

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Шагапсоев Заурби Лелович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 30.04.2026 13:36:24  
Уникальный программный ключ:  
3182BED1FEA83D744F6EF5191806FD00

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова»

**УТВЕРЖДАЮ**

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 10 от 30.04.2026

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

**36.04.02**

Направление подготовки 36.04.02 Зоотехния

Направленность (профиль) Производство и переработка продукции мелкого рогатого скота

Программа Производство и переработка продукции мелкого рогатого скота  
магистратуры

Кафедра: Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Учебный год 2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС) № 973 от 22.09.2017

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 2 г.

| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13     | СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО                                                                                            |
| 13.013 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ                                                                                       |

| Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|----------|------------------------------------------|
| +        | научно-образовательный                   |
| -        | производственно-технологический          |
| -        | организационно-управленческий            |

|                          |                                                      |                          |                           |                          |                                                         |                          |                         |
|--------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Теоретическое обучение                               | <input type="checkbox"/> | Э Экзаменационные сессии  | <input type="checkbox"/> | У Учебная практика                                      | <input type="checkbox"/> | Н Научно-исслед. работа |
| <input type="checkbox"/> | Производственная практика                            | <input type="checkbox"/> | Пд Преддипломная практика | <input type="checkbox"/> | Д Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | <input type="checkbox"/> | К Каникулы              |
| <input type="checkbox"/> | * Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) |                          |                           |                          |                                                         |                          |                         |

| -                                                        | -            | -                                                                                      | Формы пром. атт. |       |             |    | з.е.         |      | Итого акад.часов |          |            |      |      |           |           | Курс 1 |      | Курс 2 |      | Закрепленная кафедра                                      |              |
|----------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------------|----|--------------|------|------------------|----------|------------|------|------|-----------|-----------|--------|------|--------|------|-----------------------------------------------------------|--------------|
|                                                          |              |                                                                                        | Экза мен         | Зачет | Зачет с оц. | КР | Экспе р тное | Факт | Экспе р тное     | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР   | Конт роль | Пр. подго | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | Код                                                       | Наименование |
| Считать в плане                                          | Индекс       | Наименование                                                                           |                  |       |             |    |              |      |                  |          |            |      |      |           |           |        |      |        |      |                                                           |              |
| Блок 1.Дисциплины (модули)                               |              |                                                                                        |                  |       |             |    | 78           | 78   | 2808             | 2808     | 612        | 612  | 1941 | 255       |           | 27     | 24   | 27     |      |                                                           |              |
| Обязательная часть                                       |              |                                                                                        |                  |       |             |    | 49           | 49   | 1764             | 1764     | 344        | 344  | 1240 | 180       |           | 21     | 10   | 18     |      |                                                           |              |
| +                                                        | Б1.О.01      | Методология и методика научного исследования                                           | 1                |       |             |    | 5            | 5    | 180              | 180      | 32         | 32   | 121  | 27        |           | 5      |      |        | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б1.О.02      | Информационные технологии в профессиональной деятельности                              |                  |       | 1           |    | 4            | 4    | 144              | 144      | 32         | 32   | 112  |           |           | 4      |      |        | 11   | Высшая математика и информатика                           |              |
| +                                                        | Б1.О.03      | Деловые и научные коммуникации на иностранном языке                                    |                  |       | 1           |    | 4            | 4    | 144              | 144      | 32         | 32   | 112  |           |           | 4      |      |        | 12   | Педагогика профессионального обучения и иностранные языки |              |
| +                                                        | Б1.О.04      | Методика преподавания профессиональных дисциплин                                       | 1                |       |             |    | 4            | 4    | 144              | 144      | 32         | 32   | 85   | 27        |           | 4      |      |        | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б1.О.05      | Благополучие животных                                                                  | 2                |       |             |    | 4            | 4    | 144              | 144      | 28         | 28   | 89   | 27        |           |        | 4    |        | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б1.О.06      | Технологический аудит в животноводстве                                                 | 3                |       |             |    | 4            | 4    | 144              | 144      | 32         | 32   | 85   | 27        |           |        |      | 4      | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б1.О.07      | Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности в                             |                  | 1     |             |    | 4            | 4    | 144              | 144      | 32         | 32   | 112  |           |           | 4      |      |        | 18   | Товароведение, туризм и право                             |              |
| +                                                        | Б1.О.08      | Современные технологии в животноводстве                                                | 23               |       |             |    | 12           | 12   | 432              | 432      | 60         | 60   | 327  | 45        |           |        | 6    | 6      | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б1.О.09      | Биобезопасность в животноводстве                                                       | 3                |       |             |    | 4            | 4    | 144              | 144      | 32         | 32   | 85   | 27        |           |        |      | 4      | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б1.О.10      | Управление проектами в животноводстве                                                  |                  |       | 3           |    | 4            | 4    | 144              | 144      | 32         | 32   | 112  |           |           |        |      | 4      | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |              |                                                                                        |                  |       |             |    | 29           | 29   | 1044             | 1044     | 268        | 268  | 701  | 75        |           | 6      | 14   | 9      |      |                                                           |              |
| +                                                        | Б1.В.01      | Генетика и селекция овец и коз                                                         | 1                |       |             |    | 6            | 6    | 216              | 216      | 48         | 48   | 141  | 27        |           | 6      |      |        | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б1.В.02      | Технология производства и переработки шерсти                                           |                  | 2     |             |    | 2            | 2    | 72               | 72       | 28         | 28   | 44   |           |           |        | 2    |        | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б1.В.03      | Технология производства и переработки баранины                                         | 2                |       |             |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 28         | 28   | 53   | 27        |           |        | 3    |        | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б1.В.04      | Технология производства и переработки шубно-меховых овчин, смушек и козлин             |                  | 3     |             |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 32         | 32   | 76   |           |           |        |      | 3      | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б1.В.05      | Технология производства и переработки молока овец и коз                                |                  |       | 3           |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 32         | 32   | 61   | 15        |           |        |      | 3      | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б1.В.06      | Кормовая база овцеводства и козоводства                                                |                  | 3     |             |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 16         | 16   | 92   |           |           |        |      | 3      | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.01   | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)                                                 |                  | 2     |             |    | 4            | 4    | 144              | 144      | 28         | 28   | 116  |           |           |        | 4    |        |      |                                                           |              |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.01.0 | Селекс.Овцы                                                                            |                  | 2     |             |    | 4            | 4    | 144              | 144      | 28         | 28   | 116  |           |           |        | 4    |        | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.0 | Теоретические основы формирования продуктивности овец и коз                            |                  | 2     |             |    | 4            | 4    | 144              | 144      | 28         | 28   | 116  |           |           |        | 4    |        | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.02   | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)                                                 |                  | 2     |             |    | 2            | 2    | 72               | 72       | 28         | 28   | 44   |           |           |        | 2    |        |      |                                                           |              |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.02.0 | Инновационные технологии выращивания и воспроизводства                                 |                  | 2     |             |    | 2            | 2    | 72               | 72       | 28         | 28   | 44   |           |           |        | 2    |        | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.02.0 | Товароведение шерсти                                                                   |                  | 2     |             |    | 2            | 2    | 72               | 72       | 28         | 28   | 44   |           |           |        | 2    |        | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.03   | Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)                                                 |                  | 2     |             |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 28         | 28   | 74   | 6         |           |        | 3    |        |      |                                                           |              |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.03.0 | Создание новых пород, линий овец и коз                                                 |                  | 2     |             |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 28         | 28   | 74   | 6         |           |        | 3    |        | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.03.0 | Мировое овцеводство и козоводство                                                      |                  | 2     |             |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 28         | 28   | 74   | 6         |           |        | 3    |        | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| Блок 2.Практика                                          |              |                                                                                        |                  |       |             |    | 33           | 33   | 1188             | 1188     | 5          | 5    | 1183 |           |           | 3      | 6    | 3      | 21   |                                                           |              |
| Обязательная часть                                       |              |                                                                                        |                  |       |             |    | 33           | 33   | 1188             | 1188     | 5          | 5    | 1183 |           |           | 3      | 6    | 3      | 21   |                                                           |              |
| +                                                        | Б2.О.01(У)   | Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно- |                  | 1     |             |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 1          | 1    | 107  |           |           | 3      |      |        | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б2.О.02(П)   | Производственная практика, технологическая                                             |                  |       | 4           |    | 6            | 6    | 216              | 216      | 1          | 1    | 215  |           |           |        |      | 6      | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б2.О.03(П)   | Производственная практика, педагогическая                                              |                  |       | 3           |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 1          | 1    | 107  |           |           |        |      | 3      | 5    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |              |
| +                                                        | Б2.О.04(Н)   | Производственная практика, научно-исследовательская работа                             |                  |       | 24          |    | 15           | 15   | 540              | 540      | 1          | 1    | 539  |           |           |        | 6    |        | 9    | 5                                                         |              |
| +                                                        | Б2.О.05(Пд)  | Производственная практика, преддипломная                                               |                  |       | 4           |    | 6            | 6    | 216              | 216      | 1          | 1    | 215  |           |           |        |      |        | 6    | 5                                                         |              |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация               |              |                                                                                        |                  |       |             |    | 9            | 9    | 324              | 324      | 1          | 1    | 323  |           |           |        |      |        | 9    |                                                           |              |

| -                             | -      | -                                                              | Формы пром. атт. |       |             |    | з.е.         |      | Итого акад.часов |          |            |      |     |           |           | Курс 1 |      | Курс 2 |      | Закрепленная кафедра |                                               |
|-------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------------|----|--------------|------|------------------|----------|------------|------|-----|-----------|-----------|--------|------|--------|------|----------------------|-----------------------------------------------|
|                               |        |                                                                | Экза мен         | Зачет | Зачет с оц. | КР | Экспе р тное | Факт | Экспе р тное     | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР  | Конт роль | Пр. подго | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. |                      |                                               |
| Считать в плане               | Индекс | Наименование                                                   |                  |       |             |    |              |      |                  |          |            |      |     |           |           |        |      |        |      | Код                  | Наименование                                  |
| +                             | БЗ.01  | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы          |                  |       |             |    | 9            | 9    | 324              | 324      | 1          | 1    | 323 |           |           |        |      |        | 9    | 5                    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза |
| ФТД.Факультативные дисциплины |        |                                                                |                  |       |             |    | 2            | 2    | 72               | 72       | 44         | 44   | 28  |           |           | 1      | 1    |        |      |                      |                                               |
| +                             | ФТД.01 | Технология производства, переработки и товароведения продукции |                  | 1     |             |    | 1            | 1    | 36               | 36       | 16         | 16   | 20  |           |           | 1      |      |        |      | 5                    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза |
| +                             | ФТД.02 | Бонитировка овец и коз                                         |                  | 2     |             |    | 1            | 1    | 36               | 36       | 28         | 28   | 8   |           |           |        | 1    |        |      | 5                    | Зоотехния и ветеринарно-                      |

| Считать в Индекс                                                | Наименование | Формы пром. атт.                                           |       |             |    | з.е.       | Итого акад. часов |            |            |      |            |            | Курс 1    |     |     |     |           |           |     |     |    |     | Курс 2    |      |     |     |     |           |           |      |     |     | Закрепленная кафедра |    |           |                                                           |                                               |
|-----------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------|-------|-------------|----|------------|-------------------|------------|------------|------|------------|------------|-----------|-----|-----|-----|-----------|-----------|-----|-----|----|-----|-----------|------|-----|-----|-----|-----------|-----------|------|-----|-----|----------------------|----|-----------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                                                 |              | Экзамен                                                    | Зачет | Зачет с оц. | КР |            | Экспертное        | По плану   | Конт. раб. | Ауд. | СР         | Интер часы | Семестр 1 |     |     |     |           | Семестр 2 |     |     |    |     | Семестр 3 |      |     |     |     | Семестр 4 |           |      |     |     |                      |    |           |                                                           |                                               |
| Считать в Индекс                                                | Наименование | Экзамен                                                    | Зачет | Зачет с оц. | КР | Экспертное | По плану          | Конт. раб. | Ауд.       | СР   | Интер часы | з.е.       | Лек       | Лаб | Пр  | СР  | Конт роль | з.е.      | Лек | Лаб | Пр | СР  | Конт роль | з.е. | Лек | Лаб | Пр  | СР        | Конт роль | з.е. | Лек | Лаб | Пр                   | СР | Конт роль | Код                                                       | Наименование                                  |
| <b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>                              |              |                                                            |       |             |    | 78         | 2808              | 612        | 612        | 1941 | 176        | 27         | 80        | 16  | 112 | 683 | 81        | 24        | 98  | 14  | 84 | 590 | 78        | 27   | 104 | 40  | 64  | 668       | 96        |      |     |     |                      |    |           |                                                           |                                               |
| <b>Обязательная часть</b>                                       |              |                                                            |       |             |    | 49         | 1764              | 344        | 344        | 1240 | 100        | 21         | 64        |     | 96  | 542 | 54        | 10        | 28  |     | 28 | 259 | 45        | 18   | 64  | 16  | 48  | 439       | 81        |      |     |     |                      |    |           |                                                           |                                               |
| +                                                               | Б1.О.01      | Методология и методика научного исследования               | 1     |             |    | 5          | 180               | 32         | 32         | 121  | 12         | 5          | 16        |     | 16  | 121 | 27        |           |     |     |    |     |           |      |     |     |     |           |           |      |     |     |                      |    | 5         | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |                                               |
| +                                                               | Б1.О.02      | Информационные технологии в профессиональной деятельности  |       |             | 1  | 4          | 144               | 32         | 32         | 112  | 12         | 4          | 16        |     | 16  | 112 |           |           |     |     |    |     |           |      |     |     |     |           |           |      |     |     |                      |    | 11        | Высшая математика и информатика                           |                                               |
| +                                                               | Б1.О.03      | Деловые и научные коммуникации на иностранном языке        |       |             | 1  | 4          | 144               | 32         | 32         | 112  | 8          | 4          |           |     | 32  | 112 |           |           |     |     |    |     |           |      |     |     |     |           |           |      |     |     |                      |    | 12        | Педагогика профессионального обучения и иностранные языки |                                               |
| +                                                               | Б1.О.04      | Методика преподавания профессиональных дисциплин           | 1     |             |    | 4          | 144               | 32         | 32         | 85   | 12         | 4          | 16        |     | 16  | 85  | 27        |           |     |     |    |     |           |      |     |     |     |           |           |      |     |     |                      |    | 5         | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |                                               |
| +                                                               | Б1.О.05      | Благополучие животных                                      | 2     |             |    | 4          | 144               | 28         | 28         | 89   | 8          |            |           |     |     |     |           | 4         | 14  |     | 14 | 89  | 27        |      |     |     |     |           |           |      |     |     |                      |    | 5         | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза             |                                               |
| +                                                               | Б1.О.06      | Технологический аудит в животноводстве                     | 3     |             |    | 4          | 144               | 32         | 32         | 85   | 8          |            |           |     |     |     |           |           |     |     |    |     |           | 4    | 16  |     | 16  | 85        | 27        |      |     |     |                      |    |           | 5                                                         | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза |
| +                                                               | Б1.О.07      | Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности в |       | 1           |    | 4          | 144               | 32         | 32         | 112  | 8          | 4          | 16        |     | 16  | 112 |           |           |     |     |    |     |           |      |     |     |     |           |           |      |     |     |                      |    |           | 18                                                        | Товароведение, туризм и право                 |
| +                                                               | Б1.О.08      | Современные технологии в животноводстве                    | 23    |             |    | 12         | 432               | 60         | 60         | 327  | 16         |            |           |     |     |     |           | 6         | 14  |     | 14 | 170 | 18        | 6    | 16  | 8   | 8   | 157       | 27        |      |     |     |                      |    |           | 5                                                         | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза |
| +                                                               | Б1.О.09      | Биобезопасность в животноводстве                           | 3     |             |    | 4          | 144               | 32         | 32         | 85   | 8          |            |           |     |     |     |           |           |     |     |    |     | 4         | 16   | 8   | 8   | 85  | 27        |           |      |     |     |                      |    |           | 5                                                         | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза |
| +                                                               | Б1.О.10      | Управление проектами в животноводстве                      |       |             | 3  | 4          | 144               | 32         | 32         | 112  | 8          |            |           |     |     |     |           |           |     |     |    |     | 4         | 16   |     | 16  | 112 |           |           |      |     |     |                      |    |           | 5                                                         | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза |
| <b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b> |              |                                                            |       |             |    | 29         | 1044              | 268        | 268        | 701  | 76         | 6          | 16        | 16  | 16  | 141 | 27        | 14        | 70  | 14  | 56 | 331 | 33        | 9    | 40  | 24  | 16  | 229       | 15        |      |     |     |                      |    |           |                                                           |                                               |
| +                                                               | Б1.В.01      | Генетика и селекция овец и коз                             | 1     |             |    | 6          | 216               | 48         | 48         | 141  | 12         | 6          | 16        | 16  | 16  | 141 | 27        |           |     |     |    |     |           |      |     |     |     |           |           |      |     |     |                      |    |           | 5                                                         | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза |
| +                                                               | Б1.В.02      | Технология производства и переработки шерсти               |       | 2           |    | 2          | 72                | 28         | 28         | 44   | 8          |            |           |     |     |     |           | 2         | 14  | 14  |    | 44  |           |      |     |     |     |           |           |      |     |     |                      |    |           | 5                                                         | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза |
| +                                                               | Б1.В.03      | Технология производства и переработки баранины             | 2     |             |    | 3          | 108               | 28         | 28         |      |            |            |           |     |     |     |           |           |     |     |    |     |           |      |     |     |     |           |           |      |     |     |                      |    |           |                                                           |                                               |

План Учебный план магистратуры '36.04.02 Зоотехния ОФО 2026.rlx', код направления 36.04.02, программа магистратуры : Производство и переработка продукции мелкого рогатого скота,

| -               | -      | -                                                              | Формы пром. атт. |       |             |    | з.е.         | Итого акад.часов |            |      |    |            |           | Курс 1 |     |    |    |           |      |     |     |    |           | Курс 2    |      |     |     |           |    |           |      |     |     | Закрепленная кафедра |    |                          |                                               |              |
|-----------------|--------|----------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------------|----|--------------|------------------|------------|------|----|------------|-----------|--------|-----|----|----|-----------|------|-----|-----|----|-----------|-----------|------|-----|-----|-----------|----|-----------|------|-----|-----|----------------------|----|--------------------------|-----------------------------------------------|--------------|
|                 |        |                                                                |                  |       |             |    |              |                  |            |      |    |            | Семестр 1 |        |     |    |    | Семестр 2 |      |     |     |    | Семестр 3 |           |      |     |     | Семестр 4 |    |           |      |     |     |                      |    |                          |                                               |              |
| Считать в плане | Индекс | Наименование                                                   | Экза мен         | Зачет | Зачет с оц. | КР | Экспе р тное | По плану         | Конт. раб. | Ауд. | СР | Интер часы | з.е.      | Лек    | Лаб | Пр | СР | Конт роль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | СР        | Конт роль | з.е. | Лек | Лаб | Пр        | СР | Конт роль | з.е. | Лек | Лаб | Пр                   | СР | Конт роль                | Код                                           | Наименование |
| +               | ФТД.01 | Технология производства, переработки и товароведения продукции |                  | 1     |             |    | 1            | 36               | 16         | 16   | 20 | 4          | 1         | 6      |     | 10 | 20 |           |      |     |     |    |           |           |      |     |     |           |    |           |      |     |     |                      |    | 5                        | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза |              |
| +               | ФТД.02 | Бонитировка овец и коз                                         |                  | 2     |             |    | 1            | 36               | 28         | 28   | 8  | 4          |           |        |     |    |    |           | 1    | 14  |     |    | 14        | 8         |      |     |     |           |    |           |      |     |     |                      | 5  | Зоотехния и ветеринарно- |                                               |              |

| Индекс      | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Тип |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| УК-1        | Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий                                                                                                                                                                        | УК  |
| Б1.О.01     | Методология и методика научного исследования                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б3.01       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| УК-2        | Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла                                                                                                                                                                                                                                   | УК  |
| Б1.О.01     | Методология и методика научного исследования                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б2.О.05(Пд) | Производственная практика, преддипломная                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| Б3.01       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| УК-3        | Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели                                                                                                                                                                            | УК  |
| Б1.О.10     | Управление проектами в животноводстве                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| Б2.О.03(П)  | Производственная практика, педагогическая                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| Б3.01       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| УК-4        | Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия                                                                                                                                        | УК  |
| Б1.О.02     | Информационные технологии в профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| Б1.О.03     | Деловые и научные коммуникации на иностранном языке                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б1.О.04     | Методика преподавания профессиональных дисциплин                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б2.О.03(П)  | Производственная практика, педагогическая                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| Б2.О.05(Пд) | Производственная практика, преддипломная                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| Б3.01       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| УК-5        | Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                                                                  | УК  |
| Б1.О.03     | Деловые и научные коммуникации на иностранном языке                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б2.О.03(П)  | Производственная практика, педагогическая                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| Б3.01       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| УК-6        | Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки                                                                                                                                                                       | УК  |
| Б1.О.04     | Методика преподавания профессиональных дисциплин                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.10     | Управление проектами в животноводстве                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| Б2.О.04(Н)  | Производственная практика, научно-исследовательская работа                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| Б3.01       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| ФТД.01      | Технология производства, переработки и товароведения продукции козоводства                                                                                                                                                                                                                        |     |
| ФТД.02      | Бонитировка овец и коз                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| ОПК-1       | Способен использовать данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения: - ветеринарно-санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции; - улучшения продуктивных качеств и санитарно-гигиенических показателей содержания животных | ОПК |
| Б1.О.05     | Благополучие животных                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |

| Индекс      | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Тип |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б1.О.09     | Биобезопасность в животноводстве                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б2.О.02(П)  | Производственная практика, технологическая                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| Б3.01       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| ОПК-2       | Способен анализировать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов                                                                                                                                                              | ОПК |
| Б1.О.05     | Благополучие животных                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б1.О.06     | Технологический аудит в животноводстве                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б2.О.05(Пд) | Производственная практика, преддипломная                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б3.01       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| ОПК-3       | Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса                                                                                                                                  | ОПК |
| Б1.О.07     | Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности в зоотехнии                                                                                                                                                                                                                       |     |
| Б2.О.05(Пд) | Производственная практика, преддипломная                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б3.01       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| ОПК-4       | Способен использовать в профессиональной деятельности методы решения задач с использованием современного оборудования при разработке новых технологий и использовать современную профессиональную методологию для проведения экспериментальных исследований и интерпретации их результатов | ОПК |
| Б1.О.01     | Методология и методика научного исследования                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б1.О.06     | Технологический аудит в животноводстве                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б2.О.01(У)  | Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)                                                                                                                                                                            |     |
| Б2.О.02(П)  | Производственная практика, технологическая                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| Б2.О.04(Н)  | Производственная практика, научно-исследовательская работа                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| Б3.01       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| ОПК-5       | Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных                                                                                                       | ОПК |
| Б1.О.02     | Информационные технологии в профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.06     | Технологический аудит в животноводстве                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б2.О.02(П)  | Производственная практика, технологическая                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| Б2.О.05(Пд) | Производственная практика, преддипломная                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б3.01       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| ОПК-6       | Способен анализировать, идентифицировать оценку опасности риска возникновения и распространения болезней различной этиологии                                                                                                                                                               | ОПК |
| Б1.О.05     | Благополучие животных                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б1.О.09     | Биобезопасность в животноводстве                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б2.О.05(Пд) | Производственная практика, преддипломная                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б3.01       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| ПК-1        | Способен разрабатывать учебно-методические материалы, обеспечивающие реализацию программ профессионального обучения                                                                                                                                                                        | -   |
| Б1.О.04     | Методика преподавания профессиональных дисциплин                                                                                                                                                                                                                                           |     |



| Индекс        | Содержание                                                                                                                                       | Тип |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика, педагогическая                                                                                                        |     |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                            |     |
| ПК-2          | Способен преподавать учебные курсы, дисциплины и отдельные виды учебных занятий по программам бакалавриата, СПО, ДПП, профессионального обучения | -   |
| Б1.О.04       | Методика преподавания профессиональных дисциплин                                                                                                 |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика, педагогическая                                                                                                        |     |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                            |     |
| ПК-3          | Способен проводить научные исследования по отдельным разделам(этапам, заданиям) темы, анализировать результаты, формулировать выводы             | -   |
| Б1.О.01       | Методология и методика научного исследования                                                                                                     |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)                                  |     |
| Б2.О.04(Н)    | Производственная практика, научно-исследовательская работа                                                                                       |     |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                            |     |
| ФТД.01        | Технология производства, переработки и товароведения продукции козоводства                                                                       |     |
| ФТД.02        | Бонитировка овец и коз                                                                                                                           |     |
| ПК-4          | Способен разрабатывать и внедрять научно-обоснованные технологии животноводства                                                                  | -   |
| Б1.В.02       | Технология производства и переработки шерсти                                                                                                     |     |
| Б1.В.04       | Технология производства и переработки шубно-меховых овчин, смушек и козлин                                                                       |     |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Селэкс.Овцы                                                                                                                                      |     |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Теоретические основы формирования продуктивности овец и коз                                                                                      |     |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Инновационные технологии выращивания и воспроизводства мелкого рогатого скота                                                                    |     |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Товароведение шерсти                                                                                                                             |     |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Создание новых пород, линий овец и коз                                                                                                           |     |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Мировое овцеводство и козоводство                                                                                                                |     |
| Б2.О.02(П)    | Производственная практика, технологическая                                                                                                       |     |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                                                            |     |
| ФТД.01        | Технология производства, переработки и товароведения продукции козоводства                                                                       |     |
| ФТД.02        | Бонитировка овец и коз                                                                                                                           |     |
| ПК-5          | Способен реализовывать технологии животноводства на основе углубленных профессиональных знаний                                                   | -   |
| Б1.В.01       | Генетика и селекция овец и коз                                                                                                                   |     |
| Б1.В.02       | Технология производства и переработки шерсти                                                                                                     |     |
| Б1.В.03       | Технология производства и переработки баранины                                                                                                   |     |
| Б1.В.04       | Технология производства и переработки шубно-меховых овчин, смушек и козлин                                                                       |     |
| Б1.В.06       | Кормовая база овцеводства и козоводства                                                                                                          |     |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Селэкс.Овцы                                                                                                                                      |     |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Теоретические основы формирования продуктивности овец и коз                                                                                      |     |

| Индекс        | Содержание                                                                                                      | Тип |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б1.В.ДВ.02.01 | Инновационные технологии выращивания и воспроизводства мелкого рогатого скота                                   |     |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Товароведение шерсти                                                                                            |     |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Создание новых пород, линий овец и коз                                                                          |     |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Мировое овцеводство и козоводство                                                                               |     |
| Б2.О.02(П)    | Производственная практика, технологическая                                                                      |     |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                           |     |
| ПК-6          | Способен обосновать и внедрить биотехнологические методы совершенствования и воспроизводства стада              | -   |
| Б1.О.08       | Современные технологии в животноводстве                                                                         |     |
| Б1.В.01       | Генетика и селекция овец и коз                                                                                  |     |
| Б1.В.05       | Технология производства и переработки молока овец и коз                                                         |     |
| Б2.О.02(П)    | Производственная практика, технологическая                                                                      |     |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                           |     |
| ПК-7          | Способен проводить консультации сельхозтоваропроизводителям по вопросам технологии животноводства               | -   |
| Б1.О.07       | Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности в зоотехнии                                            |     |
| Б1.О.08       | Современные технологии в животноводстве                                                                         |     |
| Б1.В.03       | Технология производства и переработки баранины                                                                  |     |
| Б1.В.06       | Кормовая база овцеводства и козоводства                                                                         |     |
| Б2.О.02(П)    | Производственная практика, технологическая                                                                      |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика, преддипломная                                                                        |     |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                           |     |
| ПК-8          | Способен к организации и управлению технологическими процессами в животноводстве                                | -   |
| Б1.О.06       | Технологический аудит в животноводстве                                                                          |     |
| Б2.О.02(П)    | Производственная практика, технологическая                                                                      |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика, преддипломная                                                                        |     |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                           |     |
| ПК-9          | Способен анализировать производственную деятельность и подготавливать отчеты                                    | -   |
| Б1.О.07       | Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности в зоотехнии                                            |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) |     |
| Б2.О.02(П)    | Производственная практика, технологическая                                                                      |     |
| Б2.О.04(Н)    | Производственная практика, научно-исследовательская работа                                                      |     |
| Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика, преддипломная                                                                        |     |
| Б3.01         | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                           |     |
| ПК-10         | Способен разрабатывать и внедрять политику непрерывного обучения и повышения квалификации персонала             | -   |
| Б1.О.02       | Информационные технологии в профессиональной деятельности                                                       |     |
| Б1.О.03       | Деловые и научные коммуникации на иностранном языке                                                             |     |

| Индекс      | Содержание                                            | Тип |
|-------------|-------------------------------------------------------|-----|
| Б2.О.03(П)  | Производственная практика, педагогическая             |     |
| Б3.01       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |     |
| ПК-11       | Способен организовать работу коллектива               | -   |
| Б1.О.10     | Управление проектами в животноводстве                 |     |
| Б2.О.03(П)  | Производственная практика, педагогическая             |     |
| Б2.О.05(Пд) | Производственная практика, преддипломная              |     |
| Б3.01       | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы |     |

| Индекс        | Наименование                                                                  | Формируемые компетенции                                                                                                                          |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Б1            | Дисциплины (модули)                                                           | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11 |
| Б1.О          | Обязательная часть                                                            | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11             |
| Б1.О.01       | Методология и методика научного исследования                                  | УК-1; УК-2; ОПК-4; ПК-3                                                                                                                          |
| Б1.О.02       | Информационные технологии в профессиональной деятельности                     | УК-4; ОПК-5; ПК-10                                                                                                                               |
| Б1.О.03       | Деловые и научные коммуникации на иностранном языке                           | УК-4; УК-5; ПК-10                                                                                                                                |
| Б1.О.04       | Методика преподавания профессиональных дисциплин                              | УК-4; УК-6; ПК-1; ПК-2                                                                                                                           |
| Б1.О.05       | Благополучие животных                                                         | ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6                                                                                                                              |
| Б1.О.06       | Технологический аудит в животноводстве                                        | ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-8                                                                                                                        |
| Б1.О.07       | Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности в зоотехнии          | ОПК-3; ПК-7; ПК-9                                                                                                                                |
| Б1.О.08       | Современные технологии в животноводстве                                       | ПК-6; ПК-7                                                                                                                                       |
| Б1.О.09       | Биобезопасность в животноводстве                                              | ОПК-1; ОПК-6                                                                                                                                     |
| Б1.О.10       | Управление проектами в животноводстве                                         | УК-3; УК-6; ПК-11                                                                                                                                |
| Б1.В          | Часть, формируемая участниками образовательных отношений                      | ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7                                                                                                                           |
| Б1.В.01       | Генетика и селекция овец и коз                                                | ПК-5; ПК-6                                                                                                                                       |
| Б1.В.02       | Технология производства и переработки шерсти                                  | ПК-4; ПК-5                                                                                                                                       |
| Б1.В.03       | Технология производства и переработки баранины                                | ПК-5; ПК-7                                                                                                                                       |
| Б1.В.04       | Технология производства и переработки шубно-меховых овчин, смушек и козлин    | ПК-4; ПК-5                                                                                                                                       |
| Б1.В.05       | Технология производства и переработки молока овец и коз                       | ПК-6                                                                                                                                             |
| Б1.В.06       | Кормовая база овцеводства и козоводства                                       | ПК-5; ПК-7                                                                                                                                       |
| Б1.В.ДВ.01    | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)                                        | ПК-4; ПК-5                                                                                                                                       |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Селэкс.Овцы                                                                   | ПК-4; ПК-5                                                                                                                                       |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Теоретические основы формирования продуктивности овец и коз                   | ПК-4; ПК-5                                                                                                                                       |
| Б1.В.ДВ.02    | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)                                        | ПК-4; ПК-5                                                                                                                                       |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Инновационные технологии выращивания и воспроизводства мелкого рогатого скота | ПК-4; ПК-5                                                                                                                                       |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Товароведение шерсти                                                          | ПК-4; ПК-5                                                                                                                                       |

| Индекс     |               | Наименование                                                                                                    | Формируемые компетенции                                                                                                                          |
|------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Б1.В.ДВ.03 |               | Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)                                                                          | ПК-4; ПК-5                                                                                                                                       |
|            | Б1.В.ДВ.03.01 | Создание новых пород, линий овец и коз                                                                          | ПК-4; ПК-5                                                                                                                                       |
|            | Б1.В.ДВ.03.02 | Мировое овцеводство и козоводство                                                                               | ПК-4; ПК-5                                                                                                                                       |
| Б2         |               | Практика                                                                                                        | УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11       |
| Б2.О       |               | Обязательная часть                                                                                              | УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11       |
|            | Б2.О.01(У)    | Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) | ОПК-4; ПК-3; ПК-9                                                                                                                                |
|            | Б2.О.02(П)    | Производственная практика, технологическая                                                                      | ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9                                                                                          |
|            | Б2.О.03(П)    | Производственная практика, педагогическая                                                                       | УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-10; ПК-11                                                                                                       |
|            | Б2.О.04(Н)    | Производственная практика, научно-исследовательская работа                                                      | УК-6; ОПК-4; ПК-3; ПК-9                                                                                                                          |
|            | Б2.О.05(Пд)   | Производственная практика, преддипломная                                                                        | УК-2; УК-4; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-11                                                                                  |
| Б2.В       |               | Часть, формируемая участниками образовательных отношений                                                        |                                                                                                                                                  |
| Б3         |               | Государственная итоговая аттестация                                                                             | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11 |
| Б3.01      |               | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы                                                           | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11 |
| ФТД        |               | Факультативные дисциплины                                                                                       | УК-6; ПК-3; ПК-4                                                                                                                                 |
| ФТД.01     |               | Технология производства, переработки и товароведения продукции козоводства                                      | УК-6; ПК-3; ПК-4                                                                                                                                 |
| ФТД.02     |               | Бонитировка овец и коз                                                                                          | УК-6; ПК-3; ПК-4                                                                                                                                 |