

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Шхагапсоев Заурби Лелович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 30.04.2026 13:39:30  
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 специалитета

**36.05.01**

Специальность 36.05.01 Ветеринария

Направленность "Общеклиническая ветеринария (отраслевая направленность АПК)"

Специализация: Общеклиническая ветеринария (отраслевая направленность АПК)

Кафедра: Ветеринарная медицина

Факультет: Факультет ветеринарной медицины и биотехнологии

Квалификация: ветеринарный врач

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Учебный год 2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС) № 974 от 22.09.2017

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 5 л.

| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13     | СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО                                                                                            |
| 13.012 | РАБОТНИК В ОБЛАСТИ ВЕТЕРИНАРИИ                                                                                |

| Основной | Типы задач профессиональной деятельности |
|----------|------------------------------------------|
| +        | врачебный                                |
| -        | экспертно-контрольный                    |
| -        | научно-образовательный                   |

Календарный учебный график на 2026-2027 учебный год 1, 2, 3, 4, 5 курса очной формы обучения 2026 года набора

Специализация: Общеклиническая ветеринария (отраслевая направленность АПК)

3182BED1FEA83D744F6EF5191806FD00

|                                            |                          |                                                      |                             |
|--------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Теоретическое обучение                     | Э Экзаменационные сессии | У Учебная практика                                   | П Производственная практика |
| Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена | К Каникулы               | * Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) |                             |

| -                          | -          | -                                                                   | Формы пром. атт.                                   |                                                      |             |     | з.е. |            | Итого акад.часов |            |          |            |      |      |          |           | Курс 1 |      | Курс 2 |      | Курс 3 |      | Курс 4 |      | Курс 5 |      | Закрепленная кафедра |                                                    |
|----------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------|-----|------|------------|------------------|------------|----------|------------|------|------|----------|-----------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|----------------------|----------------------------------------------------|
|                            |            |                                                                     | Экзам                                              | Зачет                                                | Зачет с оц. | КП  | КР   | Экспертное | Факт             | Экспертное | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР   | Контроль | Пр. подго | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | Код                  | Наименование                                       |
| Считать в плане            | Индекс     | Наименование                                                        |                                                    |                                                      |             |     |      |            |                  |            |          |            |      |      |          |           |        |      |        |      |        |      |        |      |        |      |                      |                                                    |
| Блок 1.Дисциплины (модули) |            |                                                                     |                                                    |                                                      |             |     |      |            | 262              | 262        | 9760     | 9760       | 4620 | 4620 | 4186     | 954       |        | 27   | 30     | 30   | 27     | 30   | 24     | 30   | 30     | 9    | 25                   |                                                    |
| Обязательная часть         |            |                                                                     |                                                    |                                                      |             |     |      |            | 249              | 249        | 8964     | 8964       | 4142 | 4142 | 3868     | 954       |        | 27   | 30     | 30   | 20     | 30   | 24     | 27   | 27     | 9    | 25                   |                                                    |
| +                          | Б1.О.01    | Социо-гуманитарный модуль                                           | 12                                                 | 1112<br>333                                          | 1124        |     |      | 33         | 33               | 1188       | 1188     | 540        | 540  | 585  | 63       |           | 15     | 8    | 7      | 3    |        |      |        |      |        |      |                      |                                                    |
| +                          | Б1.О.01.01 | История России                                                      |                                                    | 1                                                    | 2           |     |      | 4          | 4                | 144        | 144      | 118        | 118  | 26   |          |           | 2      | 2    |        |      |        |      |        |      |        |      | 16                   | История и философия                                |
| +                          | Б1.О.01.02 | Основы российской государственности                                 |                                                    |                                                      | 1           |     |      | 2          | 2                | 72         | 72       | 48         | 48   | 24   |          |           | 2      |      |        |      |        |      |        |      |        |      | 16                   | История и философия                                |
| +                          | Б1.О.01.03 | Основы военной подготовки                                           |                                                    |                                                      | 1           |     |      | 3          | 3                | 108        | 108      | 48         | 48   | 60   |          |           | 3      |      |        |      |        |      |        |      |        |      | 14                   | Физическое воспитание                              |
| +                          | Б1.О.01.04 | Философия                                                           |                                                    | 2                                                    |             |     |      | 3          | 3                | 108        | 108      | 54         | 54   | 54   |          |           |        | 3    |        |      |        |      |        |      |        |      | 16                   | История и философия                                |
| +                          | Б1.О.01.05 | Безопасность жизнедеятельности                                      |                                                    | 3                                                    |             |     |      | 2          | 2                | 72         | 72       | 54         | 54   | 18   |          |           |        |      | 2      |      |        |      |        |      |        |      | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.01.06 | Русский язык и культура речи                                        | 1                                                  |                                                      |             |     |      | 3          | 3                | 108        | 108      | 32         | 32   | 49   | 27       |           | 3      |      |        |      |        |      |        |      |        |      | 19                   | Общеобразовательные                                |
| +                          | Б1.О.01.07 | Иностранный язык                                                    | 2                                                  | 1                                                    |             |     |      | 6          | 6                | 216        | 216      | 68         | 68   | 112  | 36       |           | 3      | 3    |        |      |        |      |        |      |        |      | 12                   | Педагогика профессионального                       |
| +                          | Б1.О.01.08 | Физическая культура и спорт                                         |                                                    | 1                                                    |             |     |      | 2          | 2                | 72         | 72       | 32         | 32   | 40   |          |           | 2      |      |        |      |        |      |        |      |        |      | 14                   | Физическое воспитание                              |
| +                          | Б1.О.01.09 | Управление проектами                                                |                                                    | 3                                                    |             |     |      | 3          | 3                | 108        | 108      | 54         | 54   | 54   |          |           |        |      | 3      |      |        |      |        |      |        |      | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.01.10 | Цифровые технологии и моделирование в профессиональной деятельности |                                                    | 3                                                    | 4           |     |      | 5          | 5                | 180        | 180      | 32         | 32   | 148  |          |           |        |      | 2      | 3    |        |      |        |      |        |      | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.02    | Фундаментальный модуль                                              | 1122<br>3334<br>4455<br>5666<br>7778<br>88AA<br>AA | 1222<br>3334<br>4555<br>5666<br>7777<br>7888<br>899A | 5668<br>A   | 8AA | 5AA  | 216        | 216              | 7776       | 7776     | 3602       | 3602 | 3283 | 891      |           | 12     | 22   | 23     | 17   | 30     | 24   | 27     | 27   | 9      | 25   |                      |                                                    |
| +                          | Б1.О.02.01 | Латинский язык                                                      |                                                    | 1                                                    |             |     |      | 2          | 2                | 72         | 72       | 32         | 32   | 40   |          |           | 2      |      |        |      |        |      |        |      |        |      | 12                   | Педагогика профессионального                       |
| +                          | Б1.О.02.02 | Неорганическая и органическая химия                                 | 1                                                  |                                                      |             |     |      | 5          | 5                | 180        | 180      | 64         | 64   | 80   | 36       |           | 5      |      |        |      |        |      |        |      |        |      | 17                   | Технология продукции общественного питания и химия |
| +                          | Б1.О.02.03 | Биологическая химия                                                 | 2                                                  |                                                      |             |     |      | 4          | 4                | 144        | 144      | 54         | 54   | 54   | 36       |           |        | 4    |        |      |        |      |        |      |        |      | 17                   | Технология продукции                               |
| +                          | Б1.О.02.04 | Общая биология и экология                                           | 2                                                  |                                                      |             |     |      | 5          | 5                | 180        | 180      | 90         | 90   | 54   | 36       |           |        | 5    |        |      |        |      |        |      |        |      | 5                    | Зоотехния и ветеринарно-                           |
| +                          | Б1.О.02.05 | Экономика предприятий АПК                                           |                                                    | 6                                                    |             |     |      | 2          | 2                | 72         | 72       | 28         | 28   | 44   |          |           |        |      |        |      | 2      |      |        |      |        |      | 15                   | Экономика                                          |
| +                          | Б1.О.02.06 | Технологические основы животноводства                               | 5                                                  | 4                                                    |             |     |      | 5          | 5                | 180        | 180      | 102        | 102  | 42   | 36       |           |        |      |        | 2    | 3      |      |        |      |        |      | 5                    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза      |
| +                          | Б1.О.02.07 | Анатомия животных                                                   | 13                                                 | 2                                                    |             |     |      | 15         | 15               | 540        | 540      | 240        | 240  | 228  | 72       |           | 5      | 6    | 4      |      |        |      |        |      |        |      | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.02.08 | Цитология, гистология и эмбриология                                 | 3                                                  | 2                                                    |             |     |      | 8          | 8                | 288        | 288      | 162        | 162  | 90   | 36       |           |        | 5    | 3      |      |        |      |        |      |        |      | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.02.09 | Физиология и этология животных                                      | 4                                                  | 3                                                    |             |     |      | 8          | 8                | 288        | 288      | 152        | 152  | 100  | 36       |           |        |      | 3      | 5    |        |      |        |      |        |      | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.02.10 | Патологическая физиология животных                                  | 6                                                  | 5                                                    |             |     |      | 6          | 6                | 216        | 216      | 128        | 128  | 52   | 36       |           |        |      |        |      | 3      | 3    |        |      |        |      | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.02.11 | Основы производства и переработки сельскохозяйственной продукции    |                                                    | 5                                                    |             |     |      | 4          | 4                | 144        | 144      | 54         | 54   | 90   |          |           |        |      |        |      | 4      |      |        |      |        |      | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.02.12 | Кормление животных с основами кормопроизводства                     | 4                                                  | 3                                                    |             |     |      | 7          | 7                | 252        | 252      | 102        | 102  | 114  | 36       |           |        |      | 3      | 4    |        |      |        |      |        |      | 5                    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза      |
| +                          | Б1.О.02.13 | Генетика и селекция животных                                        | 3                                                  | 2                                                    |             |     |      | 9          | 9                | 324        | 324      | 90         | 90   | 198  | 36       |           |        | 2    | 7      |      |        |      |        |      |        |      | 5                    | Зоотехния и ветеринарно-                           |
| +                          | Б1.О.02.14 | Благополучие животных                                               |                                                    |                                                      | 5           |     | 5    | 4          | 4                | 144        | 144      | 54         | 54   | 90   |          |           |        |      |        |      | 4      |      |        |      |        |      | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.02.15 | Ветеринарная микробиология и микология                              | 4                                                  | 3                                                    |             |     |      | 6          | 6                | 216        | 216      | 120        | 120  | 60   | 36       |           |        |      | 3      | 3    |        |      |        |      |        |      | 5                    | Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза      |
| +                          | Б1.О.02.16 | Ветеринарная вирусология                                            | 5                                                  |                                                      |             |     |      | 4          | 4                | 144        | 144      | 72         | 72   | 36   | 36       |           |        |      |        |      | 4      |      |        |      |        |      | 5                    | Зоотехния и ветеринарно-                           |
| +                          | Б1.О.02.17 | Ветеринарная фармакология и токсикология                            | 6                                                  | 5                                                    |             |     |      | 10         | 10               | 360        | 360      | 128        | 128  | 196  | 36       |           |        |      |        |      | 6      | 4    |        |      |        |      | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.02.18 | Клиническая анатомия животных                                       | 5                                                  | 4                                                    |             |     |      | 6          | 6                | 216        | 216      | 100        | 100  | 80   | 36       |           |        |      | 3      | 3    |        |      |        |      |        |      | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.02.19 | Клиническая диагностика животных                                    | 6                                                  | 5                                                    |             |     |      | 6          | 6                | 216        | 216      | 146        | 146  | 34   | 36       |           |        |      |        | 3    | 3      |      |        |      |        |      | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.02.20 | Визуальная диагностика и рентгенология животных                     |                                                    | 7                                                    |             |     |      | 3          | 3                | 108        | 108      | 36         | 36   | 72   |          |           |        |      |        |      |        | 3    |        |      |        |      | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.02.21 | Внутренние незаразные болезни животных                              | A                                                  | 78                                                   |             | A   |      | 10         | 10               | 360        | 360      | 183        | 183  | 150  | 27       |           |        |      |        |      |        | 3    | 3      |      |        | 4    | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.02.22 | Репродуктивные технологии и гинекология                             | A                                                  | 78                                                   |             |     | A    | 10         | 10               | 360        | 360      | 183        | 183  | 150  | 27       |           |        |      |        |      |        | 3    | 3      |      |        | 4    | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.02.23 | Оперативная хирургия с топографической анатомией                    | 7                                                  | 6                                                    |             |     |      | 6          | 6                | 216        | 216      | 110        | 110  | 79   | 27       |           |        |      |        |      | 3      | 3    |        |      |        |      | 4                    | Ветеринарная медицина                              |
| +                          | Б1.О.02.24 | Общая и частная хирургия                                            | 7A                                                 | 8                                                    |             |     | A    | 9          | 9                | 324        | 324      | 153        | 153  | 108  | 63       |           |        |      |        |      |        | 3    | 3      |      | 3      | 4    | 4                    | Ветеринарная медицина                              |

ПланСвод Учебный план специалитета '36.05.01 Ветеринария ОК ОФО 2026.rlx', код специальности 36.05.01, специализация : Общеклиническая ветеринария (отраслевая направленность)

| -                                                        | -            | -                                                                                     | Формы пром. атт. |       |             |    |    | з.е.         |      | Итого акад.часов |          |            |      |     |           |           |      | Курс 1 |      | Курс 2 |      | Курс 3 |      | Курс 4 |      | Курс 5 |     | Закрепленная кафедра     |  |
|----------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------------|----|----|--------------|------|------------------|----------|------------|------|-----|-----------|-----------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|-----|--------------------------|--|
|                                                          |              |                                                                                       | Экза мен         | Зачет | Зачет с оц. | КП | 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.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   |     |                          |  |
| Считать в плане                                          | Индекс       | Наименование                                                                          | Экза мен         | Зачет | Зачет с оц. | КП | 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.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   | Код | Наименование             |  |
| +                                                        | Б1.О.02.25   | Паразитология и инвазионные болезни животных                                          | 8                | 67    |             | 8  |    | 9            | 9    | 324              | 324      | 164        | 164  | 124 | 36        |           |      |        |      |        |      | 3      | 3    | 3      |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б1.О.02.26   | Эпизоотология и инфекционные болезни животных                                         | 78А              |       |             | А  |    | 15           | 15   | 540              | 540      | 222        | 222  | 219 | 99        |           |      |        |      |        |      |        | 6    | 5      |      | 4      | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б1.О.02.27   | Ветеринарная биотехнология                                                            |                  |       | 6           |    |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 56         | 56   | 52  |           |           |      |        |      |        |      | 3      |      |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б1.О.02.28   | Ветеринарная радиобиология                                                            |                  |       | 6           |    |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 28         | 28   | 80  |           |           |      |        |      |        |      | 3      |      |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б1.О.02.29   | Секционный курс и судебная ветеринарная медицина                                      |                  | А     |             |    |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 45         | 45   | 63  |           |           |      |        |      |        |      |        |      |        |      | 3      | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б1.О.02.30   | Ветеринарно-санитарная экспертиза                                                     |                  | 8     | А           |    |    | 7            | 7    | 252              | 252      | 129        | 129  | 123 |           |           |      |        |      |        |      |        |      | 3      |      | 4      | 5   | Зоотехния и ветеринарно- |  |
| +                                                        | Б1.О.02.31   | Организация и экономика ветеринарного дела                                            |                  |       | 8           |    |    | 4            | 4    | 144              | 144      | 54         | 54   | 90  |           |           |      |        |      |        |      |        | 4    |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б1.О.02.32   | Государственные информационные системы в АПК                                          |                  | А     |             |    |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 45         | 45   | 63  |           |           |      |        |      |        |      |        |      |        |      | 3      | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б1.О.02.33   | Патологическая анатомия животных                                                      | 8                | 7     |             |    |    | 6            | 6    | 216              | 216      | 108        | 108  | 72  | 36        |           |      |        |      |        |      | 3      | 3    |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б1.О.02.34   | Клинический врачебный практикум (практическая подготовка)                             |                  | 99    |             |    |    | 9            | 9    | 324              | 324      | 168        | 168  | 156 |           |           |      |        |      |        |      |        |      |        | 9    |        |     |                          |  |
| +                                                        | Б1.О.02.34.0 | Диагностика и лечение незаразной патологии с-х животных                               |                  | 9     |             |    |    | 5            | 5    | 180              | 180      | 96         | 96   | 84  |           |           |      |        |      |        |      |        |      |        | 5    |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б1.О.02.34.0 | Диагностика, лечение и профилактика инфекционных и паразитарных болезней с-х животных |                  | 9     |             |    |    | 4            | 4    | 144              | 144      | 72         | 72   | 72  |           |           |      |        |      |        |      |        |      |        | 4    |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений |              |                                                                                       |                  |       |             |    |    |              | 13   | 13               | 796      | 796        | 478  | 478 | 318       |           |      |        |      |        |      | 7      |      |        | 3    | 3      |     |                          |  |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.01   | Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту                        |                  | 2345  |             |    |    |              |      | 328              | 328      | 242        | 242  | 86  |           |           |      |        |      |        |      |        |      |        |      |        |     |                          |  |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.01.0 | Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту                        |                  | 2345  |             |    |    |              |      | 328              | 328      | 242        | 242  | 86  |           |           |      |        |      |        |      |        |      |        |      |        | 14  | Физическое воспитание    |  |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.01.0 | Спортивное совершенствование                                                          |                  | 2345  |             |    |    |              |      | 328              | 328      | 242        | 242  | 86  |           |           |      |        |      |        |      |        |      |        |      |        | 14  | Физическое воспитание    |  |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.02   | Отраслевой модуль АПК (по выбору)                                                     |                  | 4     |             |    |    | 2            | 2    | 72               | 72       | 32         | 32   | 40  |           |           |      |        |      | 2      |      |        |      |        |      |        |     |                          |  |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.02.0 | Биология и патология жвачных животных                                                 |                  | 4     |             |    |    | 2            | 2    | 72               | 72       | 32         | 32   | 40  |           |           |      |        |      | 2      |      |        |      |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.02.0 | Биология и патология свиней                                                           |                  | 4     |             |    |    | 2            | 2    | 72               | 72       | 32         | 32   | 40  |           |           |      |        |      | 2      |      |        |      |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.03   | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)                                                |                  | 4     |             |    |    | 2            | 2    | 72               | 72       | 32         | 32   | 40  |           |           |      |        |      | 2      |      |        |      |        |      |        |     |                          |  |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.03.0 | Биологическая безопасность и государственный ветеринарный надзор                      |                  | 4     |             |    |    | 2            | 2    | 72               | 72       | 32         | 32   | 40  |           |           |      |        |      | 2      |      |        |      |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.03.0 | Биология и патология рыб                                                              |                  | 4     |             |    |    | 2            | 2    | 72               | 72       | 32         | 32   | 40  |           |           |      |        |      | 2      |      |        |      |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.04   | Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)                                                |                  | 7     |             |    |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54  |           |           |      |        |      |        |      | 3      |      |        |      |        |     |                          |  |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.04.0 | Биология и патология лошади                                                           |                  | 7     |             |    |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54  |           |           |      |        |      |        |      | 3      |      |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.04.0 | Ветеринарная клиническая физиология                                                   |                  | 7     |             |    |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54  |           |           |      |        |      |        |      | 3      |      |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.05   | Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)                                                |                  | 8     |             |    |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54  |           |           |      |        |      |        |      |        | 3    |        |      |        |     |                          |  |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.05.0 | Биология и патология сельскохозяйственной птицы                                       |                  | 8     |             |    |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54  |           |           |      |        |      |        |      |        | 3    |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.05.0 | Болезни молодняка                                                                     |                  | 8     |             |    |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 54         | 54   | 54  |           |           |      |        |      |        |      |        | 3    |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.06   | Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)                                                |                  | 4     |             |    |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 64         | 64   | 44  |           |           |      |        |      | 3      |      |        |      |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б1.В.ДВ.06.0 | Биология и патология мелких домашних животных                                         |                  | 4     |             |    |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 64         | 64   | 44  |           |           |      |        |      | 3      |      |        |      |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| -                                                        | Б1.В.ДВ.06.0 | Офтальмология                                                                         |                  | 4     |             |    |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 64         | 64   | 44  |           |           |      |        |      | 3      |      |        |      |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| Блок 2.Практика                                          |              |                                                                                       |                  |       |             |    |    |              | 33   | 33               | 1188     | 1188       | 92   | 92  | 1096      |           |      | 3      |      |        | 3    |        | 6    |        |      | 21     |     |                          |  |
| Обязательная часть                                       |              |                                                                                       |                  |       |             |    |    |              | 33   | 33               | 1188     | 1188       | 92   | 92  | 1096      |           |      | 3      |      |        | 3    |        | 6    |        |      | 21     |     |                          |  |
| +                                                        | Б2.О.01(У)   | Учебная практика, общепрофессиональная                                                |                  | 1     |             |    |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 50         | 50   | 58  |           |           | 3    |        |      |        |      |        |      |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б2.О.02(У)   | Учебная практика, технологическая                                                     |                  | 4     |             |    |    | 3            | 3    | 108              | 108      | 40         | 40   | 68  |           |           |      |        | 3    |        |      |        |      |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б2.О.03(П)   | Производственная практика, клиническая                                                |                  | 6     |             |    |    | 6            | 6    | 216              | 216      | 1          | 1    | 215 |           |           |      |        |      |        | 6    |        |      |        |      |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |
| +                                                        | Б2.О.04(П)   | Производственная практика, врачебно-производственная                                  |                  |       | 9           |    |    | 21           | 21   | 756              | 756      | 1          | 1    | 755 |           |           |      |        |      |        |      |        |      |        | 21   |        | 4   | Ветеринарная медицина    |  |

ПланСвод Учебный план специалитета '36.05.01 Ветеринария ОК ОФО 2026.rlx', код специальности 36.05.01, специализация : Общеклиническая ветеринария (отраслевая направленность

| -                                          | -        | -                                                    | Формы пром. атт. |       |             |    |    | з.е.         |      | Итого акад.часов |          |            |      |     |           |           | Курс 1 |      | Курс 2 |      | Курс 3 |      | Курс 4 |      | Курс 5 |      | Закрепленная кафедра  |                       |
|--------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------|------------------|-------|-------------|----|----|--------------|------|------------------|----------|------------|------|-----|-----------|-----------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|--------|------|-----------------------|-----------------------|
|                                            |          |                                                      |                  |       |             |    |    |              |      |                  |          |            |      |     |           |           | Семе   | Семе | Семе   | Семе | Семе   | Семе | Семе   | Семе | Семе   | Семе |                       |                       |
| Считать в плане                            | Индекс   | Наименование                                         | Экза мен         | Зачет | Зачет с оц. | КП | 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. | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | з.е.   | з.е. | Код                   | Наименование          |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация |          |                                                      |                  |       |             |    |    |              | 5    | 5                | 180      | 180        | 1    | 1   | 179       |           | 20     |      |        |      |        |      |        |      |        |      | 5                     |                       |
| +                                          | БЗ.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |                  |       |             |    |    | 5            | 5    | 180              | 180      | 1          | 1    | 179 |           | 20        |        |      |        |      |        |      |        |      |        | 5    | 4                     | Ветеринарная медицина |
| ФТД.Факультативы                           |          |                                                      |                  |       |             |    |    |              | 3    | 3                | 108      | 108        |      |     | 108       |           |        |      |        |      |        |      |        | 2    |        | 1    |                       |                       |
| +                                          | ФТД.01   | Биостатистика В АПК                                  |                  | 8     |             |    |    | 2            | 2    | 72               | 72       |            |      | 72  |           |           |        |      |        |      |        |      |        | 2    |        | 4    | Ветеринарная медицина |                       |
| +                                          | ФТД.02   | Методология научного исследования                    |                  | А     |             |    |    | 1            | 1    | 36               | 36       |            |      | 36  |           |           |        |      |        |      |        |      |        |      | 1      | 4    | Ветеринарная медицина |                       |

|                             |            | Формы прог. атт.                                                  |     | з.в.  |      | Итого закладов |      | Курс 1 |      | Курс 2 |     | Курс 3 |     | Курс 4 |     | Курс 5 |     | Закрепленная кафедра |     |              |
|-----------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|-----|-------|------|----------------|------|--------|------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|----------------------|-----|--------------|
| Система и глава             | Индикатор  | Наименование                                                      | Экз | Зачет | Экз  | Зачет          | Экз  | Зачет  | Экз  | Зачет  | Экз | Зачет  | Экз | Зачет  | Экз | Зачет  | Экз | Зачет                | Код | Наименование |
| Блок 1. Дисциплины (модули) |            |                                                                   |     |       |      |                |      |        |      |        |     |        |     |        |     |        |     |                      |     |              |
| Обязательная часть          |            |                                                                   |     |       |      |                |      |        |      |        |     |        |     |        |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.01.01 | Социо-гуманитарный модуль                                         | 12  | 1112  | 1124 |                |      | 33     | 33   | 1188   | 540 | 540    | 585 | 63     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.01.01 | История России                                                    |     | 1     | 2    |                |      | 4      | 4    | 144    | 118 | 118    | 26  |        |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.01.02 | Основы российской государственности                               |     |       | 1    |                |      | 2      | 2    | 72     | 48  | 48     | 24  |        |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.01.03 | Основы военной подготовки                                         |     |       | 1    |                |      | 3      | 3    | 108    | 48  | 48     | 60  |        |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.01.04 | Биоэтика                                                          |     |       | 2    |                |      | 3      | 3    | 108    | 54  | 54     | 54  |        |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.01.05 | Безопасность жизнедеятельности                                    |     |       | 3    |                |      | 3      | 3    | 108    | 54  | 54     | 18  |        |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.01.06 | Русский язык и культура речи                                      | 1   | 3     |      |                |      | 3      | 3    | 108    | 32  | 32     | 49  | 27     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.01.07 | Английский язык                                                   | 2   | 1     |      |                |      | 6      | 6    | 216    | 48  | 112    | 36  |        |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.01.08 | Визуальная культура и спорт                                       |     |       | 1    |                |      | 2      | 2    | 72     | 32  | 32     | 40  |        |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.01.09 | Управление проектами                                              |     |       | 3    |                |      | 3      | 3    | 108    | 54  | 54     | 54  |        |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.01.10 | Цифровые технологии и моделирование профессиональной деятельности |     |       | 3    | 4              |      | 5      | 5    | 180    | 32  | 32     | 148 |        |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.02.00 | Фундаментальный модуль                                            |     | 1122  | 1222 | 1224           | 1224 | 3334   | 3334 | 1188   | 540 | 540    | 585 | 63     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.02.01 | Результативный модуль                                             |     | 1122  | 1222 | 1224           | 1224 | 3334   | 3334 | 1188   | 540 | 540    | 585 | 63     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.02.01 | Результативный модуль                                             |     | 1122  | 1222 | 1224           | 1224 | 3334   | 3334 | 1188   | 540 | 540    | 585 | 63     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.02.01 | Результативный модуль                                             |     | 1122  | 1222 | 1224           | 1224 | 3334   | 3334 | 1188   | 540 | 540    | 585 | 63     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.02.01 | Результативный модуль                                             |     | 1122  | 1222 | 1224           | 1224 | 3334   | 3334 | 1188   | 540 | 540    | 585 | 63     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.02.01 | Результативный модуль                                             |     | 1122  | 1222 | 1224           | 1224 | 3334   | 3334 | 1188   | 540 | 540    | 585 | 63     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.02.01 | Результативный модуль                                             |     | 1122  | 1222 | 1224           | 1224 | 3334   | 3334 | 1188   | 540 | 540    | 585 | 63     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.02.01 | Результативный модуль                                             |     | 1122  | 1222 | 1224           | 1224 | 3334   | 3334 | 1188   | 540 | 540    | 585 | 63     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.02.01 | Результативный модуль                                             |     | 1122  | 1222 | 1224           | 1224 | 3334   | 3334 | 1188   | 540 | 540    | 585 | 63     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.02.01 | Результативный модуль                                             |     | 1122  | 1222 | 1224           | 1224 | 3334   | 3334 | 1188   | 540 | 540    | 585 | 63     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.02.01 | Результативный модуль                                             |     | 1122  | 1222 | 1224           | 1224 | 3334   | 3334 | 1188   | 540 | 540    | 585 | 63     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.02.01 | Результативный модуль                                             |     | 1122  | 1222 | 1224           | 1224 | 3334   | 3334 | 1188   | 540 | 540    | 585 | 63     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.02.01 | Результативный модуль                                             |     | 1122  | 1222 | 1224           | 1224 | 3334   | 3334 | 1188   | 540 | 540    | 585 | 63     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.02.01 | Результативный модуль                                             |     | 1122  | 1222 | 1224           | 1224 | 3334   | 3334 | 1188   | 540 | 540    | 585 | 63     |     |        |     |                      |     |              |
| +                           | Б1.О.02.01 | Результативный модуль                                             |     | 1122  | 1222 | 1224           | 1224 | 3334   | 3334 | 1188</ |     |        |     |        |     |        |     |                      |     |              |

| Индекс     | Содержание                                                                                                                                                 | Тип |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| УК-1       | Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий                                 | УК  |
| УК-1.1     |                                                                                                                                                            | -   |
| УК-1.2     |                                                                                                                                                            | -   |
| УК-1.3     |                                                                                                                                                            | -   |
| Б1.О.01    | Социо-гуманитарный модуль                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.01.01 | История России                                                                                                                                             |     |
| Б1.О.01.03 | Основы военной подготовки                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.01.04 | Философия                                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.02    | Фундаментальный модуль                                                                                                                                     |     |
| Б1.О.02.02 | Неорганическая и органическая химия                                                                                                                        |     |
| Б1.О.02.23 | Оперативная хирургия с топографической анатомией                                                                                                           |     |
| Б1.О.02.24 | Общая и частная хирургия                                                                                                                                   |     |
| Б3.01(Г)   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                       |     |
| ФТД.01     | Биостатистика В АПК                                                                                                                                        |     |
| ФТД.02     | Методология научного исследования                                                                                                                          |     |
| УК-2       | Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла                                                                                            | УК  |
| УК-2.1     |                                                                                                                                                            | -   |
| УК-2.2     |                                                                                                                                                            | -   |
| УК-2.3     |                                                                                                                                                            | -   |
| Б1.О.02    | Фундаментальный модуль                                                                                                                                     |     |
| Б1.О.02.05 | Экономика предприятий АПК                                                                                                                                  |     |
| Б2.О.02(У) | Учебная практика, технологическая                                                                                                                          |     |
| Б3.01(Г)   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                       |     |
| УК-3       | Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели                                     | УК  |
| УК-3.1     |                                                                                                                                                            | -   |
| УК-3.2     |                                                                                                                                                            | -   |
| УК-3.3     |                                                                                                                                                            | -   |
| Б1.О.01    | Социо-гуманитарный модуль                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.01.09 | Управление проектами                                                                                                                                       |     |
| Б1.О.01.10 | Цифровые технологии и моделирование в профессиональной деятельности                                                                                        |     |
| Б3.01(Г)   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                       |     |
| УК-4       | Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия | УК  |
| УК-4.1     |                                                                                                                                                            | -   |
| УК-4.2     |                                                                                                                                                            | -   |
| УК-4.3     |                                                                                                                                                            | -   |
| Б1.О.01    | Социо-гуманитарный модуль                                                                                                                                  |     |

| Индекс        | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Тип |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б1.О.01.06    | Русский язык и культура речи                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б1.О.01.07    | Иностранный язык                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.О.02       | Фундаментальный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б1.О.02.01    | Латинский язык                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| Б3.01(Г)      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| УК-5          | Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия                                                                                                                                                                                           | УК  |
| УК-5.1        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| УК-5.2        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| УК-5.3        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| Б1.О.01       | Социо-гуманитарный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.01.01    | История России                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| Б1.О.01.02    | Основы российской государственности                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| Б1.О.01.04    | Философия                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б3.01(Г)      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| УК-6          | Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни                                                                                                                             | УК  |
| УК-6.1        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| УК-6.2        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| УК-6.3        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| Б1.О.01       | Социо-гуманитарный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.01.04    | Философия                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.01.09    | Управление проектами                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| Б3.01(Г)      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| УК-7          | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности                                                                                                                                                   | УК  |
| УК-7.1        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| УК-7.2        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| УК-7.3        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| Б1.О.01       | Социо-гуманитарный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.01.08    | Физическая культура и спорт                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту                                                                                                                                                                                                                             |     |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Спортивное совершенствование                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б3.01(Г)      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| УК-8          | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | УК  |
| УК-8.1        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |

| Индекс        | Содержание                                                                                                                                                        | Тип |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| УК-8.2        |                                                                                                                                                                   | -   |
| УК-8.3        |                                                                                                                                                                   | -   |
| Б1.О.01       | Социо-гуманитарный модуль                                                                                                                                         |     |
| Б1.О.01.05    | Безопасность жизнедеятельности                                                                                                                                    |     |
| Б1.О.02       | Фундаментальный модуль                                                                                                                                            |     |
| Б1.О.02.31    | Организация и экономика ветеринарного дела                                                                                                                        |     |
| Б3.01(Г)      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                              |     |
| УК-9          | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности                                                                      | УК  |
| УК-9.1        |                                                                                                                                                                   | -   |
| УК-9.2        |                                                                                                                                                                   | -   |
| УК-9.3        |                                                                                                                                                                   | -   |
| Б1.О.02       | Фундаментальный модуль                                                                                                                                            |     |
| Б1.О.02.05    | Экономика предприятий АПК                                                                                                                                         |     |
| Б3.01(Г)      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                              |     |
| УК-10         | Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности | УК  |
| УК-10.1       |                                                                                                                                                                   | -   |
| УК-10.2       |                                                                                                                                                                   | -   |
| УК-10.3       |                                                                                                                                                                   | -   |
| Б1.О.01       | Социо-гуманитарный модуль                                                                                                                                         |     |
| Б1.О.01.03    | Основы военной подготовки                                                                                                                                         |     |
| Б3.01(Г)      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                              |     |
| ОПК-1         | Способен определять биологический статус и нормативные клинические показатели органов и систем организма животных                                                 | ОПК |
| ОПК-1.1       |                                                                                                                                                                   | -   |
| ОПК-1.2       |                                                                                                                                                                   | -   |
| ОПК-1.3       |                                                                                                                                                                   | -   |
| Б1.О.02       | Фундаментальный модуль                                                                                                                                            |     |
| Б1.О.02.03    | Биологическая химия                                                                                                                                               |     |
| Б1.О.02.07    | Анатомия животных                                                                                                                                                 |     |
| Б1.О.02.08    | Цитология, гистология и эмбриология                                                                                                                               |     |
| Б1.О.02.09    | Физиология и этология животных                                                                                                                                    |     |
| Б1.О.02.16    | Ветеринарная вирусология                                                                                                                                          |     |
| Б1.О.02.19    | Клиническая диагностика животных                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.02.21    | Внутренние незаразные болезни животных                                                                                                                            |     |
| Б1.О.02.25    | Паразитология и инвазионные болезни животных                                                                                                                      |     |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Биология и патология рыб                                                                                                                                          |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика, учебно-производственная                                                                                                                |     |

| Индекс     | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Тип |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б3.01(Г)   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| ОПК-2      | Способен интерпретировать и оценивать в профессиональной деятельности влияние на физиологическое состояние организма животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов                                                                                    | ОПК |
| ОПК-2.1    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| ОПК-2.2    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| ОПК-2.3    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| Б1.О.02    | Фундаментальный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б1.О.02.04 | Общая биология и экология                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.02.05 | Экономика предприятий АПК                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.02.06 | Технологические основы животноводства                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б1.О.02.11 | Основы производства и переработки сельскохозяйственной продукции                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.О.02.12 | Кормление животных с основами кормопроизводства                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| Б1.О.02.13 | Генетика и селекция животных                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б1.О.02.14 | Благополучие животных                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б2.О.04(П) | Производственная практика, учебно-производственная                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| Б3.01(Г)   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| ОПК-3      | Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса                                                                                                                                  | ОПК |
| ОПК-3.1    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| ОПК-3.2    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| ОПК-3.3    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| Б1.О.01    | Социо-гуманитарный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.01.09 | Управление проектами                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| Б2.О.02(У) | Учебная практика, технологическая                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| Б3.01(Г)   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| 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 |
| ОПК-4.1    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| ОПК-4.2    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| ОПК-4.3    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| Б1.О.02    | Фундаментальный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б1.О.02.11 | Основы производства и переработки сельскохозяйственной продукции                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.О.02.12 | Кормление животных с основами кормопроизводства                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| Б1.О.02.15 | Ветеринарная микробиология и микология                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б1.О.02.16 | Ветеринарная вирусология                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б2.О.01(У) | Учебная практика, общепрофессиональная                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б3.01(Г)   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                       |     |

| Индекс     | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                               | Тип |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ОПК-5      | Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных                                                                                                     | ОПК |
| ОПК-5.1    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -   |
| ОПК-5.2    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -   |
| ОПК-5.3    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -   |
| Б1.О.02    | Фундаментальный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б1.О.02.31 | Организация и экономика ветеринарного дела                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б1.О.02.32 | Государственные информационные системы в АПК                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| Б2.О.02(У) | Учебная практика, технологическая                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| Б3.01(Г)   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| ОПК-6      | Способен анализировать, идентифицировать и осуществлять оценку опасности риска возникновения и распространения болезней                                                                                                                                                                  | ОПК |
| ОПК-6.1    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -   |
| ОПК-6.2    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -   |
| ОПК-6.3    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -   |
| Б1.О.02    | Фундаментальный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б1.О.02.15 | Ветеринарная микробиология и микология                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б1.О.02.26 | Эпизоотология и инфекционные болезни животных                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| Б1.О.02.30 | Ветеринарно-санитарная экспертиза                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| Б2.О.03(П) | Производственная практика, клиническая                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б3.01(Г)   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| ОПК-7      | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности                                                                                                                                                | ОПК |
| ОПК-7.1    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -   |
| ОПК-7.2    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -   |
| ОПК-7.3    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -   |
| Б1.О.02    | Фундаментальный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б1.О.02.31 | Организация и экономика ветеринарного дела                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б1.О.02.32 | Государственные информационные системы в АПК                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| Б3.01(Г)   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| ПК-1       | Способен использовать базовые знания естественных наук при анализе закономерностей строения и функционирования органов и систем органов, общепринятые и современные методы исследования для диагностики и лечебно-профилактической деятельности на основе гуманного отношения к животным | -   |
| ПК-1.1     | Проведение сбора анамнеза жизни и болезни, общего клинического исследования животных и установление предварительного диагноза на основе полученных данных с определением дальнейшей программы диагностики.                                                                               | -   |
| ПК-1.2     |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -   |
| ПК-1.3     |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -   |

| Индекс        | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Тип |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б1.О.02       | Фундаментальный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.О.02.02    | Неорганическая и органическая химия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| Б1.О.02.03    | Биологическая химия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| Б1.О.02.04    | Общая биология и экология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| Б1.О.02.06    | Технологические основы животноводства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| Б1.О.02.07    | Анатомия животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| Б1.О.02.08    | Цитология, гистология и эмбриология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| Б1.О.02.09    | Физиология и этология животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б1.О.02.10    | Патологическая физиология животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б1.О.02.13    | Генетика и селекция животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б1.О.02.18    | Клиническая анатомия животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |
| Б1.О.02.19    | Клиническая диагностика животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| Б1.О.02.20    | Визуальная диагностика и рентгенология животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.О.02.21    | Внутренние незаразные болезни животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.О.02.22    | Репродуктивные технологии и гинекология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| Б1.О.02.23    | Оперативная хирургия с топографической анатомией                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| Б1.О.02.24    | Общая и частная хирургия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| Б1.О.02.28    | Ветеринарная радиобиология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| Б1.О.02.33    | Патологическая анатомия животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| Б1.О.02.34    | Клинический врачебный практикум (практическая подготовка)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| Б1.О.02.34.01 | Диагностика и лечение незаразной патологии с-х животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Биология и патология жвачных животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Биология и патология свиней                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Биологическая безопасность и государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Биология и патология лошади                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Ветеринарная клиническая физиология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Биология и патология сельскохозяйственной птицы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Болезни молодняка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Биология и патология мелких домашних животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Офтальмология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика, общепрофессиональная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б3.01(Г)      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| ПК-2          | Способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять мониторинг эпизоотической обстановки, экспертизу и контроль мероприятий по борьбе с зоонозами, охране территории РФ от заноса заразных болезней из других государств, проводить карантинные мероприятия и защиту населения в очагах особо опасных инфекций при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях | -   |
| ПК-2.1        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -   |

| Индекс        | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Тип |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ПК-2.2        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -   |
| ПК-2.3        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -   |
| Б1.О.02       | Фундаментальный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б1.О.02.17    | Ветеринарная фармакология и токсикология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| Б1.О.02.21    | Внутренние незаразные болезни животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б1.О.02.22    | Репродуктивные технологии и гинекология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| Б1.О.02.25    | Паразитология и инвазионные болезни животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| Б1.О.02.26    | Эпизоотология и инфекционные болезни животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| Б1.О.02.28    | Ветеринарная радиобиология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.О.02.34    | Клинический врачебный практикум (практическая подготовка)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| Б1.О.02.34.02 | Диагностика, лечение и профилактика инфекционных и паразитарных болезней с-х животных                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Биологическая безопасность и государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Биология и патология лошади                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Ветеринарная клиническая физиология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Биология и патология сельскохозяйственной птицы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Болезни молодняка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Биология и патология мелких домашних животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Офтальмология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика, общепрофессиональная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б3.01(Г)      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| ПК-3          | Способен использовать и анализировать фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, препаратов, биологически активных добавок и биологически активных веществ для лечебно-профилактической деятельности, осуществлять контроль качества и соблюдение правил производства, реализации кормов, кормовых добавок и ветеринарных препаратов | -   |
| ПК-3.1        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -   |
| ПК-3.2        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -   |
| ПК-3.3        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -   |
| Б1.О.02       | Фундаментальный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б1.О.02.12    | Кормление животных с основами кормопроизводства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б1.О.02.17    | Ветеринарная фармакология и токсикология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| Б1.О.02.25    | Паразитология и инвазионные болезни животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| Б1.О.02.27    | Ветеринарная биотехнология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.О.02.34    | Клинический врачебный практикум (практическая подготовка)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| Б1.О.02.34.01 | Диагностика и лечение незаразной патологии с-х животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| Б1.О.02.34.02 | Диагностика, лечение и профилактика инфекционных и паразитарных болезней с-х животных                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Биологическая безопасность и государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Биология и патология лошади                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Ветеринарная клиническая физиология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Биология и патология сельскохозяйственной птицы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |

| Индекс        | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Тип |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Б1.В.ДВ.05.02 | Болезни молодняка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Биология и патология мелких домашних животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| Б2.О.01(У)    | Учебная практика, общепрофессиональная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика, клиническая                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б3.01(Г)      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| ПК-4          | Способен понимать сущность типовых патологических процессов и конкретных болезней, проводить вскрытие и устанавливать посмертный диагноз, объективно оценивать правильность лечения в порядке судебно-ветеринарной экспертизы и арбитражного производства, соблюдать правила хранения и утилизации трупов, биологических отходов                                           | -   |
| ПК-4.1        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| ПК-4.2        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| ПК-4.3        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| Б1.О.02       | Фундаментальный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б1.О.02.10    | Патологическая физиология животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| Б1.О.02.18    | Клиническая анатомия животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| Б1.О.02.29    | Секционный курс и судебная ветеринарная медицина                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.О.02.33    | Патологическая анатомия животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
| Б1.О.02.34    | Клинический врачебный практикум (практическая подготовка)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Биологическая безопасность и государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Биология и патология лошади                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Ветеринарная клиническая физиология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Биология и патология мелких домашних животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| Б2.О.03(П)    | Производственная практика, клиническая                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б3.01(Г)      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| ПК-5          | Способен проводить ветеринарно-санитарную экспертизу, осуществлять контроль производства и сертификацию продукции животноводства, пчеловодства, водного промысла и кормов, а также транспортировку животных и грузов при экспортно-импортных операциях для обеспечения продовольственной безопасности, проводить санитарную оценку животноводческих помещений и сооружений | -   |
| ПК-5.1        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| ПК-5.2        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| ПК-5.3        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -   |
| Б1.О.02       | Фундаментальный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б1.О.02.14    | Благополучие животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б1.О.02.15    | Ветеринарная микробиология и микология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| Б1.О.02.30    | Ветеринарно-санитарная экспертиза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| Б2.О.04(П)    | Производственная практика, врачебно-производственная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| Б3.01(Г)      | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| ФТД.01        | Биостатистика В АПК                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
| ФТД.02        | Методология научного исследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |

| Индекс     | Содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Тип |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| ПК-6       | Способен обеспечивать на основе этики рациональную организацию труда среднего и младшего персонала ветеринарных лечебно-профилактических учреждений, их обучение основным манипуляциям и процедурам, осуществлять перспективное планирование и анализ работы ветеринарных и производственных подразделений, проводить оценку эффективности противоэпизоотических и лечебно-профилактических мероприятий и осуществлять деятельность в области ветеринарного предпринимательства | -   |
| ПК-6.1     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -   |
| ПК-6.2     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -   |
| ПК-6.3     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -   |
| Б1.О.01    | Социо-гуманитарный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| Б1.О.01.09 | Управление проектами                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| Б1.О.02    | Фундаментальный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| Б1.О.02.26 | Эпизоотология и инфекционные болезни животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| Б1.О.02.31 | Организация и экономика ветеринарного дела                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б1.О.02.34 | Клинический врачебный практикум (практическая подготовка)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| Б2.О.04(П) | Производственная практика, врачебно-производственная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| Б3.01(Г)   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| ПК-7       | Способен осуществлять сбор научной информации, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить эксперименты и анализировать полученные результаты опытов и использовать их в практической деятельности                                                                                                                                                             | -   |
| ПК-7.1     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -   |
| ПК-7.2     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -   |
| ПК-7.3     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -   |
| Б1.О.02    | Фундаментальный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| Б1.О.02.27 | Ветеринарная биотехнология                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| Б2.О.02(У) | Учебная практика, технологическая                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| Б3.01(Г)   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| ФТД.02     | Методология научного исследования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| ПК-8       | Способен осуществлять подготовку и переподготовку специалистов ветеринарного, зоотехнического и биологического профилей, а также проводить ветеринарно-санитарную просветительскую и профориентационную работу среди населения                                                                                                                                                                                                                                                  | -   |
| ПК-8.1     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -   |
| ПК-8.2     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -   |
| ПК-8.3     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -   |
| Б1.О.02    | Фундаментальный модуль                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |
| Б1.О.02.11 | Основы производства и переработки сельскохозяйственной продукции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| Б1.О.02.12 | Кормление животных с основами кормопроизводства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| Б2.О.04(П) | Производственная практика, врачебно-производственная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| Б3.01(Г)   | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |

| Индекс     | Наименование                                                        | Формируемые компетенции                                                                                                                                      |
|------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Б1         | Дисциплины (модули)                                                 | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8 |
| Б1.О       | Обязательная часть                                                  | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8 |
| Б1.О.01    | Социо-гуманитарный модуль                                           | УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-10; ОПК-3; ПК-6                                                                                                 |
| Б1.О.01.01 | История России                                                      | УК-1; УК-5                                                                                                                                                   |
| Б1.О.01.02 | Основы российской государственности                                 | УК-5                                                                                                                                                         |
| Б1.О.01.03 | Основы военной подготовки                                           | УК-1; УК-10                                                                                                                                                  |
| Б1.О.01.04 | Философия                                                           | УК-1; УК-5; УК-6                                                                                                                                             |
| Б1.О.01.05 | Безопасность жизнедеятельности                                      | УК-8                                                                                                                                                         |
| Б1.О.01.06 | Русский язык и культура речи                                        | УК-4                                                                                                                                                         |
| Б1.О.01.07 | Иностранный язык                                                    | УК-4                                                                                                                                                         |
| Б1.О.01.08 | Физическая культура и спорт                                         | УК-7                                                                                                                                                         |
| Б1.О.01.09 | Управление проектами                                                | УК-3; УК-6; ОПК-3; ПК-6                                                                                                                                      |
| Б1.О.01.10 | Цифровые технологии и моделирование в профессиональной деятельности | УК-3                                                                                                                                                         |
| Б1.О.02    | Фундаментальный модуль                                              | УК-1; УК-2; УК-4; УК-8; УК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8                                       |
| Б1.О.02.01 | Латинский язык                                                      | УК-4                                                                                                                                                         |
| Б1.О.02.02 | Неорганическая и органическая химия                                 | УК-1; ПК-1                                                                                                                                                   |
| Б1.О.02.03 | Биологическая химия                                                 | ОПК-1; ПК-1                                                                                                                                                  |
| Б1.О.02.04 | Общая биология и экология                                           | ОПК-2; ПК-1                                                                                                                                                  |
| Б1.О.02.05 | Экономика предприятий АПК                                           | УК-2; УК-9; ОПК-2                                                                                                                                            |
| Б1.О.02.06 | Технологические основы животноводства                               | ОПК-2; ПК-1                                                                                                                                                  |
| Б1.О.02.07 | Анатомия животных                                                   | ОПК-1; ПК-1                                                                                                                                                  |
| Б1.О.02.08 | Цитология, гистология и эмбриология                                 | ОПК-1; ПК-1                                                                                                                                                  |
| Б1.О.02.09 | Физиология и этология животных                                      | ОПК-1; ПК-1                                                                                                                                                  |
| Б1.О.02.10 | Патологическая физиология животных                                  | ПК-1; ПК-4                                                                                                                                                   |
| Б1.О.02.11 | Основы производства и переработки сельскохозяйственной продукции    | ОПК-2; ОПК-4; ПК-8                                                                                                                                           |
| Б1.О.02.12 | Кормление животных с основами кормопроизводства                     | ОПК-2; ОПК-4; ПК-3; ПК-8                                                                                                                                     |
| Б1.О.02.13 | Генетика и селекция животных                                        | ОПК-2; ПК-1                                                                                                                                                  |
| Б1.О.02.14 | Благополучие животных                                               | ОПК-2; ПК-5                                                                                                                                                  |
| Б1.О.02.15 | Ветеринарная микробиология и микология                              | ОПК-4; ОПК-6; ПК-5                                                                                                                                           |
| Б1.О.02.16 | Ветеринарная вирусология                                            | ОПК-1; ОПК-4                                                                                                                                                 |
| Б1.О.02.17 | Ветеринарная фармакология и токсикология                            | ПК-2; ПК-3                                                                                                                                                   |
| Б1.О.02.18 | Клиническая анатомия животных                                       | ПК-1; ПК-4                                                                                                                                                   |
| Б1.О.02.19 | Клиническая диагностика животных                                    | ОПК-1; ПК-1                                                                                                                                                  |

| Индекс        |               | Наименование                                                                               | Формируемые компетенции             |
|---------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Б1.О.02.20    | Б1.О.02.20    | Визуальная диагностика и рентгенология животных                                            | ПК-1                                |
|               | Б1.О.02.21    | Внутренние незаразные болезни животных                                                     | ОПК-1; ПК-1; ПК-2                   |
|               | Б1.О.02.22    | Репродуктивные технологии и гинекология                                                    | ПК-1; ПК-2                          |
|               | Б1.О.02.23    | Оперативная хирургия с топографической анатомией                                           | УК-1; ПК-1                          |
|               | Б1.О.02.24    | Общая и частная хирургия                                                                   | УК-1; ПК-1                          |
|               | Б1.О.02.25    | Паразитология и инвазионные болезни животных                                               | ОПК-1; ПК-2; ПК-3                   |
|               | Б1.О.02.26    | Эпизоотология и инфекционные болезни животных                                              | ОПК-6; ПК-2; ПК-6                   |
|               | Б1.О.02.27    | Ветеринарная биотехнология                                                                 | ПК-3; ПК-7                          |
|               | Б1.О.02.28    | Ветеринарная радиобиология                                                                 | ПК-1; ПК-2                          |
|               | Б1.О.02.29    | Секционный курс и судебная ветеринарная медицина                                           | ПК-4                                |
|               | Б1.О.02.30    | Ветеринарно-санитарная экспертиза                                                          | ОПК-6; ПК-5                         |
|               | Б1.О.02.31    | Организация и экономика ветеринарного дела                                                 | УК-8; ОПК-5; ОПК-7; ПК-6            |
|               | Б1.О.02.32    | Государственные информационные системы в АПК                                               | ОПК-5; ОПК-7                        |
|               | Б1.О.02.33    | Патологическая анатомия животных                                                           | ПК-1; ПК-4                          |
|               | Б1.О.02.34    | Клинический врачебный практикум (практическая подготовка)                                  | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6        |
| Б1.О.02.34.01 | Б1.О.02.34.01 | Диагностика и лечение незаразной патологии с-х животных                                    | ПК-1; ПК-3                          |
|               | Б1.О.02.34.02 | Диагностика, лечение и профилактика инфекционных и паразитарных болезней с-х животных      | ПК-2; ПК-3                          |
| Б1.В          |               | Часть, формируемая участниками образовательных отношений                                   | УК-7; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| Б1.В.ДВ.01    | Б1.В.ДВ.01    | Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту                             | УК-7                                |
|               | Б1.В.ДВ.01.01 | Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту                             | УК-7                                |
|               | Б1.В.ДВ.01.02 | Спортивное совершенствование                                                               | УК-7                                |
| Б1.В.ДВ.02    |               | Отраслевой модуль АПК (по выбору)                                                          | ПК-1                                |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Б1.В.ДВ.02.01 | Биология и патология жвачных животных                                                      | ПК-1                                |
|               | Б1.В.ДВ.02.02 | Биология и патология свиней                                                                | ПК-1                                |
| Б1.В.ДВ.03    |               | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)                                                     | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4              |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Б1.В.ДВ.03.01 | Биологическая безопасность и государственный ветеринарный надзор на ведомственных объектах | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4              |
|               | Б1.В.ДВ.03.02 | Биология и патология рыб                                                                   | ОПК-1                               |

| Индекс     |                                        | Наименование                                             | Формируемые компетенции                                                                                                                                      |
|------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Б1.В.ДВ.04 | Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4) |                                                          | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4                                                                                                                                       |
|            | Б1.В.ДВ.04.01                          | Биология и патология лошади                              | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4                                                                                                                                       |
|            | Б1.В.ДВ.04.02                          | Ветеринарная клиническая физиология                      | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4                                                                                                                                       |
|            | Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5) |                                                          | ПК-1; ПК-2; ПК-3                                                                                                                                             |
|            | Б1.В.ДВ.05.01                          | Биология и патология сельскохозяйственной птицы          | ПК-1; ПК-2; ПК-3                                                                                                                                             |
|            | Б1.В.ДВ.05.02                          | Болезни молодняка                                        | ПК-1; ПК-2; ПК-3                                                                                                                                             |
|            | Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6) |                                                          | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4                                                                                                                                       |
|            | Б1.В.ДВ.06.01                          | Биология и патология мелких домашних животных            | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4                                                                                                                                       |
|            | Б1.В.ДВ.06.02                          | Офтальмология                                            | ПК-1; ПК-2                                                                                                                                                   |
| Б2         |                                        | Практика                                                 | УК-2; 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                                                               |
| Б2.О       |                                        | Обязательная часть                                       | УК-2; 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                                                               |
| Б2.О.01(У) |                                        | Учебная практика, общепрофессиональная                   | ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3                                                                                                                                      |
| Б2.О.02(У) |                                        | Учебная практика, технологическая                        | УК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-7                                                                                                                                     |
| Б2.О.03(П) |                                        | Производственная практика, клиническая                   | ОПК-6; ПК-3; ПК-4                                                                                                                                            |
| Б2.О.04(П) |                                        | Производственная практика, врачебно-производственная     | ОПК-1; ОПК-2; ПК-5; ПК-6; ПК-8                                                                                                                               |
| Б2.В       |                                        | Часть, формируемая участниками образовательных отношений |                                                                                                                                                              |
| Б3         |                                        | Государственная итоговая аттестация                      | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8 |
| Б3.01(Г)   |                                        | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена     | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8 |
| ФТД        |                                        | Факультативы                                             | УК-1; ПК-5; ПК-7                                                                                                                                             |
| ФТД.01     |                                        | Биостатистика В АПК                                      | УК-1; ПК-5                                                                                                                                                   |
| ФТД.02     |                                        | Методология научного исследования                        | УК-1; ПК-5; ПК-7                                                                                                                                             |