

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова"  
Ветеринарная медицина и биотехнологии

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 2 от 29.05.2020

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



06.06.01

06.06.01 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Профиль: Паразитология  
Кафедра: Ветеринарная медицина  
Отдел: Отдел аспирантуры и защиты диссертаций

|   |
|---|
| Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель исследователь</u> |
| Форма обучения: <u>Очная</u>                                    |
| Срок обучения: <u>4г</u>  |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020  
Учебный год 2020-2021  
Образовательный стандарт № 871 от 30.07.2014

| + | Основной | Виды деятельности  |
|---|----------|--|
| + | +        | научно-исследовательская деятельность в области биологических наук |
| + | +        | преподавательская деятельность в области биологических наук        |

### СОГЛАСОВАНО

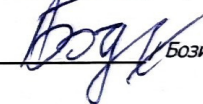
Проректор по НИР

 / Абдулхаликов Р.З./

Декан

 / Тарчочков Т.Т./

Начальник отдела аспирантурой и защиты диссертаций

 / Бозиев А.Л./





| Индекс            | Содержание  | Тип |
|-------------------|---|-----|
| Вид деятельности: |   |     |
| УК-1              | способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях                    | УК  |
| Б1.Б.01           | История и философия науки   |     |
| Б1.В.02           | Педагогика и психология высшей школы  |     |
| Б1.В.03           | Методы и методология научных исследований   |     |
| Б2.В.02(П)        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)   |     |
| Б3.В.01(Н)        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук  |     |
| Б4.Б.01(Г)        | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |     |
| Б4.Б.02(Д)        | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)  |     |
| ФТД.В.02          | Библиография  |     |
| УК-2              | способностью 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  |
| Б1.Б.01           | История и философия науки   |     |
| Б1.В.03           | Методы и методология научных исследований   |     |
| Б2.В.02(П)        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)   |     |
| Б3.В.01(Н)        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук  |     |
| Б4.Б.01(Г)        | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |     |
| Б4.Б.02(Д)        | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)  |     |
| УК-3              | готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач   | УК  |
| Б1.Б.01           | История и философия науки   |     |
| Б1.Б.02           | Иностранный язык  |     |
| Б2.В.01(П)        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)  |     |
| Б2.В.02(П)        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)   |     |
| Б3.В.01(Н)        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук  |     |
| Б4.Б.01(Г)        | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |     |
| Б4.Б.02(Д)        | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)  |     |
| УК-4              | готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках   | УК  |
| Б1.Б.02           | Иностранный язык  |     |
| Б1.В.01           | Информационные технологии в науке и образовании   |     |
| Б1.В.03           | Методы и методология научных исследований   |     |
| Б2.В.02(П)        | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)   |     |
| Б3.В.01(Н)        | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук  |     |
| Б4.Б.01(Г)        | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |     |

| Индекс        | Содержание  | Тип |
|---------------|---|-----|
| Б4.Б.02(Д)    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)  |     |
| УК-5          | способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития  | УК  |
| Б1.Б.01       | История и философия науки   |     |
| Б1.В.02       | Педагогика и психология высшей школы  |     |
| Б2.В.01(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)  |     |
| Б4.Б.01(Г)    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |     |
| Б4.Б.02(Д)    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)  |     |
| ФТД.В.01      | Этика и культура поведения  |     |
| ОПК-1         | способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий | ОПК |
| Б1.Б.01       | История и философия науки   |     |
| Б1.В.01       | Информационные технологии в науке и образовании   |     |
| Б1.В.02       | Педагогика и психология высшей школы  |     |
| Б1.В.03       | Методы и методология научных исследований   |     |
| Б2.В.01(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)  |     |
| Б2.В.02(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)   |     |
| Б3.В.01(Н)    | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук  |     |
| Б4.Б.01(Г)    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |     |
| Б4.Б.02(Д)    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)  |     |
| ОПК-2         | готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования   | ОПК |
| Б1.Б.01       | История и философия науки   |     |
| Б1.В.02       | Педагогика и психология высшей школы  |     |
| Б2.В.01(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)  |     |
| Б4.Б.01(Г)    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |     |
| Б4.Б.02(Д)    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)  |     |
| ПК-1          | способностью к всестороннему изучению явлений и сущности паразитизма, закономерностей жизни паразитов и взаимодействия их с живой средой хозяев (ПК-1)  | -   |
| Б1.В.04       | Паразитология   |     |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Ветеринарная арахнология  |     |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Ветеринарная энтомология  |     |
| Б2.В.02(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)   |     |
| Б3.В.01(Н)    | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук  |     |
| Б4.Б.01(Г)    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  |     |

| Индекс        | Содержание   | Тип |
|---------------|--|-----|
| Б4.Б.02(Д)    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |     |
| ПК-2          | способностью к изучению паразитофауны, таксономии паразитов и ареалов возбудителей паразитарных болезней человека, животных (ПК-2)   | -   |
| Б1.В.04       | Паразитология  |     |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Ветеринарная арахнология   |     |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Ветеринарная энтомология   |     |
| Б2.В.02(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)  |     |
| Б3.В.01(Н)    | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |     |
| Б4.Б.01(Г)    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |     |
| Б4.Б.02(Д)    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |     |
| ПК-3          | способностью к всестороннему изучению самих паразитов: морфологии, биохимии, генетики, физиологии, систематики (ПК-3)  | -   |
| Б1.В.04       | Паразитология  |     |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Ветеринарная арахнология   |     |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Ветеринарная энтомология   |     |
| Б2.В.02(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)  |     |
| Б3.В.01(Н)    | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |     |
| Б4.Б.01(Г)    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |     |
| Б4.Б.02(Д)    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |     |
| ПК-4          | способностью к изучению биологии и экологии паразитов в различных экологических и социальных условиях: изучение паразитарных систем (ПК-4)   | -   |
| Б1.В.04       | Паразитология  |     |
| Б2.В.02(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)  |     |
| Б3.В.01(Н)    | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |     |
| Б4.Б.01(Г)    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |     |
| Б4.Б.02(Д)    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |     |
| ПК-5          | способностью к изучению взаимоотношений в системе: хозяин – паразит (иммунология, патология, иммуногенетика хозяев) (ПК-5)   | -   |
| Б1.В.04       | Паразитология  |     |
| Б2.В.02(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)  |     |
| Б3.В.01(Н)    | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |     |
| Б4.Б.01(Г)    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |     |
| Б4.Б.02(Д)    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |     |
| ПК-6          | способностью к изучению клиники болезней человека, животных и растений, возникающих вследствие поселения паразитов в их органах, тканях и полостях, а также при эктопаразитировании (ПК-6) | -   |
| Б1.В.04       | Паразитология  |     |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Ветеринарная арахнология   |     |

| Индекс        | Содержание   | Тип |
|---------------|--|-----|
| Б1.В.ДВ.01.02 | Ветеринарная энтомология   |     |
| Б2.В.02(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)                              |     |
| Б3.В.01(Н)    | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук |     |
| Б4.Б.01(Г)    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |     |
| Б4.Б.02(Д)    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                         |     |
| ПК-7          | способностью к разработке новых методов диагностики и лечения паразитарных болезней (ПК-7);  | -   |
| Б1.В.04       | Паразитология  |     |
| Б2.В.02(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)                              |     |
| Б3.В.01(Н)    | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук |     |
| Б4.Б.01(Г)    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |     |
| Б4.Б.02(Д)    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                         |     |
| ПК-8          | способностью к изучению особенностей эпидемиологии, эпизоотологии, эпифитологии паразитарных болезней (ПК-8)                               | -   |
| Б1.В.04       | Паразитология  |     |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Ветеринарная арахнология   |     |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Ветеринарная энтомология   |     |
| Б2.В.02(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)                              |     |
| Б3.В.01(Н)    | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук |     |
| Б4.Б.01(Г)    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |     |
| Б4.Б.02(Д)    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                         |     |
| ПК-9          | способностью к изысканию наиболее эффективных мер профилактики паразитозов человека, животных и растений (ПК-9)                            | -   |
| Б1.В.04       | Паразитология  |     |
| Б2.В.02(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)                              |     |
| Б3.В.01(Н)    | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук |     |
| Б4.Б.01(Г)    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |     |
| Б4.Б.02(Д)    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                         |     |
| ПК-10         | способностью к изысканию наиболее эффективных мер борьбы с паразитарными болезнями человека, животных и растений (ПК-10)                   | -   |
| Б1.В.04       | Паразитология  |     |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Ветеринарная арахнология   |     |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Ветеринарная энтомология   |     |
| Б2.В.02(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)                              |     |
| Б3.В.01(Н)    | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук |     |
| Б4.Б.01(Г)    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |     |
| Б4.Б.02(Д)    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                         |     |

| Индекс     | Содержание   | Тип |
|------------|--|-----|
| ПК-11      | способностью вести самостоятельную научно-исследовательскую и педагогическую деятельность по образовательным программам высшего образования в области выбранной направленности подготовки с использованием современных методов исследования и новейших информационно-коммуникационных технологий (ПК-11) | -   |
| Б1.В.01    | Информационные технологии в науке и образовании  |     |
| Б1.В.02    | Педагогика и психология высшей школы   |     |
| Б1.В.03    | Методы и методология научных исследований  |     |
| Б2.В.01(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)   |     |
| Б2.В.02(П) | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)  |     |
| Б3.В.01(Н) | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук   |     |
| Б4.Б.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена   |     |
| Б4.Б.02(Д) | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)   |     |
| ФТД.В.01   | Этика и культура поведения   |     |
| ФТД.В.02   | Библиография   |     |



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '06.06.01 Паразитология.plx', код направления 06.06.01, год начала подготовки 2020

| Индекс        | Наименование  | Формируемые компетенции  |
|---------------|---|--|
| Б1            | Блок 1 «Дисциплины (модули)»  | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11 |
| Б1.Б          | Базовая часть   | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2   |
| Б1.Б.01       | История и философия науки   | УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2   |
| Б1.Б.02       | Иностранный язык  | УК-3; УК-4   |
| Б1.В          | Вариативная часть   | УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11       |
| Б1.В.01       | Информационные технологии в науке и образовании   | УК-4; ОПК-1; ПК-11   |
| Б1.В.02       | Педагогика и психология высшей школы  | УК-1; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-11  |
| Б1.В.03       | Методы и методология научных исследований   | УК-1; УК-2; УК-4; ОПК-1; ПК-11   |
| Б1.В.04       | Паразитология   | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10  |
| Б1.В.ДВ.01    | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1  | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-8; ПК-10  |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Ветеринарная арахнология  | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-8; ПК-10  |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Ветеринарная энтомология  | ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-8; ПК-10  |
| Б2            | Блок 2 «Практики»   | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11 |
| Б2.В          | Вариативная часть   | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11 |
| Б2.В.01(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)                                  | УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-11  |
| Б2.В.02(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)                         | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11              |
| Б3            | Блок 3 «Научные исследования»   | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11              |
| Б3.В          | Вариативная часть   | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11              |
| Б3.В.01(Н)    | Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11              |
| Б4            | Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»  | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11 |
| Б4.Б          | Базовая часть   | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11 |
| Б4.Б.01(Г)    | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена  | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11 |
| Б4.Б.02(Д)    | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)                    | УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11 |
| ФТД           | Факультативы  | УК-1; УК-5; ПК-11  |
| ФТД.В         | Вариативная часть   | УК-1; УК-5; ПК-11  |
| ФТД.В.01      | Этика и культура поведения  | УК-5; ПК-11  |
| ФТД.В.02      | Библиография  | УК-1; ПК-11  |

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

|                                 |  | Итого |       |              |      |       |        | Курс 1 |       |       | Курс 2 |       |       | Курс 3 |       |       | Курс 4 |       |       | Курс 5 |       |       | Курс 6 |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------------------|--|-------|-------|--------------|------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|
|                                 |  | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.%) | з.е. |       |        | Всего  | Сем 1 | Сем 2 | Всего  | Сем 3 | Сем 4 | Всего  | Сем 5 | Сем 6 | Всего  | Сем 7 | Сем 8 | Всего  | Сем 9 | Сем А | Всего  | Сем В | Сем С |  |  |  |  |  |  |  |
|                                 |  |       |       |              | Мин. | Макс. | Факт   |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                                 | Итого (с факультативами)                                   |       |       |              | 244  | 244   | 244    | 60     | 30    | 30    | 62     | 32    | 30    | 62     | 32    | 30    | 60     | 30    | 30    |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                                 | Итого на подготовку аспиранта                              |       |       |              | 240  | 240   | 240    | 60     | 30    | 30    | 60     | 30    | 30    | 60     | 30    | 30    | 60     | 30    | 30    |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Б1                              | Блок 1 «Дисциплины (модули)»                               | 30%   | 70%   | 14.2%        | 30   | 30    | 30     | 18     | 13    | 5     | 9      |       | 9     |        |       |       | 3      |       | 3     |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Б1.Б                            | Базовая часть  |       |       |              | 9    | 9     | 9      | 9      | 9     |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Б1.В                            | Вариативная часть  |       |       |              | 21   | 21    | 21     | 9      | 4     | 5     | 9      |       | 9     |        |       |       | 3      |       | 3     |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                                 | Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования" | 0%    | 100%  | 0%           | 201  | 201   | 201    | 42     | 17    | 25    | 51     | 30    | 21    | 60     | 30    | 30    | 48     | 30    | 18    |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Б2                              | Блок 2 «Практики»  | 0%    | 100%  | 0%           | 15   | 15    | 15     | 12     |       | 12    | 3      |       | 3     |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Б2.В                            | Вариативная часть  |       |       |              | 15   | 15    | 15     | 12     |       | 12    | 3      |       | 3     |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Б3                              | Блок 3 «Научные исследования»                              | 0%    | 100%  | 0%           | 186  | 186   | 186    | 30     | 17    | 13    | 48     | 30    | 18    | 60     | 30    | 30    | 48     | 30    | 18    |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Б3.В                            | Вариативная часть  |       |       |              | 186  | 186   | 186    | 30     | 17    | 13    | 48     | 30    | 18    | 60     | 30    | 30    | 48     | 30    | 18    |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Б4                              | Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»               | 100%  | 0%    | 0%           | 9    | 9     | 9      |        |       |       |        |       |       |        |       |       | 9      |       | 9     |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Б4.Б                            | Базовая часть  |       |       |              | 9    | 9     | 9      |        |       |       |        |       |       |        |       |       | 9      |       | 9     |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
| ФТД                             | Факультативы   |       |       |              | 4    | 4     | 4      |        |       |       | 2      | 2     |       | 2      | 2     |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
| ФТД.В                           | Вариативная часть  |       |       |              | 4    | 4     | 4      |        |       |       | 2      | 2     |       | 2      | 2     |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                                 | Процент ... занятий от аудиторных лекционных               |       |       |              |      |       | 41.09% |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы (в период ТО)                             |       |       |              |      |       | 54     | -      | 54    | 54    | -      |       | 54    | -      |       |       | -      |       | 54    | -      |       |       | -      |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                                 | ОП, факультативы (в период экз. сессий)                    |       |       |              |      |       | 54     | -      | 54    |       | -      |       |       | -      |       |       | -      |       | 54    | -      |       |       | -      |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                                 | в период гос. экзаменов                                    |       |       |              |      |       |        | -      |       |       | -      |       |       | -      |       |       | -      |       | 54    | -      |       |       | -      |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                                 | Контактная работа  |       |       |              |      |       | 20.6   | -      | 21    | 21.6  | -      |       | 20    | -      |       |       | -      |       | 18    | -      |       |       | -      |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
| Обязательные формы контроля     | ЭКЗАМЕНЫ (Экз)   |       |       |              |      |       |        | 2      | 2     |       |        |       |       |        |       |       | 2      |       | 2     |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                                 | ЗАЧЕТЫ (За)  |       |       |              |      |       |        | 1      |       | 1     | 1      |       | 1     |        |       |       |        |       |       |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |
|                                 | ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)                                     |       |       |              |      |       |        | 6      | 3     | 3     | 4      | 1     | 3     | 2      | 1     | 1     | 3      | 1     | 2     |        |       |       |        |       |       |  |  |  |  |  |  |  |