

План одобрен Ученым советом университета  
Протокол № 5 от 29.05.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

36.04.02

Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния  
Направленность (профиль) "Кормление, разведение и использование лошадей"

Кафедра: Кормление и разведение сельскохозяйственных животных  
Факультет: Биотехнологий и ветеринарной медицины

|                                          |
|------------------------------------------|
| Квалификация: Магистр                    |
| Форма обучения: Заочная                  |
| Срок получения образования: 2 г. 6 м.    |
| Типы задач профессиональной деятельности |
| производственно-технологический          |
| научно-образовательный                   |

|                                           |                     |
|-------------------------------------------|---------------------|
| Год начала подготовки (по учебному плану) | 2023                |
| Учебный год                               | 2023-2024           |
| Образовательный стандарт (ФГОС)           | № 973 от 22.09.2017 |

СОГЛАСОВАНО

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| Ректор                                 | / Цепляев В.А./   |
| Проректор по учебной работе            | / Несмиянов И.А./ |
| Начальник УОП                          | / Рудкова Т.А./   |
| Председатель УМС                       | / Васильев А.К./  |
| Декан                                  | / Ранделин Д.А./  |
| Руководитель образовательной программы | / Николаев С.И./  |

УТВЕРЖДАЮ

Ректор  
Цепляев В.А.  
"29 " мая 2023 г.



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ  
ВОЛГОГРАДСКИЙ ГАУ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Кому выдан: ФГБОУ ВО "Волгоградский ГАУ"  
Сертификат: 00acc0160acdd8fc87b60afe45e916d25a  
Владелец: Цепляев Виталий Алексеевич  
Действителен: с 06.03.2023 по 29.05.2024

| -                                                               | -             | -                                                                               | Формы пром. атт. |          |             |    |          | з.е.        | Итого акад.часов |            |            |            |           |               |       |     |
|-----------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|-------------|----|----------|-------------|------------------|------------|------------|------------|-----------|---------------|-------|-----|
| Считать в плане                                                 | Индекс        | Наименование                                                                    | Экза мен         | Зачет    | Зачет с оц. | КР | Контр.   | Эксперт ное | Эксперт ное      | По плану   | Конт. раб. | СР         | Конт роль | з.е. на курсе | Итого | Лек |
| <b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>                               |               |                                                                                 |                  |          |             |    |          | 81          | 2916             | 2916       | 200        | 2568       | 148       | 41            | 828   | 14  |
| <b>Обязательная часть</b>                                       |               |                                                                                 |                  |          |             |    |          | 61          | 2196             | 2196       | 142        | 1946       | 108       | 41            | 828   | 14  |
| +                                                               | Б1.О.01       | Философские проблемы науки и техники                                            | 1                |          |             |    | 1        | 4           | 144              | 144        | 6          | 129        | 9         | 4             | 144   | 2   |
| +                                                               | Б1.О.02       | Профессиональный русский язык и культура делового общения                       |                  | 1        |             |    | 1        | 3           | 108              | 108        | 6          | 98         | 4         | 3             | 108   | 2   |
| +                                                               | Б1.О.03       | Иностранный язык в профессиональной деятельности                                | 1                |          |             |    | 1        | 4           | 144              | 144        | 6          | 129        | 9         | 4             | 144   |     |
| +                                                               | Б1.О.04       | Психология и педагогика высшей школы                                            |                  | 1        |             |    | 1        | 3           | 108              | 108        | 6          | 98         | 4         | 3             | 108   | 2   |
| +                                                               | Б1.О.05       | Управление проектами                                                            |                  | 1        |             |    | 1        | 3           | 108              | 108        | 6          | 98         | 4         | 3             | 108   | 2   |
| +                                                               | Б1.О.06       | Менеджмент персонала                                                            |                  | 1        |             |    | 1        | 2           | 72               | 72         | 6          | 62         | 4         | 2             | 72    | 2   |
| +                                                               | Б1.О.07       | Наилучшие доступные технологии в животноводстве                                 | 1                |          |             |    | 1        | 4           | 144              | 144        | 10         | 125        | 9         | 4             | 144   | 4   |
| +                                                               | Б1.О.08       | Благополучие и здоровье животных                                                | 1                |          |             |    | 1        | 4           | 144              | 144        | 10         | 125        | 9         | 4             |       |     |
| +                                                               | Б1.О.09       | Методология научных исследований                                                | 1                |          |             |    | 1        | 4           | 144              | 144        | 10         | 125        | 9         | 4             |       |     |
| +                                                               | Б1.О.10       | Биологические особенности животных и зооигиенические требования к их содержанию | 1                |          |             |    | 1        | 4           | 144              | 144        | 10         | 125        | 9         | 4             |       |     |
| +                                                               | Б1.О.11       | Нормативно-правовые основы в зоотехнии                                          |                  | 1        |             |    | 1        | 3           | 108              | 108        | 6          | 98         | 4         | 3             |       |     |
| +                                                               | Б1.О.12       | Специализированные базы данных в животноводстве                                 |                  | 1        |             |    | 1        | 3           | 108              | 108        | 6          | 98         | 4         | 3             |       |     |
| +                                                               | Б1.О.13       | Продуктивное коневодство                                                        |                  | 2        |             |    | 2        | 3           | 108              | 108        | 8          | 96         | 4         |               |       |     |
| +                                                               | Б1.О.14       | Спортивное коневодство                                                          |                  | 2        |             |    | 2        | 2           | 72               | 72         | 6          | 62         | 4         |               |       |     |
| +                                                               | Б1.О.15       | Биологические особенности и технология кормления лошадей                        | 2                |          |             | 2  | 2        | 7           | 252              | 252        | 20         | 223        | 9         |               |       |     |
| +                                                               | Б1.О.16       | Способы содержания лошадей                                                      |                  |          | 2           |    | 2        | 4           | 144              | 144        | 12         | 128        | 4         |               |       |     |
| +                                                               | Б1.О.17       | Прогрессивные технологии производства продуктов коневодства                     | 2                |          |             |    | 2        | 4           | 144              | 144        | 8          | 127        | 9         |               |       |     |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b> |               |                                                                                 |                  |          |             |    |          | 20          | 720              | 720        | 58         | 622        | 40        |               |       |     |
| +                                                               | Б1.В.01       | Планирование и организация племенного дела в коневодстве                        | 2                |          |             | 2  | 2        | 5           | 180              | 180        | 14         | 157        | 9         |               |       |     |
| +                                                               | Б1.В.02       | Современное состояние различных направлений коневодства                         | 3                |          |             |    | 3        | 4           | 144              | 144        | 12         | 123        | 9         |               |       |     |
| +                                                               | Б1.В.03       | Интенсивные технологии воспроизводства и выращивания лошадей                    | 3                |          |             |    | 3        | 4           | 144              | 144        | 12         | 123        | 9         |               |       |     |
| +                                                               | Б1.В.ДВ.01    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>                                   |                  | <b>3</b> |             |    | <b>3</b> | 3           | <b>108</b>       | <b>108</b> | <b>8</b>   | <b>96</b>  | <b>4</b>  |               |       |     |
| +                                                               | Б1.В.ДВ.01.01 | Отечественный и мировой опыт выращивания и эксплуатации лошадей разных пород    |                  | 3        |             |    | 3        | 3           | 108              | 108        | 8          | 96         | 4         |               |       |     |
| -                                                               | Б1.В.ДВ.01.02 | Тренинг и испытание лошадей разных пород                                        |                  | 3        |             |    | 3        | 3           | 108              | 108        | 8          | 96         | 4         |               |       |     |
| +                                                               | Б1.В.ДВ.02    | <b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>                                   | <b>2</b>         |          |             |    | <b>2</b> | 4           | <b>144</b>       | <b>144</b> | <b>12</b>  | <b>123</b> | <b>9</b>  |               |       |     |
| +                                                               | Б1.В.ДВ.02.01 | Селекционная работа в коневодстве                                               | 2                |          |             |    | 2        | 4           | 144              | 144        | 12         | 123        | 9         |               |       |     |
| -                                                               | Б1.В.ДВ.02.02 | Генетические маркеры работоспособности лошадей                                  | 2                |          |             |    | 2        | 4           | 144              | 144        | 12         | 123        | 9         |               |       |     |
| <b>Блок 2.Практика</b>                                          |               |                                                                                 |                  |          |             |    |          | 30          | 1080             | 1080       |            | 1080       |           | 12            | 216   |     |

|                                                                 |            |                                                                                               |   |   |   |  |  |    |     |     |   |     |  |    |     |  |
|-----------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|--|--|----|-----|-----|---|-----|--|----|-----|--|
| <b>Обязательная часть</b>                                       |            |                                                                                               |   |   |   |  |  | 24 | 864 | 864 |   | 864 |  | 12 | 216 |  |
| +                                                               | Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика                                                                      |   |   | 1 |  |  | 6  | 216 | 216 |   | 216 |  | 6  | 216 |  |
| +                                                               | Б2.О.02(У) | Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) |   |   | 1 |  |  | 6  | 216 | 216 |   | 216 |  | 6  |     |  |
| +                                                               | Б2.О.03(П) | Технологическая практика                                                                      |   |   | 2 |  |  | 6  | 216 | 216 |   | 216 |  |    |     |  |
| +                                                               | Б2.О.04(П) | Научно-исследовательская работа                                                               |   |   | 2 |  |  | 6  | 216 | 216 |   | 216 |  |    |     |  |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b> |            |                                                                                               |   |   |   |  |  | 6  | 216 | 216 |   | 216 |  |    |     |  |
| +                                                               | Б2.В.01(П) | Преддипломная практика                                                                        |   |   | 3 |  |  | 6  | 216 | 216 |   | 216 |  |    |     |  |
| <b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>               |            |                                                                                               |   |   |   |  |  | 9  | 324 | 324 |   | 324 |  |    |     |  |
| +                                                               | Б3.01      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                          | 3 |   |   |  |  | 3  | 108 | 108 |   | 108 |  |    |     |  |
| +                                                               | Б3.02      | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                         | 3 |   |   |  |  | 6  | 216 | 216 |   | 216 |  |    |     |  |
| <b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>                            |            |                                                                                               |   |   |   |  |  | 6  | 216 | 216 | 8 | 208 |  |    |     |  |
| +                                                               | ФТД.01     | Основы предпринимательской деятельности                                                       |   | 2 |   |  |  | 1  | 36  | 36  | 2 | 34  |  |    |     |  |
| +                                                               | ФТД.02     | Инновации в профессиональной деятельности                                                     |   | 2 |   |  |  | 1  | 36  | 36  | 2 | 34  |  |    |     |  |
| +                                                               | ФТД.03     | Генетические технологии в животноводстве                                                      |   | 2 |   |  |  | 4  | 144 | 144 | 4 | 140 |  |    |     |  |

| Курс 1        |    |     |           |              |               |     |     |    |     |           |              | Курс 2        |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|---------------|----|-----|-----------|--------------|---------------|-----|-----|----|-----|-----------|--------------|---------------|---------------|-----|-----|----|-----|-----------|--------------|---------------|-----|-----|----|
| Зимняя сессия |    |     |           |              | Летняя сессия |     |     |    |     |           |              | -             | Зимняя сессия |     |     |    |     |           |              | Летняя сессия |     |     |    |
| Лаб           | Пр | СР  | Конт роль | Формы контр. | Итого         | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | Формы контр. | з.е. на курсе | Итого         | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | Формы контр. | Итого         | Лек | Лаб | Пр |
| 6             | 26 | 739 | 43        |              | 648           | 16  |     | 26 | 571 | 35        |              | 29            | 504           | 18  | 8   | 14 | 442 | 22        |              | 540           | 18  | 12  | 10 |
| 6             | 26 | 739 | 43        |              | 648           | 16  |     | 26 | 571 | 35        |              | 20            | 360           | 12  | 2   | 14 | 319 | 13        |              | 360           | 12  | 10  | 4  |
|               | 4  | 129 | 9         | эк           |               |     |     |    |     |           |              |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|               | 4  | 98  | 4         | зк           |               |     |     |    |     |           |              |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
| 6             |    | 129 | 9         | эк           |               |     |     |    |     |           |              |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|               | 4  | 98  | 4         | зк           |               |     |     |    |     |           |              |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|               | 4  | 98  | 4         | зк           |               |     |     |    |     |           |              |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|               | 4  | 62  | 4         | зк           |               |     |     |    |     |           |              |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|               | 6  | 125 | 9         | эк           |               |     |     |    |     |           |              |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|               |    |     |           |              | 144           | 4   |     | 6  | 125 | 9         | эк           |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|               |    |     |           |              | 144           | 4   |     | 6  | 125 | 9         | эк           |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|               |    |     |           |              | 144           | 4   |     | 6  | 125 | 9         | эк           |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|               |    |     |           |              | 108           | 2   |     | 4  | 98  | 4         | зк           |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|               |    |     |           |              | 108           | 2   |     | 4  | 98  | 4         | зк           |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|               |    |     |           |              |               |     |     |    |     |           |              | 3             | 108           | 4   |     | 4  | 96  | 4         | зк           |               |     |     |    |
|               |    |     |           |              |               |     |     |    |     |           |              | 2             |               |     |     |    |     |           |              | 72            | 2   |     | 4  |
|               |    |     |           |              |               |     |     |    |     |           |              | 7             | 252           | 8   | 2   | 10 | 223 | 9         | эрк          |               |     |     |    |
|               |    |     |           |              |               |     |     |    |     |           |              | 4             |               |     |     |    |     |           |              | 144           | 6   | 6   |    |
|               |    |     |           |              |               |     |     |    |     |           |              | 4             |               |     |     |    |     |           |              | 144           | 4   | 4   |    |
|               |    |     |           |              |               |     |     |    |     |           |              | 9             | 144           | 6   | 6   |    | 123 | 9         |              | 180           | 6   | 2   | 6  |
|               |    |     |           |              |               |     |     |    |     |           |              | 5             |               |     |     |    |     |           |              | 180           | 6   | 2   | 6  |
|               |    |     |           |              |               |     |     |    |     |           |              |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|               |    |     |           |              |               |     |     |    |     |           |              |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|               |    |     |           |              |               |     |     |    |     |           |              |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|               |    |     |           |              |               |     |     |    |     |           |              |               |               |     |     |    |     |           |              |               |     |     |    |
|               |    |     |           |              |               |     |     |    |     |           |              | 4             | 144           | 6   | 6   |    | 123 | 9         | эк           |               |     |     |    |
|               |    |     |           |              |               |     |     |    |     |           |              | 4             | 144           | 6   | 6   |    | 123 | 9         | эк           |               |     |     |    |
|               |    |     |           |              |               |     |     |    |     |           |              | 4             | 144           | 6   | 6   |    | 123 | 9         | эк           |               |     |     |    |
|               |    | 216 |           |              | 216           |     |     |    | 216 |           |              | 12            | 216           |     |     |    | 216 |           |              | 216           |     |     |    |

|  |  |     |  |   |     |  |  |  |     |  |   |    |     |  |  |  |     |  |   |     |   |  |   |
|--|--|-----|--|---|-----|--|--|--|-----|--|---|----|-----|--|--|--|-----|--|---|-----|---|--|---|
|  |  | 216 |  |   | 216 |  |  |  | 216 |  |   | 12 | 216 |  |  |  | 216 |  |   | 216 |   |  |   |
|  |  | 216 |  | o |     |  |  |  |     |  |   |    |     |  |  |  |     |  |   |     |   |  |   |
|  |  |     |  |   | 216 |  |  |  | 216 |  | o |    |     |  |  |  |     |  |   |     |   |  |   |
|  |  |     |  |   |     |  |  |  |     |  |   | 6  | 216 |  |  |  | 216 |  | o |     |   |  |   |
|  |  |     |  |   |     |  |  |  |     |  |   | 6  |     |  |  |  |     |  |   | 216 |   |  |   |
|  |  |     |  |   |     |  |  |  |     |  |   |    |     |  |  |  |     |  |   |     |   |  |   |
|  |  |     |  |   |     |  |  |  |     |  |   |    |     |  |  |  |     |  |   |     |   |  |   |
|  |  |     |  |   |     |  |  |  |     |  |   |    |     |  |  |  |     |  |   |     |   |  |   |
|  |  |     |  |   |     |  |  |  |     |  |   |    |     |  |  |  |     |  |   |     |   |  |   |
|  |  |     |  |   |     |  |  |  |     |  |   |    |     |  |  |  |     |  |   |     |   |  |   |
|  |  |     |  |   |     |  |  |  |     |  |   | 6  |     |  |  |  |     |  |   | 216 | 2 |  | 6 |
|  |  |     |  |   |     |  |  |  |     |  |   | 1  |     |  |  |  |     |  |   | 36  |   |  | 2 |
|  |  |     |  |   |     |  |  |  |     |  |   | 1  |     |  |  |  |     |  |   | 36  |   |  | 2 |
|  |  |     |  |   |     |  |  |  |     |  |   | 4  |     |  |  |  |     |  |   | 144 | 2 |  | 2 |



[illegible]