**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет имени А. А. Кадырова"

**УТВЕРЖДАЮ**

*Проректор по УР* _____ *Ярычев Н.У.*

*"___" _____ 20___ г."*

*План одобрен Ученым советом вуза*

*Протокол № 5 от 26.05.2022*

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

**1.5.9.**

1.5.9. Ботаника

*Институт:* Биолого-химический факультет

*Форма обучения:* Очная

*Срок освоения:* 4 г.

*Год начала освоения* 2022

*Федеральные государственные требования* № 951 от 20.10.2021

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 30.10.2022 15:57:02
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

| - | - | - | Форма контроля | | | | з.е. | | - | Итого акад.часов | | | | | Курс 1 | | | | | | Кур | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | - | | | | | | - | | |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | Реферат | Экспертное | Факт | Часов в з.е. | Экспертное | По плану | Конт. раб. | СР | Контроль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | з.е. | Лек | Лаб |
| **1.Научный компонент** | | | | | | | 211 | 211 | | 7596 | 7596 | | 7596 | | 48 | | | | 1728 | | 49 | | |
| **1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите** | | | | | | | 199 | 199 | | 7164 | 7164 | | 7164 | | 45 | | | | 1620 | | 46 | | |
| + | 1.1.1(Н) | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | | | | | 199 | 199 | 36 | 7164 | 7164 | | 7164 | | 45 | | | | 1620 | | 46 | | |
| **1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты** | | | | | | | 8 | 8 | | 288 | 288 | | 288 | | 2 | | | | 72 | | 2 | | |
| + | 1.2.1(Н) | Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации и (или) заявок на патенты | | 1234 | | | 8 | 8 | 36 | 288 | 288 | | 288 | | 2 | | | | 72 | | 2 | | |
| **1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования** | | | | | | | 4 | 4 | | 144 | 144 | | 144 | | 1 | | | | 36 | | 1 | | |
| + | 1.3.1(Н) | Промежуточная аттестация | | | 1234 | | 4 | 4 | 36 | 144 | 144 | | 144 | | 1 | | | | 36 | | 1 | | |
| **2.Образовательный компонент** | | | | | | | 21 | 21 | | 756 | 756 | 192 | 483 | 81 | 10 | 42 | | 66 | 198 | 54 | 11 | 48 | |
| **2.1.Дисциплины (модули)** | | | | | | | 14 | 14 | | 504 | 504 | 192 | 312 | | 8 | 42 | | 66 | 180 | | 6 | 48 | |
| + | 2.1.1 | История и философия науки | | | | 1 | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 36 | 72 | | 3 | 24 | | 12 | 72 | | | | |
| + | 2.1.2 | Иностранный язык | | | | 1 | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 36 | 72 | | 3 | | | 36 | 72 | | | | |
| + | 2.1.3 | Ботаника | | | | 1 | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | 36 | 72 | | | | | | | | 3 | 24 | |
| + | 2.1.4 | Теория и методология научного исследования | | 2 | | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 36 | 36 | | 2 | 18 | | 18 | 36 | | | | |
| + | 2.1.5 | Педагогика и психология высшей школы | | 2 | | | 1 | 1 | 36 | 36 | 36 | 24 | 12 | | | | | | | | 1 | 12 | |
| **+** | 2.1.6 | **Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)** | | **2** | | | 2 | **2** | | **72** | **72** | **24** | **48** | | | | | | | | 2 | **12** | |
| + | 2.1.6.1 | Фитогеография | | 2 | | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 24 | 48 | | | | | | | | 2 | 12 | |
| - | 2.1.6.2 | Экологическая морфология растений | | 2 | | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | 24 | 48 | | | | | | | | 2 | 12 | |
| **2.2.Практика** | | | | | | | 3 | 3 | | 108 | 108 | | 108 | | | | | | | | 3 | | |
| + | 2.2.1(П) | Педагогическая практика | | | 2 | | 3 | 3 | 36 | 108 | 108 | | 108 | | | | | | | | 3 | | |
| **2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике** | | | | | | | 4 | 4 | | 144 | 144 | | 63 | 81 | 2 | | | | 18 | 54 | 2 | | |
| + | 2.3.1 | Кандидатский экзамен по истории и философии науки | 1 | | | | 1 | 1 | 36 | 36 | 36 | | 9 | 27 | 1 | | | | 9 | 27 | | | |
| + | 2.3.2 | Кандидатский экзамен по иностранному языку | 1 | | | | 1 | 1 | 36 | 36 | 36 | | 9 | 27 | 1 | | | | 9 | 27 | | | |
| + | 2.3.3 | Кандидатский экзамен по специальной дисциплине "Отечественная история" | 2 | | | | 1 | 1 | 36 | 36 | 36 | | 9 | 27 | | | | | | | 1 | | |
| + | 2.3.4 | Промежуточная аттестация по практике | | | 2 | | 1 | 1 | 36 | 36 | 36 | | 36 | | | | | | | | 1 | | |
| **3.Итоговая аттестация** | | | | | | | 6 | 6 | | 216 | 216 | | 216 | | | | | | | | | | |
| + | 3.1 | Итоговая аттестация (Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям) | | | | | 6 | 6 | 36 | 216 | 216 | | 216 | | | | | | | | | | |
| **4.Факультатив** | | | | | | | 2 | 2 | | 72 | 72 | | 72 | | 2 | | | | 72 | | | | |
| + | 4.1 | Растения в техногенной среде | | 1 | | | 2 | 2 | 36 | 72 | 72 | | 72 | | 2 | | | | 72 | | | | |

| рс 2 | | | Курс 3 | | | | | | Курс 4 | | | | | | Закрепленная кафедра | | - |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| . | | | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Пр | СР | Контроль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | з.е. | Лек | Лаб | Пр | СР | Контроль | Код | Наименование | Компетенции |
| | 1764 | | 60 | | | | 2160 | | 54 | | | | 1944 | | | | |
| | 1656 | | 57 | | | | 2052 | | 51 | | | | 1836 | | | | |
| | 1656 | | 57 | | | | 2052 | | 51 | | | | 1836 | | | | |
| | 72 | | 2 | | | | 72 | | 2 | | | | 72 | | | | |
| | 72 | | 2 | | | | 72 | | 2 | | | | 72 | | | | |
| | 36 | | 1 | | | | 36 | | 1 | | | | 36 | | | | |
| | 36 | | 1 | | | | 36 | | 1 | | | | 36 | | | | |
| 36 | 285 | 27 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | 132 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **12** | **48** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 108 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 108 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 45 | 27 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | 27 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | 6 | | | | 216 | | | | |
| | | | | | | | | | 6 | | | | 216 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |