

университета

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН №8810

срок обучения 4 года

[illegible]



|                  |                                         |    |     |     |    |    |    |     |   |   |     |    |  |     |     |  |     |  |  |  |  |
|------------------|-----------------------------------------|----|-----|-----|----|----|----|-----|---|---|-----|----|--|-----|-----|--|-----|--|--|--|--|
|                  | Иностранный язык (немецкий)             | 5  | 180 | 72  | 0  | 0  | 72 | 108 | 5 |   |     |    |  | 1.4 | 2.8 |  |     |  |  |  |  |
|                  | Иностранный язык (французский)          | 5  | 180 | 72  | 0  | 0  | 72 | 108 | 5 |   |     |    |  | 1.4 | 2.8 |  |     |  |  |  |  |
| Блок1.А.02       | Вариативная часть                       | 21 | 756 | 192 | 72 | 96 | 24 | 564 |   |   |     |    |  |     |     |  |     |  |  |  |  |
| Блок1.А.02.01    | Вариативная часть                       | 14 | 504 | 120 | 48 | 72 | 0  | 384 |   |   |     |    |  |     |     |  |     |  |  |  |  |
| Блок1.А.02.01.01 | Психология высшей школы                 | 3  | 108 | 36  | 24 | 12 | 0  | 72  |   |   |     |    |  |     |     |  |     |  |  |  |  |
|                  | Психология высшей школы                 | 3  | 108 | 36  | 24 | 12 | 0  | 72  |   | 1 | 2.1 |    |  |     |     |  |     |  |  |  |  |
| Блок1.А.02.01.02 | Педагогика высшей школы                 | 3  | 108 | 36  | 24 | 12 | 0  | 72  |   |   |     |    |  |     |     |  |     |  |  |  |  |
|                  | Педагогика высшей школы                 | 3  | 108 | 36  | 24 | 12 | 0  | 72  |   | 1 | 2.1 |    |  |     |     |  |     |  |  |  |  |
| Блок1.А.02.01.03 | Научный семинар                         | 8  | 288 | 48  | 0  | 48 | 0  | 240 |   |   |     |    |  |     |     |  |     |  |  |  |  |
|                  | Научный семинар по биологическим наукам | 8  | 288 | 48  | 0  | 48 | 0  | 240 | 5 | 2 | .7  | .7 |  | .7  | .7  |  |     |  |  |  |  |
| Блок1.А.02.02    | Дисциплины по выбору                    | 7  | 252 | 72  | 24 | 24 | 24 | 180 |   |   |     |    |  |     |     |  |     |  |  |  |  |
|                  | Ботаника                                | 4  | 144 | 48  | 24 | 24 | 0  | 96  | 7 |   |     |    |  |     |     |  | 2.8 |  |  |  |  |
|                  | Генетика                                | 4  | 144 | 48  | 24 | 24 | 0  | 96  | 7 |   |     |    |  |     |     |  | 2.8 |  |  |  |  |
|                  | Зоология                                | 4  | 144 | 48  | 24 | 24 | 0  | 96  | 7 |   |     |    |  |     |     |  | 2.8 |  |  |  |  |
|                  | Иммунология                             | 4  | 144 | 48  | 24 | 24 | 0  | 96  | 7 |   |     |    |  |     |     |  | 2.8 |  |  |  |  |
|                  | Ихтиология                              | 4  | 144 | 48  | 24 | 24 | 0  | 96  | 7 |   |     |    |  |     |     |  | 2.8 |  |  |  |  |
|                  | Микология                               | 4  | 144 | 48  | 24 | 24 | 0  | 96  | 7 |   |     |    |  |     |     |  | 2.8 |  |  |  |  |
|                  | Микробиология                           | 4  | 144 | 48  | 24 | 24 | 0  | 96  | 7 |   |     |    |  |     |     |  | 2.8 |  |  |  |  |
|                  | Почвоведение                            | 4  | 144 | 48  | 24 | 24 | 0  | 96  | 7 |   |     |    |  |     |     |  | 2.8 |  |  |  |  |

| Индекс        | Наименование учебной дисциплины       | Объем работы студента |                     |           |        |        |        |            | Экз. | Зач. | Распределение аудиторных часов в неделю по триместрам |     |   |    |    |   |    |    |   |    |    |    |  |
|---------------|---------------------------------------|-----------------------|---------------------|-----------|--------|--------|--------|------------|------|------|-------------------------------------------------------|-----|---|----|----|---|----|----|---|----|----|----|--|
|               |                                       | Трудоемкость (кред.)  | Трудоемкость (час.) | Аудиторн. | из них |        |        | Самостоят. |      |      | 1                                                     | 2   | 3 | 4  | 5  | 6 | 7  | 8  | 9 | 10 | 11 | 12 |  |
|               |                                       |                       |                     |           | Лекции | Практ. | Лабор. |            |      |      | количество недель в триместре                         |     |   |    |    |   |    |    |   |    |    |    |  |
|               |                                       |                       |                     |           |        |        |        |            |      |      | 17                                                    | 16  | 0 | 17 | 16 | 0 | 17 | 16 | 0 | 17 | 16 | 2  |  |
|               | Перевод научного текста (английский)  | 3                     | 108                 | 24        | 0      | 0      | 24     | 84         |      | 2    |                                                       | 1.4 |   |    |    |   |    |    |   |    |    |    |  |
|               | Перевод научного текста (немецкий)    | 3                     | 108                 | 24        | 0      | 0      | 24     | 84         |      | 2    |                                                       | 1.4 |   |    |    |   |    |    |   |    |    |    |  |
|               | Перевод научного текста (французский) | 3                     | 108                 | 24        | 0      | 0      | 24     | 84         |      | 2    |                                                       | 1.4 |   |    |    |   |    |    |   |    |    |    |  |
| Блок2.А.00    | Практики                              | 48                    | 1728                | 0         | 0      | 0      | 0      | 1728       |      |      |                                                       |     |   |    |    |   |    |    |   |    |    |    |  |
| Блок2.А.01    | Вариативная часть                     | 48                    | 1728                | 0         | 0      | 0      | 0      | 1728       |      |      |                                                       |     |   |    |    |   |    |    |   |    |    |    |  |
| Блок2.А.01.01 | Педагогическая практика               | 12                    | 432                 | 0         | 0      | 0      | 0      | 432        | 5    |      |                                                       | 0   |   | 0  | 0  |   |    |    |   |    |    |    |  |
|               |                                       |                       |                     |           |        |        |        |            |      |      |                                                       |     |   |    |    |   |    |    |   |    |    |    |  |

|                                            |                                                                                   |     |      |     |    |    |   |      |                      |   |     |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|------|-----|----|----|---|------|----------------------|---|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| Блок2.А.01.02                              | Производственная (научно-исследовательская) практика                              | 36  | 1296 | 0   | 0  | 0  | 0 | 1296 | 3,6,9                |   |     |     | 0    |     | 0   |      | 0   |     |      |     |     |     |
| Блок3.А.00                                 | Научные исследования                                                              | 153 | 5508 | 0   | 0  | 0  | 0 | 5508 |                      |   |     |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |
| Блок3.А.01                                 | Вариативная часть                                                                 | 153 | 5508 | 0   | 0  | 0  | 0 | 5508 |                      |   |     |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |
| Блок3.А.01.01                              | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы | 153 | 5508 | 0   | 0  | 0  | 0 | 5508 | 1,2,4,5,7,8,10,11,12 |   | 0   | 0   |      | 0   | 0   |      | 0   | 0   |      | 0   | 0   | 0   |
| Блок4.А.00                                 | Государственная итоговая аттестация                                               | 9   | 324  | 0   | 0  | 0  | 0 | 324  |                      |   |     |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |
| Блок4.А.01                                 | Базовая часть                                                                     | 9   | 324  | 0   | 0  | 0  | 0 | 324  |                      |   |     |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |
| Блок4.А.01.01                              | Государственный экзамен                                                           | 3   | 108  | 0   | 0  | 0  | 0 | 108  | 12                   |   |     |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     | 0   |
| Блок4.А.01.02                              | Научный доклад о результатах научно-квалификационной работы                       | 6   | 216  | 0   | 0  | 0  | 0 | 216  | 12                   |   |     |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     | 0   |
| ФТД.А.00                                   | Факультативные дисциплины                                                         | 9   | 324  | 108 | 72 | 36 | 0 | 216  |                      |   |     |     |      |     |     |      |     |     |      |     |     |     |
|                                            | Факультатив 1                                                                     | 3   | 108  | 36  | 24 | 12 | 0 | 72   |                      | 3 |     |     | 2.1  |     |     |      |     |     |      |     |     |     |
|                                            | Факультатив 2                                                                     | 3   | 108  | 36  | 24 | 12 | 0 | 72   |                      | 6 |     |     |      |     | 2.1 |      |     |     |      |     |     |     |
|                                            | Факультатив 3                                                                     | 3   | 108  | 36  | 24 | 12 | 0 | 72   |                      | 9 |     |     |      |     |     |      | 2.1 |     |      |     |     |     |
| Всего аудиторных часов в неделю:           |                                                                                   |     |      |     |    |    |   |      | 15                   | 4 | 6.6 | 4   | 0    | 2.1 | 3.8 | 0    | 2.8 | 0   | 0    | 0   | 0   | 0   |
| Всего экзаменов(по триместрам)             |                                                                                   |     |      |     |    |    |   |      |                      |   | 1   | 2   | 0    | 1   | 3   | 0    | 2   | 1   | 0    | 1   | 1   | 3   |
| Всего зачетов(по триместрам)               |                                                                                   |     |      |     |    |    |   |      |                      |   | 2   | 2   | 0    | 0   | 0   | 0    | 0   | 0   | 0    | 0   | 0   | 0   |
| Общий объем учебной нагрузки в неделю (ч.) |                                                                                   |     |      |     |    |    |   |      |                      |   | 48  | 54  | 49.1 | 48  | 54  | 49.1 | 48  | 54  | 49.1 | 48  | 54  | 48  |
| Общий объем учебной нагрузки (ч.)          |                                                                                   |     |      |     |    |    |   |      |                      |   | 864 | 864 | 540  | 864 | 864 | 540  | 864 | 864 | 540  | 864 | 864 | 432 |
| Общий объем учебной нагрузки (кред.)       |                                                                                   |     |      |     |    |    |   |      |                      |   | 24  | 24  | 12   | 24  | 24  | 12   | 24  | 24  | 12   | 24  | 24  | 12  |