

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВО Ставропольский государственный аграрный университет
Факультет ветеринарной медицины



План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 28.05.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Атанов И. В.

Ректор

"03" 2021 г.

36.04.01

36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Биологическая и экологическая безопасность продукции животного и растительного происхождения

Кафедра: Кафедра паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. С.Н. Никольского

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 982 от 28.09.2017

Срок получения образования: 2г 3м

| Код | Профессиональные стандарты |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01.004 | ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ |
| 13.012 | ВЕТЕРИНАРНЫЙ ВРАЧ |

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

СОГЛАСОВАНО

Руководитель центра управления учебным процессом

/ Громов Е. И./

Декан

/ Скрипкин В. С./

Зав. кафедрой

/ Дилекова О. В./

Руководитель ОП

/ Луцук С. Н./

Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | | | | | | | | | | |
|-------|----------|------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|-----|-------|-------|---------|-----|------|-------|--------|------|------|-------|---------|------|-----|------|-------|------|-----|------|--------|-------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|------|--------|-------|-------|------|-----|-------|-------|-------|---|---|---|---|---|
| Числа | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-4 | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-29 | 30-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-31 | | | | | |
| Нед | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | | | | | |
| I | | | | | | | | | | * | | | | | | | | | * | * | * | * | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | |
| II | | | | | | | | | | * | | | | | | | | | * | * | * | * | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э | Э |
| III | | | | | Г | Г | Г | Г | Д | Д | Д | Д | К | К | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | | |

Сводные данные

| | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Итого |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|---------------|------------------|
| Теоретическое обучение | 28 2/6 | 24 2/6 | 4 5/6 | 57 3/6 |
| Э Экзаменационные сессии | 5 4/6 | 5 4/6 | | 11 2/6 |
| У Учебная практика | 2 4/6 | | | 2 4/6 |
| П Производственная практика | 4 | 10 4/6 | | 14 4/6 |
| Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | | 4 | 4 |
| Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена | | | 2 | 2 |
| К Каникулы | 9 | 9 | 2 | 20 |
| * Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) | 2 2/6 (14 дн) | 2 2/6 (14 дн) | 1/6 (1 дн) | 4 5/6 (29 дн) |
| Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы) | более 39 нед. | более 39 нед. | менее 12 нед. | |
| Итого | 52 | 52 | 13 | 117 |

План Учебный план магистратуры '36.04.01-30_ВСЭ.plx', код направления 36.04.01, год начала подготовки 2021

| Считать в плане | Индекс | Наименование | Форма контроля | | | | | з.е. | | Итого акад. часов | | | | | | Курс 1 Сессия | | | | | Курс 2 Сессия | | | | | Курс 3 Сессия | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-------------|----|--------|------------|------|-------------------|------------|-----|-----------|------------|------------|---------------|-----|------|-----|-----------|---------------|-----|------|----|-----------|---------------|-----|----|-----------|--------------|-----|-----|
| | | | Экзам | Зачет | Зачет с оц. | КР | Контр. | Экспертное | Факт | По плану | Конт. раб. | СР | Конт роль | Интер часы | Пр. подгот | Лек | Лаб | Пр | СР | Конт роль | Формы контр. | Лек | Пр | СР | Конт роль | Формы контр. | Лек | СР | Конт роль | Формы контр. | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Лек | Лаб |
| Блок 1. Дисциплины (модули) | | | | | | | 85 | 85 | 3060 | 206 | 2690 | 164 | 62 | 434 | 32 | 28 | 58 | 1582 | 100 | | 26 | 62 | 1108 | 64 | | | | | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | | 72 | 72 | 2592 | 170 | 2288 | 134 | 46 | | 26 | 18 | 54 | 1300 | 78 | | 20 | 52 | 988 | 56 | | | | | | | | |
| + | Б1.0.01 | Лидерство и управление командой | | 1 | | | 1 | 2 | 2 | 72 | 6 | 62 | 4 | 2 | 2 | | 4 | 62 | 4 | эк | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.0.02 | Управление проектами | | 1 | | | 1 | 2 | 2 | 72 | 6 | 62 | 4 | 2 | 2 | | 4 | 62 | 4 | эк | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.0.03 | Международные деловые коммуникации | 1 | | | | 1 | 4 | 4 | 144 | 8 | 127 | 9 | 2 | | | 8 | 127 | 9 | эк | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.0.04 | Математическое моделирование | | 1 | | | 1 | 3 | 3 | 108 | 8 | 96 | 4 | 2 | 2 | | 6 | 96 | 4 | эк | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.0.05 | Методология научно-исследовательской работы | 1 | | | | 1 | 4 | 4 | 144 | 8 | 127 | 9 | 2 | 2 | | 6 | 127 | 9 | эк | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.0.06 | Биологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения | 1 | | | | 1 | 5 | 5 | 180 | 8 | 163 | 9 | 2 | 2 | 6 | | 163 | 9 | эк | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.0.07 | Микробиологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения | 1 | | | | 1 | 5 | 5 | 180 | 8 | 163 | 9 | 2 | 2 | 6 | | 163 | 9 | эк | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.0.08 | Экологическая экспертиза и мониторинг окружающей среды в зоне деятельности предприятий по переработке сырья животного происхождения | | 1 | | | 1 | 3 | 3 | 108 | 8 | 96 | 4 | 2 | 2 | | 6 | 96 | 4 | эк | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.0.09 | Эколого-экономические основы производства продукции животного и растительного происхождения | | 2 | | | 2 | 3 | 3 | 108 | 8 | 96 | 4 | 2 | | | | | | | 2 | 6 | 96 | 4 | эк | | | | | | | |
| + | Б1.0.10 | Ветеринарное законодательство с основами таможенного права | | 2 | | | 2 | 2 | 2 | 72 | 8 | 60 | 4 | 2 | | | | | | | 2 | 6 | 60 | 4 | эк | | | | | | | |
| + | Б1.0.11 | Нормативно-правовые основы деятельности в области ветеринарно-санитарной экспертизы и подтверждение соответствия продукции животного и растительного происхождения | 2 | | | | 2 | 5 | 5 | 180 | 10 | 161 | 9 | 2 | | | | | | | 4 | 6 | 161 | 9 | эк | | | | | | | |
| + | Б1.0.12 | Современные и инструментальные методы подтверждения биологической безопасности продукции животного и растительного происхождения | 2 | | | | 2 | 4 | 4 | 144 | 8 | 127 | 9 | 2 | | | | | | | 2 | 6 | 127 | 9 | эк | | | | | | | |
| + | Б1.0.13 | Организация мониторинга и контроля за состоянием особо опасных болезней | 2 | | | 2 | 4 | 4 | 144 | 8 | 127 | 9 | 2 | | | | | | | | 2 | 6 | 127 | 9 | эр | | | | | | | |
| + | Б1.0.14 | Планирование, делопроизводство, учет и отчетность в ветеринарно-санитарной экспертизе | | 2 | | | 2 | 3 | 3 | 108 | 8 | 96 | 4 | 2 | | | | | | | 2 | 6 | 96 | 4 | эк | | | | | | | |
| + | Б1.0.15 | Мониторинг возникновения и распространения болезней незаразной этиологии | 2 | | | | 2 | 4 | 4 | 144 | 8 | 127 | 9 | 2 | | | | | | | 2 | 6 | 127 | 9 | эк | | | | | | | |
| + | Б1.0.16 | Современные технические средства и технологии в ветеринарно-санитарной экспертизе | | 2 | | | 2 | 4 | 4 | 144 | 8 | 132 | 4 | 2 | | | | | | | 2 | 6 | 132 | 4 | эк | | | | | | | |
| + | Б1.0.17 | Санитарно-гигиенические требования к проектированию и эксплуатации предприятий пищевой промышленности | 1 | | | | 1 | 5 | 5 | 180 | 12 | 159 | 9 | 2 | 4 | | 8 | 159 | 9 | эк | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.0.18 | Информационные технологии в ветеринарно-санитарной экспертизе | | 1 | | | 1 | 2 | 2 | 72 | 10 | 58 | 4 | 2 | 4 | | 6 | 58 | 4 | эк | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.0.19 | Ветеринарная санитария на предприятиях по переработке сырья животного происхождения | 1 | | | 1 | 3 | 3 | 108 | 8 | 91 | 9 | 2 | 2 | 6 | | | 91 | 9 | эр | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.0.20 | Федеральный государственный контроль в области безопасности пищевой продукции | | | 2 | | 2 | 2 | 2 | 72 | 6 | 62 | 4 | 2 | | | | | | | 2 | 4 | 62 | 4 | ок | | | | | | | |
| + | Б1.0.21 | Психология саморазвития личности | | 1 | | | 1 | 3 | 3 | 108 | 8 | 96 | 4 | 6 | 2 | | 6 | 96 | 4 | ок | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | 13 | 13 | 468 | 36 | 402 | 30 | 16 | 434 | 6 | 10 | 4 | 282 | 22 | | 6 | 10 | 120 | 8 | | | | | | | | |
| + | Б1.В.01 | Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животного происхождения при инвазионных болезнях общих для человека и животных | 1 | | | | 1 | 4 | 4 | 144 | 8 | 127 | 9 | 135 | 2 | 6 | | 127 | 9 | эк | | | | | | | | | | | | |

План Учебный план магистратуры '36.04.01-30_ВЭ.plx', код направления 36.04.01, год начала подготовки 2021

| Считать в плане | Индекс | Наименование | Форма контроля | | | | | з.е. | | Итого акад. часов | | | | | | Курс 1 | | | | Курс 2 | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-------------|----|--------|------------|------|-------------------|------------|-----|-----------|------------|------------|--------|-----|-----|----|-----------|--------------|-----|----|--------|-----------|--------------|-----|----|-----------|--------------|-----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КР | Контр. | Экспертное | Факт | По плану | Конт. раб. | СР | Конт роль | Интер часы | Пр. подгот | Сессия | | | | Сессия | | | | Сессия | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | Лек | Лаб | Пр | СР | Конт роль | Формы контр. | Лек | Пр | СР | Конт роль | Формы контр. | Лек | СР | Конт роль | Формы контр. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.02 | Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животного происхождения при инфекционных болезнях общих для человека и животных | 1 | | | | 1 | 3 | 3 | 108 | 6 | 93 | 9 | 2 | 99 | 2 | 4 | | 93 | 9 | эк | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.03 | Федеральный государственный контроль при осуществлении экспортно-импортных операций | | 2 | | | 1 | 2 | 2 | 72 | 10 | 58 | 4 | 4 | 68 | | | | | | к | 4 | 6 | 58 | 4 | з | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01 | | 2 | | | 2 | 2 | 2 | 72 | 6 | 62 | 4 | 4 | 66 | | | | | | | 2 | 4 | 62 | 4 | эк | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.01.01 | Организация контроля при транспортировке продукции животного и растительного происхождения | | 2 | | | 2 | 2 | 2 | 72 | 6 | 62 | 4 | 4 | 66 | | | | | | | 2 | 4 | 62 | 4 | эк | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Б1.В.ДВ.01.02 | Пограничный ветеринарный надзор | | 2 | | | 2 | 2 | 2 | 72 | 6 | 62 | 4 | 4 | 66 | | | | | | | 2 | 4 | 62 | 4 | эк | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02 | | 1 | | | 1 | 2 | 2 | 72 | 6 | 62 | 4 | 4 | 66 | 2 | | 4 | 62 | 4 | эк | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б1.В.ДВ.02.01 | Санитарная микробиология | | 1 | | | 1 | 2 | 2 | 72 | 6 | 62 | 4 | 4 | 66 | 2 | | 4 | 62 | 4 | эк | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | Б1.В.ДВ.02.02 | Ветеринарная санитария | | 1 | | | 1 | 2 | 2 | 72 | 6 | 62 | 4 | 4 | 66 | 2 | | 4 | 62 | 4 | эк | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 2. Практика | | | | | | | | | 26 | 26 | 936 | 8 | 928 | | 352 | 4 | | 356 | | | | 4 | | 572 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Обязательная часть | | | | | | | | | 11 | 11 | 396 | 4 | 392 | | 152 | 2 | | 142 | | | | 2 | | 250 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б2.О.01(У) | Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) | | 1 | | | | 4 | 4 | 144 | 2 | 142 | | 56 | 2 | | | 142 | | з | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б2.О.02(П) | Научно-исследовательская работа | | | 2 | | | 7 | 7 | 252 | 2 | 250 | | 96 | | | | | | | | 2 | | 250 | | о | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | | | | | 15 | 15 | 540 | 4 | 536 | | 200 | 2 | | 214 | | | | 2 | | 322 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б2.В.01(П) | Преддипломная практика | | | 2 | | | 9 | 9 | 324 | 2 | 322 | | 120 | | | | | | | | 2 | | 322 | | о | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б2.В.02(П) | Производственно-технологическая практика | | | 1 | | | 6 | 6 | 216 | 2 | 214 | | 80 | 2 | | | 214 | | о | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Блок 3. Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | 9 | 9 | 324 | 32 | 256 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б3.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | 3 | | | | | 3 | 3 | 108 | 2 | 70 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | Б3.02 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | 6 | 6 | 216 | 30 | 186 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД. Факультативные дисциплины | | | | | | | | | 4 | 4 | 144 | 14 | 117 | 13 | 6 | | 2 | | 4 | 62 | 4 | | 4 | 4 | 55 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ФТД.01 | Патентование | | 2 | | | | 2 | 2 | 72 | 8 | 55 | 9 | 2 | | | | | | | | 4 | 4 | 55 | 9 | з | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ФТД.02 | Методика преподавания дисциплин различного уровня подготовки по профилю ветеринарно-санитарной экспертизы | | 1 | | | 1 | 2 | 2 | 72 | 6 | 62 | 4 | 4 | | 2 | | 4 | 62 | 4 | эк | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого з.е./Акад часов (без факультативов) | | | | | | | | | 120 | 120 | 4320 | 246 | 3874 | 200 | 62 | 786 | 36 | 28 | 58 | 1938 | 100 | | | 30 | 62 | 1680 | 64 | | | 2 | 256 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Недельная нагрузка в году (акад час/нед) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Контактная работа (акад час/год) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Резерв времени по сессиям | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Б1 | Дисциплины (модули) | УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б1.О | Обязательная часть | УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2 |
| Б1.О.01 | Лидерство и управление командой | УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3 |
| Б1.О.02 | Управление проектами | УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.3 |
| Б1.О.03 | Международные деловые коммуникации | УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1 |
| Б1.О.04 | Математическое моделирование | УК-1.1; УК-1.2; ОПК-5.2 |
| Б1.О.05 | Методология научно-исследовательской работы | УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2 |
| Б1.О.06 | Биологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения | ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2 |
| Б1.О.07 | Микробиологическая безопасность сырья и продуктов животного и растительного происхождения | ОПК-1.1; ОПК-1.2 |
| Б1.О.08 | Экологическая экспертиза и мониторинг окружающей среды в зоне деятельности предприятий по переработке сырья животного происхождения | ОПК-2.1; ОПК-2.2 |
| Б1.О.09 | Эколого-экономические основы производства продукции животного и растительного происхождения | ОПК-2.1; ОПК-2.2 |
| Б1.О.10 | Ветеринарное законодательство с основами таможенного права | ОПК-3.1; ОПК-3.2 |
| Б1.О.11 | Нормативно-правовые основы деятельности в области ветеринарно-санитарной экспертизы и подтверждение соответствия продукции животного и растительного происхождения | ОПК-3.1; ОПК-3.2 |
| Б1.О.12 | Современные и инструментальные методы подтверждения биологической безопасности продукции животного и растительного происхождения | ОПК-4.1; ОПК-4.2 |
| Б1.О.13 | Организация мониторинга и контроля за состоянием особо опасных болезней | ОПК-6.1; ОПК-6.2 |
| Б1.О.14 | Планирование, делопроизводство, учет и отчетность в ветеринарно-санитарной экспертизе | ОПК-5.1; ОПК-5.2 |
| Б1.О.15 | Мониторинг возникновения и распространения болезней незаразной этиологии | ОПК-6.1; ОПК-6.2 |
| Б1.О.16 | Современные технические средства и технологии в ветеринарно-санитарной экспертизе | ОПК-4.1; ОПК-4.2 |
| Б1.О.17 | Санитарно-гигиенические требования к проектированию и эксплуатации предприятий пищевой промышленности | ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-6.1 |
| Б1.О.18 | Информационные технологии в ветеринарно-санитарной экспертизе | ОПК-5.1; ОПК-5.2 |
| Б1.О.19 | Ветеринарная санитария на предприятиях по переработке сырья животного происхождения | УК-1.1; УК-1.2; ОПК-2.1 |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '36.04.01-30_ВЭЭ.plx', код направления 36.04.01, год начала подготовки 2021

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Б1.О.20 | Федеральный государственный контроль в области безопасности пищевой продукции | ОПК-2.1; ОПК-3.1 |
| Б1.О.21 | Психология саморазвития личности | УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3 |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б1.В.01 | Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животного происхождения при инвазионных болезнях общих для человека и животных | ПК-1.1; ПК-1.2 |
| Б1.В.02 | Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов животного происхождения при инфекционных болезнях общих для человека и животных | ПК-1.1; ПК-1.2 |
| Б1.В.03 | Федеральный государственный контроль при осуществлении экспортно-импортных операций | ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01 | ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Организация контроля при транспортировке продукции животного и растительного происхождения | ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Пограничный ветеринарный надзор | ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02 | ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Санитарная микробиология | ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Ветеринарная санитария | ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б2 | Практика | УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б2.О | Обязательная часть | УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2 |
| Б2.О.01(У) | Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) | УК-1.1; УК-1.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2 |
| Б2.О.02(П) | Научно-исследовательская работа | УК-2.1; УК-2.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2 |
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК-1.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-5.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б2.В.01(П) | Преддипломная практика | ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б2.В.02(П) | Производственно-технологическая практика | УК-1.1; УК-3.1; УК-3.2; УК-5.1; ПК-1.1; ПК-1.2 |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б3.01 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2 |
| Б3.02 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2 |
| ФТД | Факультативные дисциплины | УК-1.1; УК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2 |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '36.04.01-3О_ВСЭ.plx', код направления 36.04.01, год начала подготовки 2021

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| ФТД.01 | Патентование | ОПК-3.1; ОПК-3.2 |
| ФТД.02 | Методика преподавания дисциплин различного уровня подготовки по профилю ветеринарно-санитарной экспертизы | УК-1.1; УК-1.2 |

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '36.04.01-30_ВСЭ.plx', код направления 36.04.01, год начала подготовки 2021

| | Итого | | | | | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------|--------------|----------|--------|--------|--------|--------|
| | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. | | | | |
| | | | | Не менее | Факт | | | |
| Итого (с факультативами) | | | | 111 | 124 | 62 | 53 | 9 |
| Итого по ОП (без факультативов) | | | | 109 | 120 | 60 | 51 | 9 |
| Дисциплины (модули) | 85% | 15% | 30.7% | 77 | 85 | 50 | 35 | |
| Обязательная часть | | | | | 72 | 41 | 31 | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 13 | 9 | 4 | |
| Практика | 42% | 58% | 0% | 26 | 26 | 10 | 16 | |
| Обязательная часть | | | | | 11 | 4 | 7 | |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | | 15 | 6 | 9 | |
| Государственная итоговая аттестация | | | | 6 | 9 | | | 9 |
| Факультативные дисциплины | | | | 2 | 4 | 2 | 2 | |
| Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы | | | | 46.6 | 55.1 | 44.4 | |
| Контактная работа (акад.час/год) | обязательная | | | | 101 | 124 | 78 | |
| | необязательная | | | | 18 | | 18 | |
| Суммарная контактная работа (акад. час) | Блок Б1 | | | | 206 | 118 | 88 | |
| | Блок Б2 | | | | 8 | 4 | 4 | |
| | Блок Б3 | | | | 32 | | | 32 |
| | Блок ФТД | | | | 14 | 6 | 8 | |
| | Итого по всем блокам | | | | 260 | 128 | 100 | 32 |
| Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | | | 8 | 4 | 1 |
| | ЗАЧЕТ (За) | | | | | 7 | 6 | |
| | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | 2 | 3 | |
| | КУРСОВАЯ РАБОТА (КР) | | | | | 1 | 1 | |
| | КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К) | | | | | 15 | 9 | |
| Процент ... занятий от аудиторных (%) | лекционных | | | | 28.16% | | | |
| | в интерактивной форме | | | | 30% | | | |
| Объем обязательной части от общего объема программы (%) | | | | 69.2% | | | | |
| Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) | | | | 6.73% | | | | |