

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации **Черных Ирины Александровны**

«Разработка методики мониторинга забойного давления по данным промыслово-геофизических исследований скважин», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.10 – Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых.

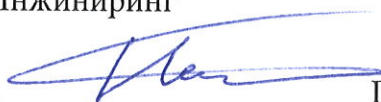
Фамилия Имя Отчество оппонента	Потехин Денис Владимирович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	25.00.10 – Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых.
Ученая степень и отрасль науки	Кандидат технических наук, Науки о земле
Ученое звание	нет
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Филиал ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг" "ПермНИПИнефть"
Занимаемая должность	Начальник управления геологического моделирования и подсчета запасов
Структурное подразделение	Управления геологического моделирования и подсчета запасов
Почтовый индекс, адрес	614066, г. Пермь ул. Советской Армии, 29
Телефон	(342) 233-64-53
Адрес электронной почты	Denis.Potekhin@pnn.lukoil.com
Является ли оппонент работником организации, где была выполнена диссертация или работает соискатель, или работает его научный руководитель? (да/нет)	нет
Имеется ли опыт совместной научной деятельности с соискателем (публикации, гранты)? (да/нет)	нет
Являетесь ли оппонент государственным (муниципальным) служащим, выполняющим работу, которая влечет за собой конфликт интересов, способных повлиять на решения по вопросам государственной научной аттестации? (да/нет)	нет
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15): 1. Лузина Д.В., Потехин Д.В. Закономерности изменения водонефтяного контакта Башкирского свода (Верхнедевонско-турнейские отложения) // Вестник ПНИПУ. Геология. Нефтегазовое и горное дело. Пермь, 2016, №18, (входит в перечень ВАК). 2. Латышева М.В Устинова Ю.В. Кашеварова В.В. Потехин Д.В. Повышение эффективности гидродинамического моделирования посредством применения усовершенствованных методик обработки данных гидродинамических исследований скважин (На примере Озерного месторождения). //Вестник ПНИПУ. Геология Нефтегазовое и горное дело, Пермь, 2015, №15. С.73-80.	

3. Некрасов А.С., Потехин Д.В., Шилов А. В, Присяжнюк М.А. Обоснование положения водонефтяного контакта при геолого-гидродинамическом моделировании залежей нефти и газа. //Материалы международной научно-практической конференции EAGE, 12-15 сентября 2016г, г. Геленджик, 4стр (эл. вариант). Сайт EAGE
4. Путилов И.С., Потехин Д.В.. Разработка методики многовариантного моделирования 3D моделирования с контролем качества реализации для повышения достоверности геологических моделей. Нефтяное хозяйство. М., 2015, №1, С.15-17 **(входит в перечень ВАК)**.
5. Путилов И.С Потехин Д.В. Галкин В.И. Многовариантное 3D геологическое моделирование с контролем качества реализаций для повышения достоверности геологической модели. //Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. М., 2015, №10. С.17-20 **(входит в перечень ВАК)**.
6. Некрасов А.С., Потехин Д.В., Шилов А.В., А.В. Габнасыров А.В., Присяжнюк М.А.. Обоснование изменения водонасыщенности по высоте залежи нефти и газа при геолого-гидродинамическом моделировании. // Нефтяное хозяйство. М., 2015, №11, в печати **(входит в перечень ВАК)**.
7. Лузина Д.В., Потехин Д.В. Закономерности изменения водонефтяного контакта Башкирского свода (Верхнедевонско-турнейские отложения) // Вестник ПНИПУ. Геология. Нефтегазовое и горное дело. Пермь, 2015, №12, **(входит в перечень ВАК)**.
8. Потехин Д.В., Путилов И.С. Количественное обоснование параметров многовариантного моделирования для повышения достоверности трехмерных геологических моделей нефтяных месторождений. // Территория НЕФТЕГАЗ. М., 2014, №2, С.20-23 **(входит в перечень ВАК)**.
9. Сабельников И.С., Потехин Д.В. Геостатистические методы определения достоверности трехмерной литологической модели месторождения. Материалы конференции EAGE Геомодель -2014г. Сентябрь 2014г 5 стр.
10. Путилов И.С., Потехин Д.В.. Прогноз коллекторов поданным 3Д сейсморазведки на территории пермского края. Материалы конференции EAGE Геомодель -2014г. Сентябрь 2014г 5 стр.
11. Потехин Д.В., Путилов И.С., Галкин В.И. Повышение достоверности геологических моделей залежей нефти и газа на основе усовершенствованной технологии многовариантного трехмерного моделирования. // Нефтяное хозяйство. М., 2014, №7, С.16-19 **(входит в перечень ВАК)**.
12. Потехин Д.В, Путилов И.С. Повышение достоверности представлений о геологическом строении залежи за счет выбора реалистичных решений многовариантной модели. Международная научно-практическая конференция «Прогноз и разработка нефтегазоперспективных месторождений НК «ЛУКОЙЛ»» Волгоград 2014, С.44.
13. Сабельников И.С., Потехин Д.В. Оценка достоверности литологического строения модели месторождения методом Cross-Validation и Jackknife. VII Всероссийская научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Геология в развивающемся мире» с международным участием ПГНИУ, Пермь 2014, С 403-407.

14. Потехин Д.В, Путилов И.С. Повышение достоверности представлений о геологическом строении залежи за счет выбора реалистичных решений многовариантной модели. Четвертая международная научно-практическая конференция ЕАГО «Нефтегазовая геология и геофизика» Калининград 2014, С. 92-96.

Начальник Управления геологического
моделирования и подсчета запасов
Филиала ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг"
"ПермНИПИнефть"

кандидат технических наук



Потехин Денис Владимирович

подпись

« 10 » 04 2018 г.

Денис Д.В. Потехин заверено
Ведущий специалист *И.В. Попухов*



Председателю объединенного совета по
защите диссертаций на соискание ученой
степени кандидата наук, на соискание
ученой степени доктора наук Д 999.207.02
на базе ФГБОУ ВО «Пермский государственный
национальный исследовательский университет»,
ФГБОУ ВО «Пермский национальный
исследовательский политехнический университет»,
д.г.-м.н., доценту **В. Н. Катаеву**
начальника управления геологического моделирования и подсчета запасов
Филиала ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг" "ПермНИПИнефть",
к.т.н., Д.В. Потехина

Согласие.

Я, Потехин Денис Владимирович, начальник управления геологического моделирования и подсчета запасов Филиала ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг" "ПермНИПИнефть", кандидат технических наук, согласен выступить оппонентом **Черных Ирины Александровны** «Разработка методики мониторинга забойного давления по данным промыслово-геофизических исследований скважин», представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.10 – Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых.

Согласен(на) на включение моих персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

Начальник Управления геологического
моделирования и подсчета запасов
Филиала ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг"
"ПермНИПИнефть"

кандидат технических наук  Потехин Денис Владимирович

« 10 » 04 2018 г.

Согласен Д.В. Потехин
Верующий специалист
*зав.отделом*
И.В. Пугачев