

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина"

УТВЕРЖДАЮ

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН
РАБОТЫ

Приказ ректора № 400-3
"01" июля 2022г.

План утвержден Ученым советом университета

Протокол № 12 от 23.06.2022

по программе аспирантуры

4.2.3.

4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных

Кафедра: Морфологии, физиологии, инфекционной и инвазионной патологии
Факультет: Ветеринарной медицины

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3г

Год начала освоения

2022

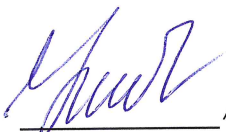
Учебный год

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / Н.И. Клостер /

Проректор по научной работе и инновациям

 / А.Ф. Дорофеев /

Начальник отдела подготовки и аттестации
научно-педагогических кадров

 / Г.А. Белова /

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.10.2022 12:46:09
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6755881f7288f912e1334fae

Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | Март | | | | | Апрель | | | Май | | | | | Июнь | | | | Июль | | | Август | | | | | | | | | | |
|-------|----------|------|-------|-------|------|---------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|---------|-----|------|-------|------|-----|------|-------|--------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|------|--------|-------|-------|------|-----|-------|-------|-------|---|---|---|
| | 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 | | | |
| Числа | 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 | | | |
| 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 | н | н | н | н | | | | | э | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н |
| II | н | н | н | н | н | н | н | н | н | э | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| III | н | н | н | н | | | | | э | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | н | |

Сводные данные

| | Дисциплины (модули) | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Итого |
|---|--------------------------|---------------|--------|-----------|---------------|--------|-----------|---------------|--------|-----------|--------|
| | | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 | Всего | |
| | Дисциплины (модули) | 4 | 12 | 16 | 4 4/6 | | 4 4/6 | 4 | | 4 | 24 4/6 |
| П | Практика | | | | 1 2/6 | | 1 2/6 | | | | 1 2/6 |
| Н | Научный компонент | 11 | 14 | 25 | 9 | 27 | 36 | 11 | 20 | 31 | 92 |
| Э | Промежуточная аттестация | 2 | 2 | 4 | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 10 |
| Г | Итоговая аттестация | | | | | | | | 8 | 8 | 8 |
| К | Каникулы | 2 | 5 | 7 | 2 | 5 | 7 | 2 | 4 | 6 | 20 |
| Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы) | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | |
| Итого | | 19 | 33 | 52 | 19 | 33 | 52 | 19 | 33 | 52 | 156 |
| Аспирантов | | | | | | | | | | | |
| Сдающих канд. экз. | | | | | | | | | | | |
| Соискателей с руков. | | | | | | | | | | | |
| Изучающих ФД | | | | | | | | | | | |
| Групп | | | | | | | | | | | |

| | Индекс | Наименование | Форма контроля | | з.е. | | Итого акад. часов | | | | | | Курс 1 | | Курс 2 | | Курс 3 | | Закрепленная кафедра | |
|---|------------|--|----------------|-------------|------------|------|-------------------|----------|------------|-------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|---|
| | | | Экзамен | Зачет с оц. | Экспертное | Факт | Экспертное | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | Конт роль | Семестр 1 | Семестр 2 | Семестр 3 | Семестр 4 | Семестр 5 | Семестр 6 | Код | Наименование |
| 1. Научный компонент | | | | | 147 | 147 | 5292 | 5292 | 150 | 150 | 5142 | | 18 | 22.5 | 15 | 42 | 18 | 31.5 | | |
| 1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | | | | | 126 | 126 | 4536 | 4536 | 132 | 132 | 4404 | | 15.5 | 19 | 11.5 | 37.5 | 13.5 | 29 | | |
| + | 1.1.1(Н) | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | | | 126 | 126 | 4536 | 4536 | 132 | 132 | 4404 | | 15.5 | 19 | 11.5 | 37.5 | 13.5 | 29 | 28 | Морфологии, физиологии, инфекционной и инвазивной патологии |
| 1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты | | | | | 12 | 12 | 432 | 432 | 12 | 12 | 420 | | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | | |
| + | 1.2.1(Н) | Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований | | | 12 | 12 | 432 | 432 | 12 | 12 | 420 | | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 1 | 28 | Морфологии, физиологии, инфекционной и инвазивной патологии |
| 1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования | | | | | 9 | 9 | 324 | 324 | 6 | 6 | 318 | | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | | |
| + | 1.3.1 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования | | 123456 | 9 | 9 | 324 | 324 | 6 | 6 | 318 | | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 28 | Морфологии, физиологии, инфекционной и инвазивной патологии |
| 2. Образовательный компонент | | | | | 21 | 21 | 756 | 756 | 193.5 | 193.5 | 423.5 | 139 | 6 | 3 | 7 | | 5 | | | |
| 2.1. Дисциплины (модули) | | | | | 14 | 14 | 504 | 504 | 186 | 186 | 284 | 34 | 5 | 2 | 3 | | 4 | | | |
| + | 2.1.1 | История и философия науки | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 40 | 40 | 64 | 4 | 3 | | | | | | 21 | Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин |
| + | 2.1.2 | Иностранный язык | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 54 | 54 | 77 | 13 | 2 | 2 | | | | | 15 | Иностранных языков |
| + | 2.1.3 | Инфекционные болезни и иммунология животных | | | 4 | 4 | 144 | 144 | 60 | 60 | 76 | 8 | | | | | 4 | | 28 | Морфологии, физиологии, инфекционной и инвазивной патологии |
| + | 2.1.4 | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 32 | 32 | 67 | 9 | | | 3 | | | | | |
| + | 2.1.4.1 | Педагогика и психология высшей школы | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 32 | 32 | 67 | 9 | | | 3 | | | | 21 | Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин |
| - | 2.1.4.2 | Методология подготовки и написания научной работы | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 32 | 32 | 67 | 9 | | | 3 | | | | 21 | Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин |
| + | 2.1.5(Ф) | Факультативные дисциплины | | | 5 | 6 | 6 | 216 | 216 | 24.5 | 24.5 | 191.5 | | | | | 6 | | | |
| + | 2.1.5.1(Ф) | Деловой иностранный язык | | | 5 | 3 | 3 | 108 | 108 | 12.25 | 12.25 | 95.75 | | | | | 3 | | 15 | Иностранных языков |
| + | 2.1.5.2(Ф) | Формирование softskills компетенций специалиста | | | 3 | 3 | 108 | 108 | 12.25 | 12.25 | 95.75 | | | | | | 3 | | 21 | Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин |
| 2.2. Практика | | | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 4 | 4 | 68 | | | | 2 | | | | | |
| + | 2.2.1 | Элективные практики (модули) 1 (ДВ.1) | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 4 | 4 | 68 | | | | 2 | | | | | |
| + | 2.2.1.1(П) | Педагогическая практика | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 4 | 4 | 68 | | | | 2 | | | | 28 | Морфологии, физиологии, инфекционной и инвазивной патологии |
| - | 2.2.1.2(П) | Научно-исследовательская практика | | | 2 | 2 | 72 | 72 | 4 | 4 | 68 | | | | 2 | | | | 28 | Морфологии, физиологии, инфекционной и инвазивной патологии |
| 2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике | | | | | 5 | 5 | 180 | 180 | 3.5 | 3.5 | 71.5 | 105 | 1 | 1 | 2 | | 1 | | | |
| + | 2.3.1 | Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки" | 1 | | 1 | 1 | 36 | 36 | 1 | 1 | | 35 | 1 | | | | | | 21 | Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин |
| + | 2.3.2 | Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык" | 2 | | 1 | 1 | 36 | 36 | 1 | 1 | | 35 | | 1 | | | | | 15 | Иностранных языков |
| + | 2.3.3 | Кандидатский экзамен по дисциплине "Инфекционные болезни и иммунология животных" | 5 | | 1 | 1 | 36 | 36 | 1 | 1 | | 35 | | | | 1 | | | 28 | Морфологии, физиологии, инфекционной и инвазивной патологии |
| + | 2.3.4 | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1) | | | 3 | 1 | 1 | 36 | 36 | 0.25 | 0.25 | 35.75 | | | 1 | | | | | |
| + | 2.3.4.1 | Зачет по дисциплине "Педагогика и психология высшей школы" | | | 3 | 1 | 1 | 36 | 36 | 0.25 | 0.25 | 35.75 | | | 1 | | | | 21 | Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин |
| - | 2.3.4.2 | Зачет по дисциплине "Методология подготовки и написания научной работы" | | | 3 | 1 | 1 | 36 | 36 | 0.25 | 0.25 | 35.75 | | | 1 | | | | 21 | Профессионального обучения и социально-педагогических дисциплин |
| + | 2.3.5 | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2) | | | 3 | 1 | 1 | 36 | 36 | 0.25 | 0.25 | 35.75 | | | 1 | | | | | |
| + | 2.3.5.1 | Зачет по педагогической практике | | | 3 | 1 | 1 | 36 | 36 | 0.25 | 0.25 | 35.75 | | | 1 | | | | 28 | Морфологии, физиологии, инфекционной и инвазивной патологии |
| - | 2.3.5.2 | Зачет по научно-исследовательской практике | | | 3 | 1 | 1 | 36 | 36 | 0.25 | 0.25 | 35.75 | | | 1 | | | | 28 | Морфологии, физиологии, инфекционной и инвазивной патологии |
| 3. Итоговая аттестация | | | | | 12 | 12 | 432 | 432 | | | 432 | | | | | | 12 | | | |
| + | 3.1 | Итоговая аттестация | | | 12 | 12 | 432 | 432 | | | 432 | | | | | | 12 | 28 | Морфологии, физиологии, инфекционной и инвазивной патологии | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 1 | | | | | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------|--|-----------|---------------------|-----------|-----------|-----------|-------|------------|----------|----------|-----------|------------|---------------|--------|------------|---------------------|------------|-------|-----------|----------|----------|-----------|-------------|----------------|--------|------|--------|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | з.е. | Неделя |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Пр | НДС Р | СР | КПА | КЭ | Контр оль | Всего | | | | Кон такт. | Пр | НДС Р | СР | КПА | КЭ | Контр оль | | | | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 864 | | | | | | | | | | 24 | 17 | | 918 | | | | | | | | 25,5 | 28 | | |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 864 | | | | | | | | | 24 | | | 918 | | | | | | | | 25,5 | | | | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | | ОП, факультативы (в период ТО) | | 56,3 | | | | | | | | | | | | | 9,7 | | | | | | | | | | | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | 22,5 | | | | | | | | | | | | | | 23 | | | | | | | | | | |
| | | Аудиторная нагрузка | | 15 | | | | | | | | | | | | | | 2,9 | | | | | | | | | | |
| | | Контактная работа | | 15 | | | | | | | | | | | | | | 2,9 | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | 270 | 62 | 20 | 40 | | 165 | 1 | 1 | 43 | 7,5 | ТО: 4 Э: 2 | | 162 | 36 | 34 | | 82 | 1 | 1 | 44 | 4,5 | ТО: 12 Э: 2 | | | |
| 1 | 1.3.1 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования | ЗаО | 54 | 1 | | | | 53 | 1 | | | 1,5 | | За | 54 | 1 | | | 53 | 1 | | | 1,5 | | | | |
| 2 | 2.1.1 | История и философия науки | | 108 | 40 | 20 | 20 | | 64 | | | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 2.1.2 | Иностранный язык | | 72 | 20 | | 20 | | 48 | | | 4 | 2 | | | 72 | 34 | 34 | | 29 | | | 9 | 2 | | | | |
| 4 | 2.3.1 | Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки" | Эк | 36 | 1 | | | | | | 1 | 35 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 2.3.2 | Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык" | | | | | | | | | | | | | Эк | 36 | 1 | | | | | 1 | 35 | 1 | | | | |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | Эк За | | | | | | | | | | | Эк За | | | | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | 594 | 21,5 | | | 21,5 | 572,5 | | | | | 16,5 | 11 | | 756 | 26,5 | | 26,5 | 729,5 | | | | 21 | 14 | | |
| | 1.1.1(Н) | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | | 558 | 20,5 | | | 20,5 | 537,5 | | | | | 15,5 | 10 1/3 | | 684 | 24,5 | | 24,5 | 659,5 | | | | 19 | 12 2/3 | | |
| | 1.2.1(Н) | Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований | | 36 | 1 | | | 1 | 35 | | | | 1 | 2/3 | | 72 | 2 | | 2 | 70 | | | | 2 | 1 1/3 | | | |
| ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | 5 | | | |

| № | Индекс | Наименование | Семестр 5 | | | | | | | | | | | Семестр 6 | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|--|-----------|---------------------|-------------|-----------|-----------|------------|-------|--------------|----------|----------|-----------|-------------|---------------|-----------|-----------|---------------------|-------------|-----------|----------|------------|-------------|--------|-------------|----|
| | | | Контроль | Академических часов | | | | | | | | | | | з.е. | Неделя | Контроль | Академических часов | | | | | з.е. | Неделя | | |
| | | | | Всего | Кон такт. | Лек | Пр | КЗ | НДС Р | СР | КПА | КЭ | Контр оль | Всего | | | | Кон такт. | НДС Р | СР | КПА | | | | | |
| ИТОГО (с факультативами) | | | | 1044 | | | | | | | | | | | | 29 | 17 | | 1566 | | | | | | 43,5 | 29 |
| ИТОГО по ОП (без факультативов) | | | | 828 | | | | | | | | | | | | 23 | | | 1566 | | | | | | 43,5 | |
| УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | 101,3 | | | | | | | | | | | | | | | -1 | | | | | | | |
| | ОП, факультативы (в период экз. сес.) | | | 22,5 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| | Аудиторная нагрузка | | | 21,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Контактная работа | | | 21,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) | | | | 450 | 86,5 | 42 | 42 | 0,5 | | 320,5 | 1 | 1 | 43 | 12,5 | ТО: 4 Э: 2 | | 54 | 1 | | 53 | 1 | 1,5 | ТО: Э: 1 | | | |
| 1 | 1.3.1 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования | ЗаО | 54 | 1 | | | | | 53 | 1 | | | 1,5 | | За | 54 | 1 | | 53 | 1 | 1,5 | | | | |
| 2 | 2.1.3 | Инфекционные болезни и иммунология животных | | 144 | 60 | 30 | 30 | | | 76 | | | 8 | 4 | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 2.1.5(Ф) | Факультативные дисциплины | ЗаО | 216 | 24,5 | 12 | 12 | 0,5 | | 191,5 | | | | 6 | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 2.1.5.1(Ф) | Деловой иностранный язык | ЗаО | 108 | 12,25 | 6 | 6 | 0,25 | | 95,75 | | | | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 2.1.5.2(Ф) | Формирование softskills компетенций специалиста | | 108 | 12,25 | 6 | 6 | 0,25 | | 95,75 | | | | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 2.3.3 | Кандидатский экзамен по дисциплине "Инфекционные болезни и иммунология животных" | Эк | 36 | 1 | | | | | | | 1 | 35 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| ФОРМЫ КОНТРОЛЯ | | | Эк За ЗаО | | | | | | | | | | | За | | | | | | | | | | | | |
| ПРАКТИКИ | | | (План) | 594 | 22 | | | | 22 | 572 | | | | 16,5 | 11 | | 1080 | 26 | 26 | 1054 | | 30 | 20 | | | |
| | 1.1.1(Н) | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | | 486 | 19 | | | | 19 | 467 | | | | 13,5 | 9 | | 1044 | 25 | 25 | 1019 | | 29 | 19 1/3 | | | |
| | 1.2.1(Н) | Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований | | 108 | 3 | | | | 3 | 105 | | | | 3 | 2 | | 36 | 1 | 1 | 35 | | 1 | 2/3 | | | |
| ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ | | | (План) | | | | | | | | | | | | | | 432 | | | 432 | | 12 | 8 | | | |
| | 3.1 | Итоговая аттестация | | | | | | | | | | | | | | | 432 | | | 432 | | 12 | 8 | | | |
| КАНИКУЛЫ | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 4 | | | |

| | | Итого | | | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | |
|-----|---|---|-------|--------------|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. | | | Всего | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 |
| | | | | | Мин. | Макс. | Факт | | | | | | | | | |
| | Итого (с факультативами) | | | | | | 186 | 49,5 | 24 | 25,5 | 64 | 22 | 42 | 72,5 | 29 | 43,5 |
| | Итого по ОП (без факультативов) | | | | 180 | 180 | 180 | 49,5 | 24 | 25,5 | 64 | 22 | 42 | 66,5 | 23 | 43,5 |
| 1 | Научный компонент | 0% | 0% | 0% | 147 | 147 | 147 | 40,5 | 18 | 22,5 | 57 | 15 | 42 | 49,5 | 18 | 31,5 |
| 1.1 | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | 0% | 0% | 0% | 126 | 126 | 126 | 34,5 | 15,5 | 19 | 49 | 11,5 | 37,5 | 42,5 | 13,5 | 29 |
| 1.2 | Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты | 0% | 0% | 0% | 12 | 12 | 12 | 3 | 1 | 2 | 5 | 2 | 3 | 4 | 3 | 1 |
| 1.3 | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования | 0% | 0% | 0% | 9 | 9 | 9 | 3 | 1,5 | 1,5 | 3 | 1,5 | 1,5 | 3 | 1,5 | 1,5 |
| 2 | Образовательный компонент | 0% | 0% | 0% | 21 | 21 | 21 | 9 | 6 | 3 | 7 | 7 | | 5 | 5 | |
| 2.1 | Дисциплины (модули) | 0% | 0% | 0% | 14 | 14 | 14 | 7 | 5 | 2 | 3 | 3 | | 4 | 4 | |
| 2.2 | Практика | 0% | 0% | 0% | 2 | 2 | 2 | | | | 2 | 2 | | | | |
| 2.3 | Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике | 0% | 0% | 0% | 5 | 5 | 5 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | | 1 | 1 | |
| 3 | Итоговая аттестация | 0% | 0% | 0% | 12 | 12 | 12 | | | | | | | 12 | | 12 |
| | Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО) | | | | | 43.7 | - | 56,3 | 9,7 | - | 48 | | - | 101,3 | |
| | | ОП, факультативы (в период экз. сессий) | | | | | 14.8 | - | 22,5 | 23 | - | 5 | 1 | - | 22,5 | 1 |
| | Контактная работа в период ТО (акад.час/нед) | ОП | | | | | 8.6 | - | 15 | 2,9 | - | 7 | | - | 21,2 | |
| | Суммарная контактная работа (акад. час) | Блок 1 | | | | | | - | | | - | | | - | | |
| | | Блок 1.1 | | | | | 132 | - | 20,5 | 24,5 | - | 13,5 | 29,5 | - | 19 | 25 |
| | | Блок 1.2 | | | | | 12 | - | 1 | 2 | - | 2 | 3 | - | 3 | 1 |
| | | Блок 1.3 | | | | | 6 | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 |
| | | Блок 2 | | | | | | - | | | - | | | - | | |
| | | Блок 2.1 | | | | | 210.5 | - | 60 | 34 | - | 32 | | - | 84,5 | |
| | | Блок 2.2 | | | | | 4 | - | | | - | 4 | | - | | |
| | | Блок 2.3 | | | | | 3.5 | - | 1 | 1 | - | 0.5 | | - | 1 | |
| | | Блок 3 | | | | | | - | | | - | | | - | | |
| | | Итого по всем блокам | | | | | 368 | - | 83,5 | 62,5 | - | 53 | 33,5 | - | 108,5 | 27 |
| | Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | | | | 2 | 1 | 1 | | | | 1 | 1 | |
| | | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | | 2 | 1 | 1 | 4 | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 |
| | Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%) | | | | | | 17.97% | | | | | | | | | |