министерство сельского хозяйства российской федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 01.04.2022

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ

по программе аспирантуры

Племяшов Кирилл Владимирович

"annelle 2012 z.

УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора

4.2

4.2 ЗООТЕХНИЯ И ВЕТЕРИНАРИЯ

Направленность

Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность

программы

Отдел:

Аспирантура

| Форма обучения: Очная форма | Год начала освоения | 2022 |
|--|---|--|
| исан простой электронной подпицы: Александр Александрович оректор по учебно-воспитательной в с в с в ограммый ключ: гее9ef898b5de88f5c7dcefdc28a | Федеральные государственные требования СОГЛАСОВАНО Врио проректора по научной работе и международным связям Начальник отдела аспирантуры и докторантуры Начальник учебного отдела | № 951 от 20.10.2021 / Никитин Георгий Сергеевич/ / Котова Анастасия Викторовна/ / Суязова Ирина Владимировна/ |

| - | - | - Форма контроля | | 3.e. | - | | Итого ака, | д.часов | - | | Семест | rp 1 | Kypc 1 | | Семестр 2 | | | | Семестр 3 | | Cypc 2 | Ce | местр 4 | | | C | еместр 5 | Ку | pc 3 | Семестр б | S | | Закрепленная кафедра | - |
|-----------------------|------------|--|-------|----------|----------|--------|--------------------|----------|-------|--------------|--------|---------------|-----------|----------|-----------|---------|------|---|-----------|--------|--------|----|---------|-----|---------|----------|---------------|--------|----------|-----------|------------|------|---|--|
| Считать в плане | Индекс | Наименование Экса Зачет С | с Экс | пер Факт | Hacos 3 | Экспер | По Конг | T. CP | Конт | з.е. Лек | | Пр СР | Конт з.е. | | Лаб Пр | СР Конт | 3.e. | | | CP Kon | 3.e. | | 5 Пр | СР | ат з.е. | | 6 Пр С | р Конт | з.е. Лег | лаб П | р СР | Конт | од Наименование | Компетенции |
| 1.Научный к | омпонент | | | 16 116 | | 4176 | 4176 72 | 4104 | 18816 | 17 | | 12 600 | 19 | | 12 | 672 | 18 | | 12 | 636 | 18 | | 12 | 636 | 23 | | 12 81 | .6 | 21 | 12 | 2 744 | | | |
| 1.1.Научная | деятельн | юсть, направленная на подготовку диссертации к защите | 8 | 6 86 | | 3096 | 3096 54 | 3042 | | 17 | | 12 600 | 19 | | 12 | 672 | 18 | | 12 | 636 | | | | | 11 | | 6 39 | 10 | 21 | 12 | 2 744 | | | |
| + 1.1 | .1(H) | Выбор темы диссортации, влигичающий формунировить утны, се выгультичесть, спределение цели и задач исследования, предполага овеую практическую значамость. Составление плана диссертации | 1 | 7 17 | 36 | 612 | 612 12 | 9 600 | | 17 | | 12 600 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9K-1; 9K-2; 9K-3; 9K-4; 9K-5; 9K-6; ORK-1; ORK-2; ORK-3; ORK-4; ORK-5; ORK-6; ORK-7; ORK-8; RK-1; RK-2; RK-3; RK-4 |
| + 1.1 | .2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, проготовки публикации статьи по рекультатам искледованой состоямия коучей проблемь. Выбор и приненение методке, методик и методического изречное зистирениетальных исследований. Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации и | 1 | 9 19 | 36 | 684 | 684 12 | . 672 | | | | | 19 | | 12 | 672 | | | | | | | | | | | | | | | | | | YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; ONK-6; ONK-7; ONK-8; NK-1; NK-2; NK-3; NK-4 |
| + 1.1 | .3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | 1 | 8 18 | 36 | 648 | 648 12 | 636 | | | | | | | | | 18 | | 12 | 636 | | | | | | | | | | | | | | YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; OПK-1; OПK-2; OПK-3; OПK-4; OПK-5; OПK-6; OПK-7; OПK-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| + 1.1 | .4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов изучных исследований, апробация результатов исследования на изучной конференции. Подготовка и оформление рукописи | 1 | 1 11 | 36 | 396 | 396 6 | 390 | | | | | | | | | | | | | | | | | 11 | | 6 39 | 90 | | | | | | VK-1; VK-2; VK-3; VK-4; VK-5; VK-6; OПK-1; OПK-2; OПK-3; OПK-4; OПK-5; OПK-6; OПK-7; OПK-8; ПK-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| + 1.1 | .5(H) | лиссеставии Оформление рукописи диссертации | 2 | 1 21 | 36 | 756 | 756 12 | 744 | | | | | | | | | | | 11 | | + | | | | | | | | 21 | 1 | 2 744 | | | YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; OПK-1; OПK-2; OПK-3; OПK-4; OПK-5; OПK-6; OПK-7- OПK-8- ПK-1- ПK-2- ПK-4- ПK-4 |
| | | каций и(или) заявок на патенты | 3 | 0 30 | | | 1080 18 | | | | | | | | | | | | | | 18 | | 12 | 636 | 12 | | 6 42 | 16 | | | | | | |
| + 1.2 | .1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статы в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящихе в жедународиные базы цитирования Scopus и Web of Science | 3 | 10 30 | 36 | 1080 | 1080 18 | 1062 | | | | | | | | | | | | | 18 | | 12 | 636 | 12 | | 6 42 | 26 | | | | | | YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; ONK-6; ONK-7; ONK-8; NK-1; NK-2; NK-3; NK-4 |
| 1.3.Промеж | уточная ат | ттестация по этапам выполнения научного исследования | | | | T | | | | T | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | · | |
| + 1.3 | .1(H) | Выбор тены диссертации, выпочающий доригуациона тены, се вагратысть, спределение формулировну тены, се вагратысть, спределение поискиму исследовамия, пределогателеную 1 практическую значимость. Составление плана диссертации | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9K-1; 9K-2; 9K-3; 9K-4; 9K-5; 9K-6; OTK-1; OTK-2; OTK-3; OTK-4; OTK-5; OTK-6; OTK-7; OTK-8; TK-1; TK-2; TK-3; TK-4 |
| + 1.3 | .2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по рекультатам иссерациям состоями к публикации статьи по рекультатам иссерсациями статории проблены. Выбор и приненение метедок, методик и нетодические и приненов шистериогальных исследовами? Проведение эксперичетальных исследовами? Потер диссертации | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Wic1; Wic2; Wic4; Wic4; Wic4; Offic1; Offic2; Offic3; Offic4; |
| + 1.3 | .3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VK-1; VK-2; VK-3; VK-4; VK-5; VK-6; OПK-1; OПK-2; OПK-3; OПK-4; OПK-5; OПK-6 OПK-7; OПK-8; ПK-1; ПK-2; ПK-3; ПK-4 |
| + 1.3 | .4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов изучных испледований, апробация результатов испледования на визучной конференции. Подготовка и оформление руколики | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VK-1; VK-2; VK-3; VK-4; VK-5; VK-6; OTK-1; OTK-2; OTK-3; OTK-4; OTK-5; OTK-6 OTK-7; OTK-8; TK-1; TK-2; TK-3; TK-4 |
| + 1.3 | .5(H) | Подготсвиза к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендовалевых ВАК, а также входящих в инсидуивродиче базы цитирования Scopus и Web of Science | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VK-1; VK-2; VK-3; VK-4; VK-5; VK-6; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; ONK-6 ONK-7; ONK-8; NK-1; NK-2; NK-3; NK-4 |
| + 1.3 | .6(H) | Оформление рукописи диссертации 6 | T | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; OПK-1; OПK-2; OПK-3; OПK-4; OПK-5; OПK-6 OПK-7: OПK-8: ПK-1: ПК-2: ПК-3: ПК-4 |
| 2.Образоват | | | | 3 43 | | | 1548 474 | | | 11 72 | | 108 216 | 10 | | 66 | | 6 | | 6 | 210 | 7 | | 6 | 246 | 9 | | 72 18 | | | | | | 1 | 1000 - 10 |
| 2.1.Дисципл + 2.1 | | ули) | | 4 24 | | | 864 462 180 100 | | | 9 72 2 36 | | 108 144 36 | | 72 36 | 66 36 | | + | | + | | + | _ | + | | 8 | 72 | 72 14 | 14 | 1 1 | + | + | | 23 Истории и философии | VK-1: VK-2: VK-5: VK-6: ONK-2: ONK-4: ONK-5: ONK-6: ONK-7 |
| + 2.1 | | история и философия науки Иностранный язык | | | | | 108 72 | | | 3 | | 72 36 | , | - 50 | | 30 | + | | + | _ | + | _ | 1 1 | | | | 1 1 | | | 1 1 | | | 9 Иностранных языков | yk-1; yk-5; yk-6; OHK-2; OHK-9; OHK-5; OHK-6; OHK-7 YK-3; YK-4; OHK-1; OHK-3; OHK-8 |
| + 2.1 | .3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно- санитариая экспертиза и биобезопасность | | 8 8 | 36 | 288 | 288 14 | 4 144 | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | 72 | 72 14 | 14 | | | | | | УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| + 2.1 | | Научные исследования в животноводстве | | 4 4 | | | 144 72 | | | 4 36 | | 36 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | YK-3; ONK-2; ONK-4; NK-1 |
| + 2.1 | | Информационные технологии в науке и облаговании | | 2 2 | 36 | | 72 36 | | | | | | 2 | 18 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 Неорганической химии и биофизики | УК-1; ОПК-3; ПК-1 |
| + 2.1 + 2.1 | | Педагогика высшей школы Факультативные дисциплины | + | 2 2 | 36 | 72 | 72 30 | 42 | | | + | - | 2 | 18 | 12 | 42 | + | | + | | + | _ | + | | + | - | + | | 1 1 | + | + | - 1 | 23 Истории и философии | УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2 |
| т 2.1 2.2.Практик | | темприненти дисципины | 1 | 2 12 | + | 432 | 432 12 | 420 | | _ | | | | | | | 6 | | 6 | 210 | 6 | _ | 6 | 210 | | | 1 1 | | | 1 1 | | | 1 | 1 |
| + 2.2 | .1(N) | Педагогическая практика | _ | 2 12 | | | 432 12 | | | | | | | | | | 6 | | | 210 | 6 | | 6 | | | | | | | | | | | YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; OПК-1; OПК-2; OПК-3; OПК-6; OПК-7; OПК-6 ПК-2: ПК-3; ПК-4 |
| | | ттестация по дисциплинам (модулям) и практике | | 7 7 | | 252 | | 252 | | 2 | | 72 | 3 | | | 108 | | | | | 1 | | | 36 | 1 | | 31 | 6 | | | | | | · · |
| + 2.3 + 2.3 | | История и философия науки 2 1 Иностранный язык 1 | | | 36 36 | | | 36 36 | | 1 | + | 36 | 1 | + | | 36 | + | | + | | + | _ | + | | + | - | + | | 1 1 | + | + | | Истории и философии Иностранных языков | yK-1; yK-2; yK-5; yK-6; OПK-2; OПK-4; OПK-5; OПK-6; OПK-7 yK-3: yK-4: OПK-1: OПK-3: OПK-8 |
| + 2.3 | | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно- | _ | 1 1 | | | | 36 | | - | | ~ | | | | | + | | + | _ | + | _ | 1 1 | | 1 | | 3 | 6 | | 1 1 | | | - гиостранных хамию | yk-1; yk-6; Olik-1; Olik-3; Olik-8 yk-1; yk-3; yk-6; Olik-4; Olik-5; lik-1; lik-2; lik-3; lik-4 |
| + 2.3 | | санитарная экспертиза и биобезопасность Научные исследования в экивотноводстве 1 | | 1 1 | | | | 36 | - | 1 | + | 36 | | | | | + | | ++ | _ | + | _ | + | | | \vdash | ++- | | | ++ | + | 1 | 18 Патологической физиологии | yk-3; ORK-2; ORK-4; RK-1 |
| + 2.3 | .5 | Информационные технологии в науке и допускании 2 | Т | 1 1 | 36 | | 36 | 36 | | | | | 1 | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 Неорганической химии и биофизики | ук-1; ОПК-3; ПК-1 |
| + 2.3 | | Педагогика высшей шкопы 2 | | 1 1 | | | 36 | 36 | | | | | 1 | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | - 2 | 23 Истории и философии | УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2 |
| + 2.3 | | Педагогическая практика 3 4 | | 1 1 | | | 36 | 36 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | 36 | | | $\perp \perp$ | | | \perp | | | | YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; OПК-1; OПК-2; OПК-3; OПК-6; OПК-7; OПК-8; ПК-3- ПК-3- ПК-4 |
| 3.Итоговая а + 3.1 | ттестация | | | 5 6 | | 216 | | 216 | | | + | | | ++ | | | + | - | | - | + | | + | - | | - | + | - | 6 | + | 216 216 | | | VK-1; VK-2; VK-3; VK-4; VK-5; VK-6; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; ONK-6 |
| + 3.1 | | Итоговая аттестация | | 6 6 | 36 | ∠16 | 216 | 216 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | | 216 | | | ORK-7: ORK-8: RK-1: RK-2: RK-3: RK-4 |

| Индекс | Содержание | Тип |
|----------|---|---------|
| | | |
| УК-1 | способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях | УК |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | 0 |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | ертации |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | 0 |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | ертации |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 2.1.1 | История и философия науки | |
| 2.1.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | |
| 2.1.5 | Информационные технологии в науке и образовании | |
| 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | |
| 2.3.1 | История и философия науки | |
| 2.3.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | |
| | | |

| 2.3.5 | Информационные технологии в науке и образовании | |
|----------|--|-------|
| 2.3.7 | Педагогическая практика | |
| 3.1 | Итоговая аттестация | |
| K-2 | способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки | УК |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования, предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований. Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссерт | гации |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований. Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссерт | тации |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 2.1.1 | История и философия науки | |
| 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | |
| 2.3.1 | История и философия науки | |
| 2.3.7 | Педагогическая практика | |
| | | |

| 3.1 | Итоговая аттестация | |
|----------|---|--------|
| ⟨-3 | готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач | УК |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | 0 |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | ертаци |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | 0 |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | ертаци |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 2.1.2 | Иностранный язык | |
| 2.1.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | |
| 2.1.4 | Научные исследования в животноводстве | |
| 2.1.6 | Педагогика высшей школы | |
| 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | |
| 2.3.2 | Иностранный язык | |

| 2.3.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | |
|----------|---|---------|
| 2.3.4 | Научные исследования в животноводстве | |
| 2.3.6 | Педагогика высшей школы | |
| 2.3.7 | Педагогическая практика | |
| 3.1 | Итоговая аттестация | |
| УК-4 | готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках | УК |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации |) |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | ертации |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации |) |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисси | ертации |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 2.1.2 | Иностранный язык | |
| 2.2.1(□) | Педагогическая практика | |
| <u> </u> | • | |

| 2.3.2 | Иностранный язык | |
|----------|---|---------|
| 2.3.7 | Педагогическая практика | |
| 3.1 | Итоговая аттестация | |
| ′K-5 | способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности | УК |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | 0 |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | ертации |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | 0 |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | ертации |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 2.1.1 | История и философия науки | |
| 2.1.6 | Педагогика высшей школы | |
| 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | |
| 2.3.1 | История и философия науки | |
| L | | |

| 2.3.6 | Педагогика высшей школы | |
|----------|---|---------|
| 2.3.7 | Педагогическая практика | |
| 3.1 | Итоговая аттестация | |
| K-6 | способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития | УК |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | 0 |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | ертации |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | 0 |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | ертации |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 2.1.1 | История и философия науки | |
| 2.1.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | |
| 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | |
| 2.3.1 | История и философия науки | |
| L | | |

| 2.3.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | |
|----------|---|----------|
| 2.3.7 | Педагогическая практика | |
| 3.1 | Итоговая аттестация | |
| ПК-1 | владение необходимой системой знаний в области, соответствующей направлению подготовки | ОПК |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическу значимость. Составление плана диссертации | Ю |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | сертации |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическу значимость. Составление плана диссертации | ю |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | сертации |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 2.1.2 | Иностранный язык | |
| 2.1.6 | Педагогика высшей школы | |
| 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | |
| 2.3.2 | Иностранный язык | |
| | L | |

| 2.3.6 | Педагогика высшей школы | |
|----------|---|----------|
| 2.3.7 | Педагогическая практика | |
| 3.1 | Итоговая аттестация | |
|)ПК-2 | владение методологией исследований в области, соответствующей направлению подготовки | ОПК |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическу значимость. Составление плана диссертации | Ю |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | сертации |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическу значимость. Составление плана диссертации | Ю |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | сертации |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 2.1.1 | История и философия науки | |
| 2.1.4 | Научные исследования в животноводстве | |
| 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | |
| 2.3.1 | История и философия науки | |
| | ı | |

| 2.3.4 | Научные исследования в животноводстве | |
|----------|---|---------|
| 2.3.7 | Педагогическая практика | |
| 3.1 | Итоговая аттестация | |
| рпк-3 | владение культурой научного исследования; в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий | ОПК |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | 0 |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | ертации |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | 0 |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | ертации |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 2.1.2 | Иностранный язык | |
| 2.1.5 | Информационные технологии в науке и образовании | |
| 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | |
| 2.3.2 | Иностранный язык | |
| L | <u> </u> | |

| 2.3.5 | Информационные технологии в науке и образовании | |
|----------|--|---------|
| 2.3.7 | Педагогическая практика | |
| 3.1 | Итоговая аттестация | |
|)ПК-4 | способность к применению эффективных методов исследования в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области, соответствующей направлению подготовки | ОПК |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования, предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации |) |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссе | ертации |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования, предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации |) |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований. Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссе | ертации |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 2.1.1 | История и философия науки | |
| 2.1.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | |
| 2.1.4 | Научные исследования в животноводстве | |
| 2.3.1 | История и философия науки | |
| | | |

| 2.3.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | |
|----------|---|---------|
| 2.3.4 | Научные исследования в животноводстве | |
| 3.1 | Итоговая аттестация | |
| ПК-5 | готовность организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки | ОПК |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | 0 |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | ертации |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | 0 |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи дисс | ертации |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 2.1.1 | История и философия науки | |
| 2.1.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | |
| 2.3.1 | История и философия науки | |
| 2.3.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | |
| | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |

| 3.1 | Итоговая аттестация | | | | | | |
|----------|---|--------|--|--|--|--|--|
| J.1 | иноповая аттестация | | | | | | |
| TK-6 | способность к самосовершенствованию на основе традиционной нравственности | OI | | | | | |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практичесь значимость. Составление плана диссертации | сую | | | | | |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | | | | | | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | | | | | | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи ди | ссерта | | | | | |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | | | | | | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | | | | | | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическ значимость. Составление плана диссертации | ςую | | | | | |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | | | | | | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | | | | | | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи ди | ссерта | | | | | |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | | | | | | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | | | | | | |
| 2.1.1 | История и философия науки | | | | | | |
| 2.1.6 | Педагогика высшей школы | | | | | | |
| 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | | | | | | |
| 2.3.1 | История и философия науки | | | | | | |
| 2.3.6 | Педагогика высшей школы | | | | | | |
| 2.3.7 | Педагогическая практика | | | | | | |

| 3.1 | Итоговая аттестация | | | | | | |
|----------|---|----------|--|--|--|--|--|
| ПК-7 | готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования | ОПК | | | | | |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическ значимость. Составление плана диссертации | кую | | | | | |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | | | | | | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | | | | | | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи ди | ссертаци | | | | | |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | | | | | | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | | | | | | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическ значимость. Составление плана диссертации | кую | | | | | |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | | | | | | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | | | | | | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи ди | ссертаци | | | | | |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | | | | | | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | | | | | | |
| 2.1.1 | История и философия науки | | | | | | |
| 2.1.6 | Педагогика высшей школы | | | | | | |
| 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | | | | | | |
| 2.3.1 | История и философия науки | | | | | | |
| 2.3.6 | Педагогика высшей школы | | | | | | |
| 2.3.7 | Педагогическая практика | | | | | | |

| 3.1 | Итоговая аттестация | |
|----------|--|---------|
|)ПК-8 | способность к принятию самостоятельных мотивированных решений в нестандартных ситуациях и готовностью нести ответственность за их последствия | ОПК |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования, предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации |) |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований. Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссе | эртации |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования, предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | , |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссе | эртации |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 2.1.2 | Иностранный язык | |
| 2.1.6 | Педагогика высшей школы | |
| 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | |
| 2.3.2 | Иностранный язык | |
| 2.3.6 | Педагогика высшей школы | |
| 2.3.7 | Педагогическая практика | |

| 3.1 | Итоговая аттестация | | | | | | |
|----------|--|----------------|--|--|--|--|--|
| -1 | способность осуществлять научный анализ современных достижений в области научных исследований, выявлять и формулировать актуальные научные проблемы, самостоятельно планировать и проводить экспериментальную работу, представлять результаты исследований | ПК | | | | | |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования, предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | J | | | | | |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований. Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | | | | | | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | | | | | | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссер | <u>:</u> ртаці | | | | | |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | | | | | | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | | | | | | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования, предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | , | | | | | |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | | | | | | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | | | | | | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссер | :ртаці | | | | | |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | | | | | | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | | | | | | |
| 2.1.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | | | | | | |
| 2.1.4 | Научные исследования в животноводстве | | | | | | |
| 2.1.5 | Информационные технологии в науке и образовании | | | | | | |
| 2.3.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | | | | | | |
| 2.3.4 | Научные исследования в животноводстве | | | | | | |
| 2.3.5 | Информационные технологии в науке и образовании | | | | | | |

| 3.1 | Итоговая аттестация | |
|----------|---|-------|
| ПК-2 | способность организовать учебный процесс различных форм обучения и анализировать профессионально-педагогические ситуации в высшем учебном заведении | ПК |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования, предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссерта | гации |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования, предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссерта | гации |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | |
| 2.1.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | |
| 2.1.6 | Педагогика высшей школы | |
| 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | |
| 2.3.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | |
| 2.3.6 | Педагогика высшей школы | |
| 2.3.7 | Педагогическая практика | |

| 3.1 | Итоговая аттестация | | | | | | | |
|----------|---|-------|--|--|--|--|--|--|
| ПК-3 | знание основных принципов организации и ведения сельскохозяйственного производства в условиях антропогенного загрязнения внешней среды, путей и способов использования животных и продукции сельскохозяйственного производства, с учётом данных радиоэкологического мониторинга | ПК | | | | | | |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | | | | | | | |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | | | | | | | |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | | | | | | | |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссерта | тации | | | | | | |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | | | | | | | |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | | | | | | | |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | | | | | | | |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | | | | | | | |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | | | | | | | |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссерта | тации | | | | | | |
| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | | | | | | | |
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | | | | | | | |
| 2.1.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | | | | | | | |
| 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | | | | | | | |
| 2.3.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | | | | | | | |
| 2.3.7 | Педагогическая практика | | | | | | | |
| 3.1 | Итоговая аттестация | | | | | | | |
| ПК-4 | знание механизмов лучевой патологии сельскохозяйственных животных, владение приёмами диагностики, профилактики и лечения лучевых поражений, обоснование и разработка средств и методов ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животноводства | ПК | | | | | | |

| Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации |
|--|
| Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований. Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации |
| Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции |
| Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссертации |
| Оформление рукописи диссертации |
| Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science |
| Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации |
| Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации |
| Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции |
| Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссертации |
| Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science |
| Оформление рукописи диссертации |
| Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность |
| Педагогическая практика |
| Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность |
| Педагогическая практика |
| Итоговая аттестация |
| |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|----------|--|--|
| | Научный компонент | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 1.1 | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 1.1.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования,предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований. Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 1.1.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссертации | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 1.2 | Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-4 |
| 1.3 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 1.3.1(H) | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 1.3.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований. Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 1.3.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 1.3.4(H) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссертации | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |

| 1.3.5(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в международные базы цитирования Scopus и Web of Science | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
|----------|--|--|
| 1.3.6(H) | Оформление рукописи диссертации | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| - | Образовательный компонент | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-4 |
| 2.1 | Дисциплины (модули) | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 2.1.1 | История и философия науки | УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7 |
| 2.1.2 | Иностранный язык | УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-8 |
| 2.1.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 2.1.4 | Научные исследования в животноводстве | УК-3; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1 |
| 2.1.5 | Информационные технологии в науке и образовании | УК-1; ОПК-3; ПК-1 |
| 2.1.6 | Педагогика высшей школы | УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2 |
| 2.1.7 | Факультативные дисциплины | |
| 2.2 | Практика | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 2.3 | Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 2.3.1 | История и философия науки | УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7 |
| 2.3.2 | Иностранный язык | УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-8 |
| 2.3.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-4 |
| 2.3.4 | Научные исследования в животноводстве | УК-3; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1 |
| 2.3.5 | Информационные технологии в науке и образовании | УК-1; ОПК-3; ПК-1 |
| 2.3.6 | Педагогика высшей школы | УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2 |
| 2.3.7 | Педагогическая практика | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| | Итоговая аттестация | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| 3.1 | Итоговая аттестация | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4 |
| | | |

| - | - | - | - | Общий семе | объем в естре | | Объем практической подготовки (акад. час) | | | | |
|--------------------|-----------------------|---|---------------|------------|------------------|------------|---|-------------------|------------------|------------------|------------------------|
| Считать в плане | Индекс | Наименование | Семестр/ Курс | з.е. | Часов | Итого | Лек пр. подгот | Лаб пр. подгот | Пр пр. подгот | СР пр. подгот | Контроль пр. подгот |
| 1.1.Научна | | , направленная на подготовку диссертации к защ | ите | | • | 7 | _ | | 7 | | _ |
| + | | Выбор темы диссертации, включающий формулировку темы, ее актуальность, определение цели и задач исследования, предполагаемую новизну исследования, предполагаемую практическую значимость. Составление плана диссертации | 1 | 17 | 612 | <u>500</u> | | | | <u>500</u> | |
| + | 1.1.2(H) | Сбор и обработка информации по теме диссертации, подготовка к публикации статьи по результатам исследований состояния научной проблемы. Выбор и применение методов, методик и методических приемов экспериментальных исследований.Проведение экспериментальных исследований по теме диссертации | 2 | 19 | 684 | <u>550</u> | | | | <u>550</u> | |
| + | 1.1.3(H) | Проведение экспериментальных исследований по диссертации, апробация результатов исследования на научной конференции | 3 | 18 | 648 | <u>550</u> | | | | <u>550</u> | |
| + | 1.1. 4 (⊓) | Проведение статистической обработки и анализ результатов научных исследований, апробация результатов исследования на научной конференции. Подготовка и оформление рукописи диссертации | 5 | 11 | 396 | <u>390</u> | | | | <u>390</u> | |
| + | 1.1.5(H) | Оформление рукописи диссертации | 6 | 21 | 756 | <u>650</u> | | | | <u>650</u> | |
| 1.2.Подгот | говка публикаци | ий и(или) заявок на патенты | | | | | | | | | |
| + | 1.2.1(H) | Подготовка к публикации и (или) публикация статьи в журналах, рекомендованных ВАК, а также входящих в | 4 | 18 | 648 | <u>550</u> | | | | <u>550</u> | |
| | 11111(11) | международные базы цитирования Scopus и Web of Science | 5 | 12 | 432 | <u>400</u> | | | | <u>400</u> | |
| 2.1.Дисци | плины (модули) | | | | | | | | | , | |
| + | 2.1.1 | История и философия науки | 1 | 2 | 72 | | | | | | |
| Г | 2.1.1 | истории и философия пауки | 2 | 3 | 108 | <u>6</u> | | | <u>6</u> | | |
| + | 2.1.2 | Иностранный язык | 1 | 3 | 108 | <u>16</u> | | | <u>16</u> | | |
| + | 2.1.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | 5 | 8 | 288 | <u>18</u> | | | <u>18</u> | | |
| + | 2.1.4 | Научные исследования в животноводстве | 1 | 4 | 144 | <u>10</u> | | | <u>10</u> | | |
| + | 2.1.5 | Информационные технологии в науке и образовании | 2 | 2 | 72 | <u>8</u> | | | <u>8</u> | | |
| + | 2.1.6 | Педагогика высшей школы | 2 | 2 | 72 | <u>6</u> | 4 | | <u>2</u> | | |
| 2.2.Практі | ика | | | | | | | | | | |

| + 2 | 2.2.1(Π) | Педагогическая практика | 3 | 6 | 216 | <u>200</u> | | <u>200</u> | |
|------------|-----------------|--|---|---|-----|------------|--|------------|--|
| T | 2.2.1(11) | | 4 | 6 | 216 | <u>200</u> | | <u>200</u> | |
| 2.3.Промеж | куточная аттест | гация по дисциплинам (модулям) и практике | | | | | | | |
| + 2 | 2.3.1 | История и философия науки | 2 | 1 | 36 | | | | |
| + 2 | 2.3.2 | Иностранный язык | 1 | 1 | 36 | | | | |
| + 2 | 2.3.3 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность | 5 | 1 | 36 | | | | |
| + 2 | 2.3.4 | Научные исследования в животноводстве | 1 | 1 | 36 | | | | |
| + 2 | 2.3.5 | Информационные технологии в науке и образовании | 2 | 1 | 36 | | | | |
| + 2 | 2.3.6 | Педагогика высшей школы | 2 | 1 | 36 | | | | |
| + 2 | 2.3.7 | Педагогическая практика | 4 | 1 | 36 | | | | |
| 3.Итоговая | аттестация | | | | | | | | |
| + 3 | 3.1 | Итоговая аттестация | 6 | 6 | 216 | | | | |