном составе	С 1 июня 2015 года по 15 ноября 2015 года 3,835 млн. руб.

Завершены:

первый этап «Разработка требований к системе анализа и аудита рисков чрезвычайных ситуаций, связанных с реализацией экономических и инфраструктурных проектов, технических и организационных основ создания системы». Акт о приемке выполненных работ от 25 августа 2014 г. № 1 на сумму 3 300 000,00 рублей.

второй этап «Создание прототипа программно-аналитического комплекса системы анализа и аудита рисков чрезвычайных ситуаций». Акт о приемке выполненных работ от 13 ноября 2014 № 2 на сумму 10 000 000,00 рублей.

В рамках реализации федеральных целевых программ, на территории Пермского края принята государственная программа Пермского края «Обеспечение общественной безопасности Пермского края», утвержденная постановлением Правительства Пермского края от 3 октября 2013 г. № 1328-п (в ред. Постановлений Правительства Пермского края от 9 декабря 2013 г. № 1729-п, от 23 января 2014 г. № 34-п, от 28 мая 2014 г. № 415-п, от 25 июля 2014 г. № 681-п, от 5 сентября 2014 г. № 946-п), в которую включены мероприятия ранее принятых целевых программ.

Реализация Государственной программы связана с выполнением следующих подпрограмм:

подпрограмма 1 «Профилактика правонарушений в Пермском крае»;

подпрограмма 2 «Противодействие наркомании и незаконному обороту наркотических средств, профилактика потребления психоактивных веществ на территории Пермского края»;

подпрограмма 3 «Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного, техногенного характера и происшествий в Пермском крае»;

подпрограмма 4 «Совершенствование гражданской обороны на территории Пермского края»;

подпрограмма 5 «Пожарная безопасность на территории Пермского края»;

подпрограмма 6 «Реализация государственных полномочий Пермского края»;

подпрограмма 7 «Развитие мировой юстиции Пермского края»;

подпрограмма 8 «Обеспечение реализации Государственной программы».

Государственная программа рассчитана на период с 2014 по 2016 годы и не имеет строгой разбивки на этапы, мероприятия реализуются на протяжении всего срока ее реализации (табл. 7.2).

**Объем бюджетных ассигнований на реализацию государственной программы
«Обеспечение общественной безопасности Пермского края»**

Подпрограммы	Источники финансирования	Расходы (тыс. руб.)			
		Реализовано	Запланировано		
		2014	2015	2016	Итого
Подпрограмма 1	краевой бюджет	172556,4	142790,3	163490,9	478837,6
Подпрограмма 2	краевой бюджет	46748,40	50925,0	0,0	97673,4
Подпрограмма 3	краевой бюджет	86744,0	73642,6	74052,3	234438,9
Подпрограмма 4	краевой бюджет	204476,7	50013,6	50158,9	304649,2
Подпрограмма 5	краевой бюджет	1120023,3	600475,5	536945,8	2257444,6
Подпрограмма 6	краевой бюджет	2341,7	2341,7	2341,7	7025,1
	федеральный бюджет	45552,6	42722,9	43292,7	131568,2
	Всего:	47894,3	45064,6	45634,4	138593,3
Подпрограмма 7	краевой бюджет	29739,8	26619,1	23944,9	80303,8
Подпрограмма 8	краевой бюджет	344802,6	361807,0	364998,2	1071607,8
Реализация Государственной программы	краевой бюджет	2007432,9	1308614,8	1215932,7	4531980,4
	федеральный бюджет	45552,6	42722,9	43292,7	131568,2
	Всего:	2052985,5	1351337,7	1259225,4	4663548,6

7.3 Экономическое регулирование

Состояние финансирования мероприятий в области защиты населения и территорий от ЧС представлено в табл. 7.3:

Таблица 7.3

**Финансирование мероприятий по предупреждению и ликвидации
чрезвычайных ситуаций, млн. руб.**

Направление деятельности	Федеральный Бюджет факт.		Средства резерва Правительства РФ		Средства органов исполнительной власти Пермского края		Средства органов местного самоуправления		Средства организаций		Средства других источников	
	план	факт.	план	факт.	план	факт.	план	факт.	план	факт.	план	факт.
Предупреждение возникновения ЧС	0	0	0	0	1206,768	1206,768	338,439	327,861	1021,117	963,630	0	0
Ликвидация ЧС	0	0	0	0	200,0	86,160	69,906	60,309	0	0	0	0
ИТОГО:	0	0	0	0	1406,768	1292,928	408,345	388,170	1021,117	963,630	0	0

7.4. Деятельность Правительственной комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности

Сведений в данный подраздел не имеется.

7.5. Деятельность Экспертного совета МЧС России

Приказом Главного управления МЧС России от 18 апреля 2014 г. № 215 создан Экспертный совет Главного управления МЧС России по Пермскому краю по вопросам гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (далее – Экспертный совет). Экспертный совет является органом консультативного и экспертного обеспечения деятельности Главного управления МЧС России по Пермскому краю по вопросам гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Основными задачами Экспертного совета являются:

осуществление экспертной поддержки управления в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций в случае чрезвычайной сложности при подготовке и принятии решений на ведение работ по предупреждению чрезвычайных ситуаций или спасении людей и защите территорий, когда штатных ресурсов Главного управления МЧС России по Пермскому краю недостаточно и требуются дополнительные консультации;

осуществление экспертной поддержки прогноза развития чрезвычайных ситуаций, а также анализ мер по их предотвращению;

дополнительная экспертиза проектов нормативных правовых актов субъекта Российской Федерации в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций в случае возникновения конфликта интересов;

осуществление мониторинга эффективности применения нормативно-правовых актов в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

рассмотрение и подготовка предложений по актуальным проблемам в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

подготовка разъяснений по применению положений действующих нормативных правовых актов РФ по вопросам гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

подготовка предложений по принятию новых и внесению изменений и дополнений в действующие нормативные правовые акты РФ по вопросам гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

рассмотрение обращений (жалоб) должностных лиц организаций и граждан по вопросам гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, требующих коллегиального принятия решений;

рассмотрение и принятие решений по иным документам и вопросам в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, установленным требованиями нормативных правовых актов РФ.

В 2014 году Экспертным советом Главного управления МЧС России по Пермскому краю рассмотрено 8 заключений о соответствии (несоответствии) декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов. По результатам рассмотрения, заявителям было выдано 3 положительных и 5 отрицательных заключений о соответствии (несоответствии) декларации промышленной безопасности опасных производственных объектов нормативно правовым актам в части предупреждения, локализации и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

7.6. Международное сотрудничество

Сведений в данный подраздел не имеется.

Глава 8. Функционирование РСЧС

8.1. Функциональные подсистемы РСЧС

Постановлением Правительства Пермского края от 20 октября 2006 г. № 52-п (в ред. от 1 февраля 2010 г. № 40-п, от 7 мая 2010 г. № 222-п, от 17 января 2013 г. № 20-п) «Об утверждении Положения о территориальной подсистеме единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Пермского края» утвержден Перечень органов и уполномоченных организаций, действующих в рамках функциональных подсистем единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных

ситуаций, с которыми органы территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Пермского края осуществляют взаимодействие по предупреждению, ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и их последствий на территории Пермского края. Всего таких органов 25, они образуют 31 функциональную подсистему РСЧС края (табл. 8.1).

Таблица 8.1

Сведения о составе сил и средств функциональных подсистем РСЧС Пермского края

Наименование функциональной подсистемы РСЧС	Кол-во формирований	Кол-во л/с	Кол-во единиц/комплектов			Сроки приведения в готовность, час
			Техники (специальная, вспомогательная и др.)	снаряжения	инструмента	
Мониторинг, лабораторный контроль и прогнозирование ЧС	1	9	0	0	0	Ч+0,30
Координация деятельности по поиску и спасанию людей во внутренних водах и территориальном море Российской Федерации	15	65	30	0	0	Ч+1,00
Предупреждение и тушение пожаров	75	3466	387	2463	90	Ч+0,01
Охрана общественного порядка	сведения ограниченного доступа					
Предупреждение и ликвидация ЧС Вооруженных Сил Российской Федерации	1	31	2	31	2	Ч+0,01
Организация работ по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на внутренних водных путях с судов и объектов морского и речного транспорта (Росморречфлот)	3	66	11	15	18	Ч+3,00
Поисковое и аварийно-спасательное обеспечение полетов гражданской авиации (Росаэронавигация совместно с Росавиацией)	1	18	10	110	108	Ч+0,06
Предупреждение и ликвидация ЧС на железнодорожном транспорте (Росжелдор)	10	289	36	0	0	Ч+0,30
Транспортное обеспечение ликвидации ЧС	6	140	56	125	84	Ч+0,30
Всероссийская служба медицины катастроф	1	50	12	7	0	Ч+0,30
Резервы медицинских ресурсов						
Медико-санитарная помощь пострадавшим в ЧС в организациях (на объектах), находящихся в ведении ФМБА России	4	17	1	2	1	Ч+0,30
Надзор за санитарно-эпидемиологической обстановкой	42	267	46	20	10	Ч+1,00
Информационно-технологическая	1	8	1	8	1	Ч+0,30

инфраструктура						
Электросвязь и почтовая связь	38	245	142	221	14	Ч+1,00
Наблюдение, оценка и прогноз опасных гидрометеорологических и гелиогеофизических явлений и загрязнения окружающей среды (Росгидромет)	30	292	6	0	0	Ч+0,3
Противоаварийные мероприятия и контроль за обеспечением безопасности гидротехнических сооружений, находящихся в ведении Росводресурсов	2	17	1	0	0	Ч+1,00
Контроль за химически опасными и взрывопожароопасными объектами						
Защита сельскохозяйственных животных						
Защита сельскохозяйственных растений						
Предупреждение и ликвидация ЧС в организациях (на объектах), находящихся в ведении и входящих в сферу деятельности Минсельхоза России	4	75	34	8	0	Ч+2,00
Предупреждение и ликвидация ЧС в организациях (на объектах) топливно-энергетического комплекса и в организациях (на объектах), находящихся в ведении Минэнерго России	333	2116	1200	779	1397	Ч+0,30
Охрана лесов от пожаров и защиты их от вредителей и болезней леса	0	0	0	0	0	0
Государственный материальный резерв	0	0	0	0	0	0
ИТОГО:	567	7177	1975	3789	1725	

В Пермском крае аттестовано на право проведения аварийно-спасательных работ – 68 подразделений Федеральной противопожарной службы.

На сегодняшний день в пожарных подразделениях Пермского края аттестовано на статус «спасатель» 2854 человек, из 2934 человек (97,2%) выезжающих на пожары и чрезвычайные ситуации.

8.2. Территориальные подсистемы РСЧС

Постановлением Правительства Пермского края от 20 октября 2006 г. № 52-п (в ред. от 1 февраля 2010 г. № 40-п, от 7 мая 2010 г. № 222-п, от 17 января 2013 г. № 20-п) «Об утверждении Положения о территориальной подсистеме единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Пермского края» утверждено Положение о территориальной подсистеме единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Пермского края.

Силы и средства территориальной подсистемы Пермского края утверждены постановлением Правительства Пермского края от 15 июня 2007 г. № 117-п «О силах и

средствах территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Пермского края».

Учет сил и средств территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Пермского края осуществляется ежемесячно.

Работа системы мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования ЧС

Система мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования чрезвычайных ситуаций на территории Пермского края (далее - СМП ЧС) создана с целью своевременного выявления причин возникновения чрезвычайных ситуаций, определения возможных масштабов и характера развития чрезвычайных ситуаций, выработки рекомендаций для принятия необходимых мер по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций и смягчению их последствий.

СМП ЧС является информационно-аналитической составляющей территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Пермского края. В состав СМП ЧС включены исполнительные органы государственной власти Пермского края, организации, находящиеся на территории Пермского края и осуществляющие мониторинг по направлениям своей деятельности (далее – субъекты СМП ЧС), а также территориальные органы федеральных органов исполнительной власти в Пермском крае, с которыми осуществляется взаимодействие в рамках СМП ЧС.

В соответствии с Положением о системе мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Пермского края, утвержденного постановлением Правительства Пермского края от 28 декабря 2010 г. № 1111-п (в редакции от 29 сентября 2014 г. № 1078-п), основными задачами СМП ЧС являются:

1) оперативный сбор, обработка и анализ информации о потенциальных источниках чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

2) прогнозирование возможного возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и их последствий на основе оперативной фактической и прогностической информации, поступающей от ведомственных и других служб наблюдения за состоянием окружающей природной среды, за обстановкой на потенциально опасных объектах и прилегающих к ним территориях;

3) лабораторный контроль, проводимый с целью обнаружения и индикации радиоактивного, химического, биологического (бактериологического) заражения (загрязнения) объектов окружающей среды, продовольствия, питьевой воды, пищевого и фуражного сырья;

4) разработка, оценка эффективности реализации мер по предотвращению или ликвидации чрезвычайных ситуаций и их последствий;

5) разработка сценариев развития чрезвычайных ситуаций;

6) информационное обеспечение управления и контроля в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

7) создание специализированных геоинформационных систем, банка данных по источникам чрезвычайных ситуаций и других информационных продуктов.

Мониторинг и прогнозирование чрезвычайных ситуаций осуществляется по следующим направлениям:

мониторинг чрезвычайных ситуаций техногенного характера, в том числе:

- опасных производственных объектов;
- систем жизнеобеспечения;
- проектируемых и строящихся объектов и населенных пунктов;

мониторинг состояния окружающей среды, включающий мониторинг:

- атмосферного воздуха;
- поверхностных вод суши;

- радиационной обстановки;
 - источников антропогенного воздействия;
 - воздействия факторов среды обитания на состояние здоровья населения (в рамках социально-гигиенического мониторинга);
 - геологической среды, включая мониторинг подземных вод и опасных экзогенных и эндогенных геологических процессов;
 - лесов (лесопатологический);
 - земель, почвенного покрова;
 - водохозяйственных систем и сооружений;
 - сельскохозяйственной продукции;
- мониторинг чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера, в том числе:
- эпидемии;
 - эпизоотии;
 - эпифитотии.

Подготовка специалистов СМП ЧС осуществляется в рамках единой системы подготовки населения в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Контроль качества и достоверности исследований, проводимых лабораториями Пермского края, осуществляется путем выдачи шифрованных проб. Показатель достоверности выданных заключений учреждениями СМП ЧС по результатам исследования контрольных проб составил – 100%, что соответствует показателю (не менее 90%).

Номенклатура исследований и перечень определяемых химически опасных веществ для лабораторий, включенных в СМП ЧС Пермского края составлены с учетом имеющихся на территории Пермского края реальных источников загрязнения. Возможности лабораторий определяют весь этот перечень.

Состояние системы наблюдения и лабораторного контроля и системы мониторинга и прогнозирования в Пермском крае представлено в табл. 8.2 и 8.3.

Таблица 8.2

Состояние системы наблюдения и лабораторного контроля

Наименование систем наблюдения и лабораторного контроля	Количество учреждений (станций, постов)		Площадь наблюдаемой территории		Обеспеченность систем, %	
	общее количество, ед.	измен. за год, %	общая, кв. км	измен. за год, %	специалистами	оборудов. и приборами
Минздрав России						
Центры гигиены эпидемиологии	11	-	160600	-	95,9	100,2
Министерство сельского хозяйства						
Ветлаборатории	3	-	160600	-	85,4	100
Филиалы «Россельхозцентр»	22	-	4711	-	92,1	100
ФГУ «Государственный центр агрохимической службы «Пермский»	1	-	160600	-	100	90,6
Росгидромет России						
Лаборатории по мониторингу загрязнения окружающей среды	5	-	160600	-	97,8	98,0
Метеостанции	25	-	160600	-	97,7	93,0
Минприроды России						
Инспекции экологического контроля	4	-	160600	-	100	100
Объектовые лаборатории						
Объектовые лаборатории	78	-	Территория объектов	-	99	100

Состояние системы мониторинга и прогнозирования

Наименование центров	Укомплектованность, %		Готовность к выполнению задач, %	Суммарная достоверность прогнозов, %
	Специалистами	Оборудованием		
Отдел мониторинга и прогнозирования ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю»	100	100	100	85

Результаты проведения аттестации АСФ на право выполнения аварийно-спасательных работ

На территории Пермского края действуют профессиональные аттестованные аварийно-спасательные формирования постоянной готовности: 55 подразделений ППС аттестовано как аварийно-спасательное подразделение – 55 (100%) и 2 субъектов АСФ и 6 муниципальных АСФ (100%) из них: 1 государственное казенное учреждение Пермского края «Пермская краевая служба спасения», 1 Мобильный медицинский отряд государственного казенного учреждения здравоохранения Пермского края «Пермский краевой территориальный центр медицины катастроф», 6 территориальных аварийно-спасательных служб и формирований: Муниципальное казенное учреждение «Пермская городская служба спасения», Муниципальное бюджетное учреждение «Кунгурская городская служба спасения», Муниципальная пожарно-спасательная служба муниципального казенного учреждения «Управления гражданской защиты г. Соликамска», муниципальное казенное учреждение «Управления гражданской защиты г. Березники», Поисково-спасательный отряд муниципального казенного учреждения «Управления гражданской защиты» г. Чусовой и Лысьвенская городская служба спасения МКУ «Управление по делам ГО и ЧС» г. Лысьва - общей численностью 253 человека.

В Пермском крае аттестовано на право проведения аварийно-спасательных работ – 68 подразделений Федеральной противопожарной службы, в том числе:

Из 47 территориальных подразделений ФПС аттестовано, как аварийно-спасательное подразделение - 47 (100%).

Из 21 договорных подразделений ФПС аттестовано, как аварийно-спасательное подразделение - 21 (100 %).

В ходе аттестации (переаттестации) АСФ рабочей группой ТАК № 411 за 11 месяцев 2014 года проведена аттестация: первичная аттестация спасателей на квалификацию «спасатель 1 класса» – 0 чел., периодическая аттестация спасателей на квалификацию «спасатель 1 класса» – 0 чел., первичная аттестация спасателей на квалификацию «спасатель 2 класса» – 0 чел., периодическая аттестация спасателей на квалификацию «спасатель 2 класса» – 3 чел., первичная аттестация спасателей на квалификацию «спасатель 3 класса» – 11 чел., периодическая аттестация спасателей на квалификацию «спасатель 3 класса» – 2 чел., периодическая аттестация спасателей на квалификацию «спасатель» – 631 чел., первичная аттестация личного состава на квалификацию «спасатель» – 128 чел.

Результаты проведения аттестации АСФ на право выполнения аварийно-спасательных работ на территории Пермского края представлены в табл. 8.4:

Таблица 8.4

Сведения об аттестованных поисково-спасательных формированиях

Пермский край (наименование подразделения)	Виды работ, уровень ЧС	Силы и средства		Аттестовано, чел.	
		Личный состав, чел.	Техника, ед.	2013 г.	2014 г.
ГККУ Пермского края «Пермская краевая служба спасения»	Поисково-спасательные работы; Аварийно-спасательные	38	15	9	8

Пермский край (наименование подразделения)	Виды работ, уровень ЧС	Силы и средства		Аттестовано, чел.	
		Личный состав, чел.	Техника, ед.	2013 г.	2014 г.
	работы, связанные с тушением пожаров				
Мобильный мед.отряд ГКУЗ «ПК ТЦМК»	Работы по ликвидации медико-санитарных последствий ЧС	50	12	0	0
МКУ «Пермская городская служба спасения»	Поисково-спасательные работы; Газоспасательные работы	84	13	29	29
ПСО МКУ «Управление гражданской защиты» г. Чусовой	Поисково-спасательные работы	12	3	3	3
МКУ «Лысьвенская городская служба спасения»	Поисково-спасательные работы	13	3	9	0
МБУ «Кунгурская городская служба спасения»	Поисково-спасательные работы; Аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров	17	4	1	12
МПСС при МКУ «Управление гражданской защиты г. Соликамска»	Поисково-спасательные работы; Аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров	18	1	14	1
АСФ муниципального образования «Город Березники»	Поисково-спасательные работы	21	4	0	12
Итого:		253	55	65	65

Результаты проведения учений и тренировок

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 4 сентября 2003 г. № 547 «О подготовке населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», организационно-методическими указаниями по подготовке органов управления, сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на 2014-2016 годы от 10 сентября 2013 г. № 2-4-87-28-14, организационно-методическими указаниями по подготовке территориальных органов, спасательных воинских формирований, подразделений федеральной противопожарной службы, военизированных горноспасательных частей, образовательных учреждений и организаций МЧС России в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах на 2014-2016 годы от 10 сентября 2013 г. № 2-4-87-27-14, приказом Приволжского регионального центра МЧС России от 31 октября 2013 г. № 627 «О подготовке Приволжского регионального центра МЧС России, главных управлений МЧС России по субъектам Российской Федерации Приволжского федерального округа, подразделений федеральной противопожарной службы, подразделений ГИМС, ФГКУ «1001 СЦ МЧС России», ФГКУ «Приволжский региональный поисково-спасательный отряд МЧС России» в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах на 2014-2016 годы», в Главном управлении МЧС России по Пермскому краю спланированы и проводятся мероприятия по подготовке органов управления и сил функциональных и территориальной подсистем РСЧС Пермского края. Темы учений и тренировок разработаны с учетом существующих рисков на территории Пермского края.

В 2014 году проведено более 2000 мероприятий по подготовке органов управления и

сил функциональных и территориальной подсистем РСЧС Пермского края:

3 комплексных учений;

9 командно-штабных учений;

36 командно-штабных тренировок;

45 тактико-специальных учений;

179 штабных тренировок с КЧС и ОПБ;

48 комплексных тренировок с привлечением ОШ, ОГ Главного управления МЧС России по Пермскому краю, ОДС ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю», КЧС и ОПБ, ЕДДС муниципальных образований Пермского края, ОГ гарнизонов пожарной охраны Пермского края;

365 тренировок с ЕДДС органов местного самоуправления;

1450 объектовых тренировок.

В ходе мероприятий отрабатывались вопросы:

совершенствования практических навыков должностных лиц органов управления в организации применения сил и средств, в управлении ими при ликвидации чрезвычайных ситуаций природного, техногенного характера;

достижение слаженности в работе органов управления и сил различных уровней при решении задач предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

совершенствование вопросов взаимодействия с органами управления и силами функциональных и территориальных подсистем РСЧС Пермского края;

проверка реальности планов действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

8.3. Основные мероприятия, проводимые органами управления и силами РСЧС

Основные мероприятия в режиме повседневной деятельности по:

мониторингу состояния окружающей среды и прогнозирования ЧС.

На территории Пермского края мониторинг и прогнозирование ЧС в системе МЧС России осуществляет Отдел мониторинга и прогнозирования входящий в состав ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» (далее - Отдел). В своей деятельности Отдел руководствуется приказом ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» от 1 августа 2014 г. № 88 «Об утверждении Положений структурных подразделений ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» утверждено Положение об отделе мониторинга и прогнозирования, нормативно-правовыми актами Правительства Российской Федерации, приказами и указаниями МЧС России.

Информационное взаимодействие по вопросам мониторинга источников ЧС с органами исполнительной власти субъекта Российской Федерации и территориальными органами федеральных органов исполнительной власти осуществляется на основании соглашений и регламентов об оперативно-информационном обмене.

Среднее время с момента поступления информации о возможном возникновении опасных явлений до подготовки соответствующего прогноза составляет не более 30 минут.

Организован и ведется контроль доведения прогнозов ЧС до вышестоящего центра мониторинга и прогнозирования ЧС, взаимодействующих и подчиненных подразделений, органов исполнительной власти субъекта, органов местного самоуправления, учреждений СМП ЧС, общий процент своевременно доведенных прогнозов составляет 100% (с начала календарного года).

Прогнозы о возможных ЧС разрабатываются по всему спектру источников ЧС, характерных для данной территории. В Отделе ведется формирование базы данных по параметрам ЧС и их источников, характерных для территории Пермского края.

сбору, обработке и обмену информацией в области защиты населения и территорий от ЧС и обеспечению пожарной безопасности.

Во исполнение постановления Правительства Пермского края от 20 октября 2006 г. № 52-п «Об утверждении Положения о территориальной подсистеме единой

государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Пермского края», утвержден Перечень органов и уполномоченных организаций, действующих в рамках функциональных подсистем РСЧС, с которыми органы территориальной подсистемы РСЧС осуществляют взаимодействие по предупреждению, ликвидации ЧС природного и техногенного характера и их последствий на территории Пермского края. Всего таких органов 25 (в т.ч. ГУ МЧС России по Пермскому краю), они образуют 31 функциональную подсистему РСЧС края.

На территории края создано 48 звеньев территориальной подсистемы.

Между оперативной дежурной сменой ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» заключено 24 Соглашения (100%), 3 Алгоритма, 1 Инструкция, 1 Схема взаимодействия и 23 Регламента об информационном обмене с федеральными органами исполнительной власти.

Дополнительно, в целях информационного взаимодействия в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории Пермского края, организовано взаимодействие с 56 организациями, с которыми заключено:

между Главным управлением МЧС России по Пермскому краю - 53 Соглашения;

между оперативной дежурной сменой ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» - 42 Регламента информационного обмена; 3 Плана, 1 Порядок передачи информации, 2 Алгоритма.

В соответствии с заключенными соглашениями и регламентами об информационном обмене между оперативной дежурной сменой ЦУКС и федеральными органами исполнительной власти и организациями Пермского края в режиме повседневной деятельности проводится сбор и обмен информацией о составе дежурной смены, силах и средствах, находящихся на дежурстве, проводимых аварийно-спасательных и других неотложных работах.

Основные мероприятия в режиме чрезвычайной ситуации по:

непрерывному контролю за состоянием окружающей среды, прогнозированию развития возникших ЧС и их последствий

В процессе работы дежурной смены ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Пермскому краю» осуществляется постоянный мониторинг окружающей среды и источников чрезвычайных ситуаций. При получении сообщений о происшествиях (ЧС) на той или иной территории Пермского края, дежурным сотрудником отдела мониторинга и прогнозирования входящего в состав оперативной дежурной смены, в течение 30 мин. готовится прогноз наихудшего развития ситуации в районе, с разработкой превентивных мероприятий с целью недопущения неблагоприятных последствий. В дальнейшем осуществляется постоянный сбор и обобщение оперативной информации из района ЧС с ЕДДС муниципальных районов, оперативными подразделениями МЧС России, штатными и нештатными аварийно-спасательными формированиями, руководителями заинтересованных министерств, ведомств.

При получении уточненной оперативной информации, прогноз наихудшего развития ЧС редактируется и направляется в штаб ликвидации последствий ЧС.

Организация работ по ликвидации ЧС и всестороннему обеспечению действий сил и средств РСЧС, поддержание общественного порядка в ходе их проведения, а также привлечение при необходимости в установленном порядке общественных организаций и населения к ликвидации возникших ЧС

Для ликвидации ЧС, связанной с взрывом бытового газа в жилом доме по ул. Степана Разина, 36 привлекались: ГИП ЗАО ПИРС, МБУ «Гортранс», ЗАО «Газпром газораспределение Пермь», ООО «НОВОГОР-Прикамье», частное охранное предприятие «Цербер», гостиница «Пермские медведи», ОАО «Пермский завод силикатных панелей».

Для ликвидации последствий падения легкомоторного самолета в Частиномском районе Пермского края привлекались: ПЧ № 83 ГКУ «16 отряд ППС Пермского края», ГБУЗ ПК «Частинская ЦРБ».

Для ликвидации ЧС, связанной с взрывом в жилом доме по ул. Сухумская 6 «а» привлекались: ООО Прикамский картон, ЗАО ПЦБК, ОАО «Трест 14», ЧОП «Риф», ИП «Белин» для обеспечения горячим питанием личного состава аварийно-спасательных формирований и участников ликвидации ЧС, ООО УТК «Дизель», Центрально-спортивный клуб собаководства.

Работа по ликвидации биолого-социальной ЧС с заболеванием лошадей лептоспирозом была организована и проводилась с 24 апреля по 06 июня 2014 года совместно с Государственной ветеринарной инспекцией Пермского края в соответствии с «Планами мероприятий по оздоровлению от лептоспироза лошадей», утвержденных для каждой конюшни распоряжениями указанной инспекции и «Плана мероприятий по ликвидации чрезвычайной ситуации на территории Пермского ипподрома, связанной с выявлением особо опасной острой инфекционной болезни у животных (лошадей) лептоспироз» утвержденного администрацией города Перми. К работам были привлечены: Городская служба охраны общественного порядка, Государственная ветеринарная инспекция Пермского края, ветеринарные специалисты, Пермские городские службы гражданской защиты водо- и электроснабжения, ГБУВПК «Пермская СББЖ».

Жизнеобеспечение населения в ЧС

При ЧС, связанной с взрывом в жилом доме по ул. Степана Разина 36. Прделана большая и важная работа по организации информирования населения, предоставлению временного жилья, жизнеобеспечению отселенных жителей, охране оставленного имущества и др.

Пермская городская служба торговли и питания администрации г.Перми организовала питание отселенных в гостиницу «Пермские медведи» жителей дома по ул. Степана Разина, 36 в течение 20 дней. На эти цели из резервного фонда г. Перми было израсходовано 27 тыс. руб.

8.4. Деятельность сил и средств РСЧС по ликвидации чрезвычайных ситуаций

Данные по применению сил и средств ля ликвидации ЧС на территории Пермского края представлены в табл. 8.5-8.7:

Таблица 8.5

Сведения о реагировании функциональных подсистем РСЧС

Уровень реагирования	Сведения о ЧС	Кол-во л/с, участвующего в ликвидации ЧС	Кол-во привлекаемой техники (ед.)		
			техники (специальная, вспомогательная и др.), ед.	снаряжения, ед.	инструмента, ед.
особый	-	-	-	-	-
федеральный	-	-	-	-	-
региональный (межмуниципальный)	Чрезвычайная ситуация 10 июня 2014 г. – в г. Пермь по ул. Степана Разина, д. 36 произошел взрыв бытового газа в одной из квартир.	47	14	-	-
	Чрезвычайная ситуация 3 ноября 2014 г. по адресу: г. Пермь, Орджоникидзеvский район, ул. Сухумская, 6а – произошел взрыв предварительно бытового газа в кирпичном жилом доме.	262	34	-	-

Уровень реагирования	Сведения о ЧС	Кол-во л/с, участвующего в ликвидации ЧС	Кол-во привлекаемой техники (ед.)		
			техники (специальная, вспомогательная и др.), ед.	снаряжения, ед.	инструмента, ед.
местный	Чрезвычайная ситуация 2 августа 2014 г. – в лесной полосе Чагинского района произошло падение частного одноместного легкомоторного самолёта «VIMANA» № RA/0211A.	13	5	-	-
объектовый	Чрезвычайная ситуация 9 апреля 2014 г., связанная с заболеванием лошадей особо опасным инфекционным заболеванием лептоспирозом (заболевание общее для человека и животных), содержащихся на конюшнях ООО «КОНКУР-ПЕРМЬ», по адресу: г. Пермь, ул. Шоссе Космонавтов, 162а.	4	2	-	-

Таблица 8.6

Сводные данные по силам и средствам, привлекаемым в 2014 г. к ликвидации ЧС на территории Пермского края

Наименование ЧС	Силы, чел	Средства, ед. техники
Пермский край		
Техногенные ЧС		
Транспортные аварии (катастрофы)	22	8
Пожары и взрывы (с возможным последующим горением)	536	94
Аварии с выбросом (угрозой выброса) аварийно химически опасных веществ (АХОВ)	0	0
Аварии с выбросом (угрозой выброса) радиоактивных веществ (РВ)	0	0
Аварии с выбросом (угрозой выброса) биологически опасных веществ (БОВ)	0	0
Внезапное обрушение зданий, сооружений, пород	0	0
Аварии на электроэнергетических системах	0	0
Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения	0	0
Аварии на очистных сооружениях	0	0
Аварии на магистральных газо-, нефте-, продукто-проводах	0	0
Гидродинамические аварии	0	0
Крупные террористические акции	0	0
Всего:	558	102
Природные ЧС		
Опасные геофизические явления	0	0
Опасные геологические явления	0	0
Опасные метеорологические (агрометеорологические) явления	0	0
Морские опасные гидрологические явления	0	0
Опасные гидрологические явления	0	0
Природные пожары	0	0

Наименование ЧС	Силы, чел	Средства, ед. техники
Всего:	0	0
Биолого-социальные ЧС		
Инфекционная заболеваемость людей	0	0
Инфекционная заболеваемость сельскохозяйственных животных	9	4
Поражение сельскохозяйственных растений болезнями и вредителями	0	0
Групповые случаи отравления людей	0	0
Всего:	9	4
Итого за Пермский край	567	106

Таблица 8.7

Показатели применения сил и средств при ликвидации чрезвычайных ситуаций на территории Пермского края в 2014 г.

Параметры	Масштаб (уровень) ЧС (усредненные данные)					
	Межрегиональный и федеральный	Межмуниципальный и региональный	Муниципальный	Локальный	Привлекаемые силы и средства	
					личный состав, чел.	техника, ед.
Количество л/с, привлекавшегося к ликвидации ЧС (чел)	-	536	22	9	567	106
Время приведения АСФ в требуемые степени готовности (в часах)	-	0,5	1,5	1,0	-	-
Способ и время, затраченное на выдвижение в зону ЧС (в часах)	-	0,5	3,0	0,5	-	-
Время, затраченное на уточнение решения в зоне ЧС (в часах)	-	0,5	0,5	0,5	-	-
Время, прошедшее с момента возникновения ЧС до начала АСР (в часах)	-	0,5	1,5	0,5	-	-
Продолжительность ведения АСР (в часах, сутках)	-	23,5 ч.- 1 дн. 9,5 ч.	5 ч.	карантин 59 дн.	-	-
Эффективность проведения спасательных работ	-	100%	100%	100%	-	-

8.5. Обеспечение безопасности жизнедеятельности населения в муниципальных образованиях

Обеспечение безопасности жизнедеятельности населения в муниципальных образованиях проводилось в соответствии с Планами основных мероприятий муниципальных образований края в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах на 2014 год. Все запланированные мероприятия в муниципальных образованиях выполнены.

Для предотвращения негативных явлений весеннего паводка, обусловленных резким изменением погодных условий, своевременно проводились превентивные мероприятия.

Проведенные мероприятия явились достаточными для прохождения безаварийного пропуска паводковых вод на территории Пермского края. Подтоплений территорий и нарушения жизнедеятельности населения не допущено.

В 48 муниципальных образованиях края создано 48 ЕДДС на штатной основе, что составляет 100% от необходимого количества.

Во всех муниципальных образованиях края ежедневно обеспечивалась деятельность системы вызова экстренных оперативных служб по единому телефонному номеру «112». Для уменьшения риска возникновения ЧС на объектах жизнеобеспечения при прогнозировании неблагоприятных метеоусловий, в праздничные и выходные дни вводится режим повышенной готовности для всех оперативных служб муниципальных образований, подготавливаются графики дежурств ответственных лиц, которые предоставляются в ЕДДС муниципальных образований.

В период подготовки и во время пожароопасного сезона 2014 года на территории Пермского края проведены: 134 тренировки с КЧС и ОПБ муниципальных образований Пермского края.

ЧАСТЬ IV. ПРОГНОЗ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

Глава 9. Прогноз чрезвычайных ситуаций на 2015 год

9.1. Природные чрезвычайные ситуации

В 2015 году наиболее вероятны природные ЧС, обусловленные:

опасными метеорологическими явлениями (сильным ветром, морозами, жарой, гололедно-изморозевыми отложениями, обильными осадками, грозами, туманами, засухой) и связанные с нарушением функционирования линий электропередачи и связи, нарушениями в работе транспорта и коммунальных служб;

опасными гидрологическими явлениями (подтоплениями, заторно-зажорными явлениями, низкими меженями);

природными (лесными и торфяными) пожарами.

В 2015 году прогнозируемое количество ЧС, обусловленных опасными метеорологическими явлениями, не более 1.

В 2015 году прогнозируемая вероятность возникновения ЧС локального уровня, обусловленных опасными гидрологическим явлениями – 0,05.

Возникновение ЧС муниципального уровня, обусловленных опасными гидрологическим явлениями, не прогнозируется.

В 2015 году прогнозируется возникновение ЧС муниципального уровня, обусловленных опасными экзогенными геологическими процессами с вероятностью – 0,4.

Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС, обусловленных природными пожарами, в 2015 году – 0,9 (табл. 9.1).

Таблица 9.1

Прогноз основных параметров обстановки с лесными пожарами, не достигающих уровня чрезвычайной ситуации, на 2015 год

Регион, субъект РФ	Период максимальной пожарной опасности	Прогноз на 2015 год	Среднемноголетнее количество/площадь лесных пожаров (1995-2014)	Количество/площадь лесных пожаров за пожароопасный период 2014 года
		количество лесных пожаров		
Пермский край	май сентябрь	180	204/5528,9	110/352,65 га

9.2. Техногенные чрезвычайные ситуации

В 2015 году наиболее вероятны чрезвычайные ситуации техногенного характера, обусловленные:

нарушениями в работе транспорта и коммунальных служб;

крупными автомобильными авариями;

авариями на авиатранспорте;

авариями на магистральных трубопроводах;

авариями на потенциально-опасных объектах;

нарушением функционирования линий электропередач и связи;

обрушением зданий, вследствие взрыва бытового газа.

В 2015 году количество техногенных пожаров и погибших на них прогнозируется ниже, чем в 2014 году.

В 2014 году в Пермском крае 60,4 % от общего количества пожаров составили пожары в жилом секторе. Основная причина пожаров в 2014 году, также как и в 2013 г. – неосторожное обращение с огнем.

Прогнозируемое количество социально-значимых происшествий, обусловленных пожарами на объектах жилого, социально-бытового и культурного назначения в 2015 году 1-

2, на опасных производственных объектах – 0-1.

Прогнозируемое количество ЧС, связанных с авариями на системах водо- и теплоснабжения в 2015 году: локального уровня - 1-2, муниципального - 1.

Прогнозируемое количество ЧС, связанных с авариями на электроэнергетических системах – не более 1.

Прогнозируемая вероятность возникновения ЧС, обусловленных авариями на железнодорожном транспорте – 0,2.

Прогнозируемое количество ЧС локального уровня, обусловленных крупными автомобильными авариями в 2015 году 2-3. Вероятность возникновения крупных автомобильных аварий с тяжелыми последствиями на автодорогах территории края – 0,9.

Возникновение ЧС в 2015 году, обусловленных авариями на водном транспорте – 0,2.

Прогнозируемая вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, обусловленных авариями на воздушном транспорте – 0,9.

Анализируя аналогичные периоды прошлых лет, можно предположить, что число аварий на системах магистральных нефтепроводов и газопроводов будет на уровне среднесноголетних значений.

Прогнозируемое количество ЧС, обусловленных авариями на магистральных трубопроводах: локального уровня – 2-3, муниципального уровня не более 1.

9.3. Биолого-социальные чрезвычайные ситуации

Параметры биолого-социальной обстановки на территории Пермского края в 2015 году прогнозируются на уровне среднесноголетних значений.

Прогноз распространения заболеваний населения Пермского края в 2015 году.

Инфекционная заболеваемость населения прогнозируется на уровне среднесноголетних значений, из которых наибольший удельный вес составляет заболеваемость гриппом и ОРВИ.

В период, свойственный сезонным эпидемиям гриппа (с декабря по февраль, скорее всего во второй половине января), можно ожидать развитие эпидемии гриппа умеренной интенсивности, с наиболее высокой заболеваемостью у детей дошкольного и школьного возраста.

Прогнозируемые территории наиболее подверженные вспышкам острых кишечных инфекций – Пермский край

Прогнозируемые территории распространения клещевого энцефалита, клещевого боррелиоза – Пермский край.

Прогнозируемые территории распространения ГЛПС – неединичные юг Пермского края, единичные все территории Пермского края.

Прогнозируемые территории распространения лептоспироза – Пермский край.

Прогнозируемые территории распространения туляремии – г. Александровск с прилегающей территорией, г. Гремячинск с прилегающей территорией, г. Кизел с прилегающей территорией, г. Березники с прилегающей территорией, Соликамский, Горнозаводский, Добрянский, Ильинский, Пермский, Сивинский, Красновишерский, Усольский, Чердынский и Косинский районы Пермского края.

В ГУВК «Пермский ветеринарный диагностический центр» регулярно проводятся мониторинговые исследования сыворотки крови птицы на наличие вируса гриппа птиц.

По африканской чуме свиней неблагополучных пунктов не зарегистрировано. В соответствии с Планом мероприятий по предупреждению заноса возбудителя африканской чумы свиней на территорию Пермского края на 2014 год проводятся организационно-хозяйственные и противоэпизоотические мероприятия, приняты дополнительные меры на территориях районов края, на которых расположены крупные свиноводческие предприятия.

Для предотвращения распространения вируса африканской чумы свиней (далее - АЧС) на территории Пермского края в соответствии с Протоколом Межведомственной

противоэпизоотической комиссии Правительства Пермского края от 06 февраля 2013 г. № 1 «По предупреждению, распространения и ликвидации вируса африканской чумы свиней на территории Пермского края на период 2013-2015 г.» ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» проводит исследование биологического материала на различные штаммы вирусов.

Возникновение биолого-социальных ЧС может быть обусловлено случаями завоза возбудителей инфекционных заболеваний, а также распространением от диких животных. В отношении антропоозоозов (бруцеллеза, туберкулеза) вспышки заболеваний возможны из-за нарушения ветеринарных правил.

В 2015 году ЧС, обусловленные неблагоприятной эпизоотической обстановкой на территории Пермского края не прогнозируются.

Возможная фитосанитарная обстановка в 2015 году.

Развитие фитофтороза картофеля будет определяться качеством семенного материала и погодными условиями. При проведении клубневого анализа перед закладкой на хранение распространенность и пораженность клубней фитофторозом на уровне прошлого года в 3,6 раза ниже среднеголетних значений.

Вредоносность колорадского жука ожидается на тех полях, где не проводятся профилактические обработки при посадке.

Наращение численности вредителей и болезней озимых зерновых колосовых культур под урожай 2015 года ожидается в случае нарушения агротехнических сроков сева, неблагоприятных погодных условий, при посевах непротравленными семенами.

Ожидается наращение распространения и численности вредителей клевера (клеверного семяеда, клеверных фитономусов и клубеньковых долгоносиков) и болезней клевера (фузариоза, антракноза и бурой пятнистости клевера).

В 2015 году возможно дальнейшее незначительное распространение очагов всех видов наиболее опасных болезней леса, а также дальнейшее незначительное увеличение площадей действующих очагов вредителей.

ЧС, обусловленные неблагоприятной фитосанитарной обстановкой, в 2015 году не прогнозируются.

ЧАСТЬ V. ОБЩИЕ ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Глава 10. Выводы и предложения

10.1. Выводы о состоянии защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций

В результате деятельности территориальной подсистемы РСЧС Пермского края, её муниципальных и объектовых звеньев и системы гражданской обороны в 2014 году в вопросах защиты населения и территорий Пермского края от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах достигнуты определенные успехи. Снизилось количество пожаров и погибших на них людей, снизилось количество погибших людей в чрезвычайных ситуациях и на водных объектах.

На территории Пермского края в 2014 году произошло 4 ЧС (АППГ – 14), в том числе 3 ЧС техногенного характера и 1 ЧС биолого-социального характера. В сравнении с 2013 г. количество ЧС снизилось на 71,4%, соответственно количество погибших людей уменьшилось на 57,1%, количество пострадавших уменьшилось на 92,5%, величина материального ущерба снизилась на 21,6%. Спасено было на 94,1% больше человек, чем в 2013 г.

Наиболее значительная ЧС 2014 года:

3 ноября 2014 г. по адресу: г. Пермь, Орджоникидзевский район, ул. Сухумская, ба – произошел взрыв предварительно бытового газа в 3х-этажном, двухподъездном кирпичном жилом доме. В результате взрыва произошло обрушение несущих конструкций дома, обрушение кровли в середине дома и частичное обрушение перекрытий между 2-м и 3-м этажами. Пострадало 9 человек, в том числе погибло 2 человека, госпитализировано 3 человека, спасено 7 человек.

В 2014 году периодически проходило тестирование готовности всех служб, участвующих в ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

В 2014 году продолжилось налаживание тесного взаимодействия органов управления территориальной подсистемы РСЧС Пермского края с территориальными федеральными органами исполнительной власти и организациями, решающими задачи в области ГО и ЧС.

Краевой План основных мероприятий в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах на 2014 год выполнен в полном объеме.

Органами исполнительной власти было принято 68 нормативных правовых актов в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от ЧС и обеспечения пожарной безопасности, что способствовало повышению эффективности системы реагирования на угрозы ЧС и ликвидации их последствий.

В 2014 году проведено более 2000 мероприятий по подготовке органов управления и сил функциональных и территориальной подсистем РСЧС Пермского края.

Превентивные мероприятия для безаварийного пропуска паводковых вод позволили не допустить возникновения чрезвычайных ситуаций и происшествий, и предотвратили материальный ущерб на сумму более чем в 1280 млн. рублей.

Работы по созданию КСЭОН в Пермском крае проводятся в рамках реконструкции РАСЦО ГО Пермского края. В 2014 году было выделено – 109,7 млн. руб., из них на КСЭОН – 13,3 млн. рублей. На 2015 год запланировано выделить 33,3 млн. рублей на установку элементов КСЭОН. В настоящее время создано и принято в эксплуатацию 2 зоны КСЭОН в нижнем бьефе Камского и Воткинского гидроузлов (разработаны паспорта и акты приемки в эксплуатацию на данные зоны КСЭОН). Создание системы КСЭОН с централизованным её управлением на краевом уровне и управлением её сегментами из ЕДДС муниципальных образований планируется осуществить в 2015 году.

Нормативно определен порядок создания, использования и восполнения запасов

материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств, созданных в целях гражданской обороны. Номенклатура и объем резервов материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на территории Пермского края определены постановлением Правительства Пермского края от 1 сентября 2014 г. № 899-п и составляют 51,995 млн. руб.

В Территориальной аттестационной комиссии № 411 Пермского края в 2014 году прошли аттестацию 62 АСФ, что составляет 100%. Всего аттестовано на категорию спасатель 3987 человек, из 4120 человек, что составило 96,7%.

В 2014 году проведена большая работа по патриотическому воспитанию и подготовке будущих кадров. На территории края продолжается развитие движения «Школа безопасности». Команды, занявшие первые места в краевых соревнованиях, организованных при финансовой поддержке края, показали лучшие результаты в межрегиональных, Всероссийских и Международных соревнованиях:

в Межрегиональных соревнованиях «Школа безопасности» сборная команда Пермского края по итогам соревнований заняла 2 место;

во Всероссийском полевом лагере «Юный спасатель» команда города Кунгура по итогам соревнований команда заняла 1 место;

во II международных детско-юношеских соревнованиях «Юный спасатель» в Республике Азербайджан по итогам соревнований сборная команда Пермского края, состоящая из лучших представителей Пермского муниципального района и Кунгурского городского округа, в упорной борьбе заняла почетное 1 место.

По большинству направлений деятельности территориальной подсистемы РСЧС Пермского края в 2014 году зафиксировано снижение негативных показателей.

Как показали результаты проведенных в течение года командно-штабных учений и тренировок органы управления и силы территориальной и функциональных подсистем РСЧС Пермского края к действиям готовы. В установленные сроки способны развернуть систему управления и обеспечить руководство подчиненными силами и средствами при проведении мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

10.2. Предложения по совершенствованию защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

На сегодняшний день проблемным вопросом остается то, что законодательством Российской Федерации не предусмотрено четкое разграничение функций по созданию ОКСИОН между федеральными органами государственной власти, органами государственной власти субъектов РФ и организациями.

В целях реализации требований по оповещению населения об угрозах чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время необходимо внести изменения в Постановление Правительства РФ от 1 марта 1993 г. № 178 «О создании локальных систем оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов» для выполнения требований Федерального закона Российской Федерации от 28 декабря 2013 г. № 404-ФЗ «О внесении изменений в статью 14 Федерального закона «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральный закон «О гражданской обороне», а также утвердить разграничение полномочий по созданию региональных и муниципальных систем оповещения в соответствии со статьей 8. Федерального закона Российской Федерации от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне».

В целях дальнейшей реализации государственной политики в области защиты населения и территорий от ЧС в Пермском крае в 2015 году необходимо решить следующие приоритетные задачи:

1. Продолжить работу по созданию и развитию добровольной пожарной охраны и обеспечить 100% прикрытие населенных пунктов от пожаров, с целью реализация

Федерального законодательства.

2. Совершенствовать нормативную правовую базу в области обеспечения пожарной безопасности.

3. Направить усилия на укрепление материально-технической базы подразделений противопожарной службы.

4. Создать в уполномоченном исполнительном органе государственной власти Пермского края орган управления повседневной деятельностью, организации службы и профессиональной подготовки отрядов противопожарной службы Пермского края.

5. Расширить возможности государственных учебно-методических учреждений по ГО и ЧС по подготовке спасателей, пожарных, работников ЕДДС муниципальных образований.

6. Организовать работы по созданию системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112», в том числе, решить вопрос по выделению федерального софинансирования.

7. Продолжить создание «Системы анализа и аудита рисков чрезвычайных ситуаций, связанных с реализацией экономических и инфраструктурных проектов на территории Пермского края» в рамках реализации федеральной целевой программы «Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации до 2015 года».

8. Выполнить реконструкцию региональной автоматизированной системы централизованного оповещения гражданской обороны и создание КСЭОН.

9. В течение 2015 года принять всесторонние меры по обеспечению безопасности людей в местах проведения сезонных традиционных мероприятий, таких как летний отдых у воды, массовый подледный лов рыбы, и т.д.

Заместитель председателя Правительства –
министр общественной безопасности
Пермского края, председатель КЧС и ОПБ
Пермского края

В.М. Капищенко