### МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

	УТВЕРЖДАЮ
	Ректор М.Х. Рабаданог «» 20г
(	ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
	высшего образования – программа бакалавриата Направление подготовки
	(код и наименование направления/специальности)
	Направленность (профиль) программы
	наименование направленности (профиля), специализации
	Форма (формы) обучения
	очная, очно-заочная, заочная
	Квалификация, присваиваемая выпускникам

Махачкала, год

#### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. Общие положения
- 2. Нормативно-правовая база для разработки основной профессиональной образовательной программы
- 3. Цели, задачи и направленность основной профессиональной образовательной программы
- 4. Сроки освоения основной профессиональной образовательной программы
- 5. Трудоемкость основной профессиональной образовательной программы
- 6. Требования к уровню подготовки, необходимому для освоения основной профессиональной образовательной программы
  - 7. Характеристика профессиональной деятельности выпускников.
  - 8. Планируемые результаты освоения образовательной программы.
- 9. Характеристика ресурсного обеспечения основной профессиональной образовательной программы.
  - 9.1. Кадровое обеспечение
  - 9.2. Материально-техническое обеспечение

Приложение 1. Календарный учебный график.

Приложение 2. Учебный план.

Приложение 3. Рабочие программы дисциплин (модулей).

Приложение 4. Рабочие программы практик.

Приложение 5. Фонды оценочных средств.

Приложение 6. Программа государственной итоговой аттестации.

Приложение 7. Матрица компетенций.

Приложение 8. Рабочая программа воспитания

Приложение 9. Календарный план воспитательной работы.

Приложение 10. Кадровое обеспечение ОПОП.

Приложение 11. Материально-техническое обеспечение ОПОП

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ
Назначение основной профессиональной образовательной программы
бакалавриата/специалитета/магистратуры (указать нужное) по направлению
подготовки/специальности (указать нужное),
направленность (профиль) подготовка выпускника,
который способен, опираясь на полученные углубленные знания, умения и
сформированные компетенции, самостоятельно решать на современном
уровне задачи своей профессиональной деятельности в области
·
Основная профессиональная образовательная программа
бакалавриата/специалитета/магистратуры (указать нужное), реализуемая
федеральным государственным образовательным учреждением высшего
образования «Дагестанский государственный университет» по направлению
подготовки/специальности (указать нужное)
(указать код и наименование направления/специальности)
с учетом направленности (профиля) подготовки
, представляет собой систему
документов, разработанную и утвержденную ДГУ с учетом требований
рынка труда на основе Федерального государственного образовательного
стандарта по направлению подготовки/специальности (указать нужное)
высшего образования (ФГОС ВО), профессиональных стандартов в
соответствующей профессиональной области (российских и/или
международных) (при наличии).
Основная профессиональная образовательная программа (далее –
ОПОП) – комплекс основных характеристик образования (объем,
содержание, планируемые результаты) и организационно-педагогических
условий, который представлен в виде учебного плана, календарного
учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин
(модулей), иных компонентов, оценочных и методических материалов, а
гакже в предусмотренных Федеральным законом «Об образовании в

Российской Федерации» случаях в виде рабочей программы воспитания, календарного плана воспитательной работы, форм аттестации. Структура ОПОП состоит из следующих компонентов (для программ бакалавриата, программ специалитета):

Блок 1. Дисциплины (модули)

Обязательная часть

Б1.О.01. Общеобразовательный модуль

Б1.О.02. Модуль информационных технологий.

Б1.О.03. Модуль изучения иностранного языка

Б1.О.04. Фундаментальный модуль

Б1.О.05. Базовый модуль направления

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

Б1.В.01. Модуль профильной направленности

Б.1В.01.ДВ.01, ДВ.02, ДВ.03... Дисциплины по выбору

К.М.01. Модуль физическая культура и спорт
Блок 2. Практика
Обязательная часть
Б2.О.01 Учебная практика
Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б2.В.01 Производственная практика
Блок 3. Государственная итоговая аттестация
ФТД. Факультативные дисциплины
(Данная структура ОПОП приведена в качестве примера)
Образовательная деятельность по программе бакалавриата
осуществляется на языке(ках) (указать язык(ки)
осуществления образовательной деятельности по ОПОП).
2. НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ОСНОВНОЙ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
При разработке ОПОП использовались следующие документы:
•Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ
«Об образовании в Российской Федерации»;
•Постановление Правительства РФ от 20.10.2021 №1802 «Об
утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной
организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и
обновления информации об образовательной организации, а также о
признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений
некоторых актов Правительства Российской Федерации»;
•приказ Минобрнауки России от 06.04.2021 №245 «Об утверждении
порядок организации и осуществления образовательной деятельности по
образовательным программам – программам бакалавриата, программам
специалитета, программам магистратуры»;
•приказ Минобрнауки России, Минпросвещения России от 05.08.2020 №
885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
•приказ Минобрнауки России от 29.06.2015 №636 «Об утверждении
Порядка проведения государственной итоговой аттестации по
образовательным программам высшего образования — программам
бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»;
•Федеральный государственный образовательный стандарт высшего
образования (ФГОС ВО) – бакалавриат/ специалитет/ магистратура (указать
нужное) по направлению подготовки/специальности (указать нужное)
(код и наименование направления подготовки,
специальности), утвержденный приказом Минобрнауки России от
«»20 г. №;
•Профессиональный(е) стандарт(ы);
•Локальные нормативные акты ДГУ.

## 3. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И НАПРАВЛЕННОСТЬ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

образовательная

программа

профессиональная

Основная

В области обучения общими целями ОПОП являются: подготовка в области основ гуманитарных, социальных, экономических, математических и естественнонаучных знаний, получение высшего образования, позволяющего выпускнику успешно проводить ориентированные на производство разработки и научные исследования, оформлять результаты научных исследований в виде публикаций в научных изданиях, излагать результаты в виде презентаций перед различными аудиториями.

Миссией ОПОП является подготовка высококвалифицированных специалистов для науки, производства на основе фундаментального образования, позволяющего выпускникам быстро адаптироваться к потребностям общества.

- (Указывается, что ОПОП имеет своей целью развитие у студентов личностных качеств, а также формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО по данному направлению подготовки/специальности.
- •При этом формулировка целей ОПОП, как в области воспитания, так и в области обучения даются с учетом специфики конкретной ООП, профессиональных стандартов, характеристики групп обучающихся, а также особенностей научной школы ДГУ и потребностей рынка труда).

### 4. СРОКИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Основная профессиональная образовательная программа бакалавриата/
специалитета/ магистратуры (указать нужное) по направлению
подготовки/специальности (указать нужное) (код и
наименование направления подготовки/специальности (указать нужное)) в
ДГУ реализуется в форме (формах) (указать
реализуемые формы обучения: очная, очно-заочная, заочная).
Срок получения образования по ОПОП бакалавриата/ специалитета/
магистратуры (указать нужное) вне зависимости от применяемых
образовательных технологий включая каникулы, предоставляемые после
прохождения государственной итоговой аттестации:
в очной форме обучения составляет года;
в очно-заочной форме ( лет (года) мес.);
в очно-заочной форме ( лет (года) мес.); в заочной форме ( лет (года) мес.).
Основная профессиональная образовательная программа может/не
может (указать нужное) реализовываться с применением исключительно
электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.
5. ТРУДОЕМКОСТЬ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
Объем ОПОП бакалавриата/ специалитета/ магистратуры (указать
нужное) составляет зачетных единиц вне зависимости от формы
обучения, применяемых образовательных технологий, реализации
программы бакалавриата с использованием сетевой формы, реализации
программы бакалавриата по индивидуальному учебному плану.
Объем ОПОП по очной форме обучения, реализуемый за учебный год,
составляет 60 зачетных единиц (30 з.е. в семестр).
Одна зачетная единица соответствует 36 академическим часам или 27
астрономическим часам.
6 ΤΡΕΓΟΡΑΙΝΊ Κ ΥΡΟΡΙΙΟ ΠΟΠΓΟΤΟΡΚΉ <b>ΠΕ</b> ΟΓΥΟΠΙΜΟΜΥ
6. ТРЕБОВАНИЯ К УРОВНЮ ПОДГОТОВКИ, НЕОБХОДИМОМУ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
Абитуриент должен иметь (указать уровень) образование, наличие которого подтверждено документом об образовании
или об образовании и о квалификации. При поступлении в университет
абитуриент должен успешно пройти вступительные испытания
(указать форму) по дисциплинам:, (указывается
перечень вступительных испытаний в соответствии с Правилами приема в
ДГУ).

### 7. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА

<b>7</b> 1	06		1	U		
/	( )NIIIAA	описание і	пилте	усиона приол	деятельности	BLIUACKHUKUB
/ • I •	ООЩСС	onneamne	προφεί	Chonandiidh	делисивности	DDIII J CKIII IKUD

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие ОПОП могут осуществлять профессиональную деятельность (из перечня ФГОС ВО с уточнением (расширением) описания сфер профессиональной деятельности с учетом ПООП (при наличии), других областей, при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника):

- ...

- ...

- ...

В рамках освоения программы бакалавриата/специлитета/магистратуры (выбрать нужное) выпускники могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов (выбираются из ФГОС):

-....

- ...

- ...

Перечень основных объектов профессиональной деятельности выпускников или области (областей) знания (с учетом профессиональных стандартов (при наличии)).

### 7.2. Перечень профессиональных стандартов, соотнесенных с ФГОС ВО

Настоящая основная профессиональная образовательная программа бакалавриата/специалитета/магистратуры (указать нужное) по направлению подготовки/специальности (указать нужное) (код и наименование направления подготовки/специальности), направленности (профилю) подготовки - разработана в соответствии с требованиями и содержанием следующих профессиональных стандартов (указывается перечень профессиональных стандартов (при наличии) согласно приложения к ФГОС ВО с учетом рекомендаций ПООП (при наличии)):

No	Код	Наименование профессионального стандарта			
$\Pi/\Pi$	профессионального				
	стандарта				
1.		Профессиональный стандарт «»,			
		утвержденный приказом Министерства труда и			
		социальной защиты Российской Федерации от «»			
		20г. <b>№</b>			

	Настоящая ОПОІ	І направле	на на формиро	ование следун	ощего перечня
обоб	щенных трудовых	рункций и <sup>"</sup>	трудовых фуні	кций, имеющи	х отношение к
проф	ессиональной дея	тельности	выпускника	программы	бакалавриата
/cney	иалитета/ магисп	ратуры по	о направлению	подготовки/	специальности
(указ	вать нужное)		(ук	азать код и	наименование
напр	авления подго	повки/спеца	иальности)	профилю	подготовки

Код и	Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
наименование	Код	Наимено	Уровень	Наименова	код	Уровень
профессионального		вание	квалификации	ние		(подуровень
стандарта						квалификации)

(Указываются обобщенные трудовые функции и трудовые функции исходя из содержания профессиональных стандартов с учетом рекомендаций ПООП (при наличии)).

### 7.3. Перечень основных задач профессиональной деятельности выпускников.

Область	Типы задач	Задачи	Объекты
профессиональной	профессиональной	профессиональной	профессиональной
деятельности (по	деятельности	деятельности	деятельности или
Реестру Минтруда)			области знания
01 Образование	Педагогический	Разработка и	Образовательные
		реализация	программы и
		образовательных	образовательный
		программ СПО и	процесс в системе
		программ ДО	СПО и ДО

(Указываются объекты профессиональной деятельности в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению подготовки/специальности, в случае необходимости описывается специфика объектов профессиональной деятельности с учетом профиля его подготовки. Заполнение данной таблицы приведено в качестве примера).

# 8. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Требования к планируемым результатам освоения образовательной программы, обеспечиваемым дисциплинами (модулями) и практиками обязательной части.

Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Наименование категории	Код и наименование	Код и наименование	Результаты	Дисципли
(группы) универсальных	универсальной	индикатора достижения	обучения	ны
компетенций	компетенции	универсальной компетенции		учебного
	выпускника	выпускника		плана

Системное и	УК-1 Способен	<b>УК-1.1</b> . Анализирует	Знает:	
критическое	осуществлять	проблемную ситуацию как	Умеет:	
мышление	поиск,	систему, выявляя ее	Владеет:	
(заполняется в	критический	составляющие и связи		
соответствии с	анализ и синтез	между ними		
$\Phi\Gamma OCBO)$	информации,	УК-1.2. Определяет	Знает:	
	применять	пробелы в информации,	Умеет:	
	системный	необходимой для решения	Владеет:	
	подход для	проблемной ситуации, и		
	решения	проектирует процессы по		
	поставленных	их устранению		
	задач			
	(заполняется в			
	соответствии с			
	$\Phi\Gamma OCBO)$			

(Заполнение данной таблицы приведено в качестве примера)

# Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Наименовани	Код и наименование	Код и наименование	Результаты	Дисциплины
е категории (группы) общепрофесс иональных	общепрофессиональ ной компетенции	индикатора достижения общепрофессиональной компетенции выпускника	обучения	учебного плана
компетенций				
Общепроф ессиональн ые навыки (заполняет ся в соответс твии с ФГОС ВО)	ОПК-1. Способен анализировать и интерпретирова ть результаты химических экспериментов, наблюдений и измерений (заполняется в соответствии с	ОПК-1.1. Воспринимает информацию химического содержания, систематизирует и анализирует ее, выявляет ошибочные суждения и логические противоречия, опираясь на знание	Знает: Умеет: Владеет:	Неорганиче ская химия, Аналитичес кая химия, Органическ ая химия,
	ФГОС ВО)	теоретических основ фундаментальных разделов химии		
				•••

(Заполнение данной таблицы приведено в качестве примера)

### Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения.

Код и наименование	Код и наименование индикатора	Результаты обучения	Дисциплины
профессиональной	достижения профессиональной		учебного
компетенции	компетенции выпускника		плана

Тип задачи профессиональной деятельности – научно-исследовательский				
ПК-1. Способен	ПК-1.1. Собирает	Знает:		
проводить сбор,	информацию, необходимую	Умеет:		
анализ и обработку	для решения задач	Владеет:		
информации,	исследования, поставленных			
необходимой для	специалистом более высокой			
решения задач	квалификации			
химической	ПК-1.2. Проводит первичный			
направленности,	анализ и обработку			
поставленных	литературных данных			
специалистом более				
высокой		•••		
квалификации				
•••	•••	•••	•••	

(Заполнение данной таблицы приведено в качестве примера).

### 9. ХАРАКТЕРИСТИКА РЕСУРСНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

#### 9.1. Кадровое обеспечение

Реализация ОПОП обеспечивается педагогическими работниками университета, а также лицами, привлекаемыми ДГУ к реализации программы на иных условиях.

Квалификация педагогических работников университета отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и(или) профессиональных стандартах (при наличии).

Доля педагогических работников университета, участвующих в реализации программы бакалавриата и лиц, привлекаемых ДГУ к реализации программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенных к целочисленным значениям), которые ведут научную, учебнометодическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля), составляет \_\_\_\_\_%.

Доля педагогических работников университета участвующих в реализации программы и лиц, привлекаемых ДГУ к реализации программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенных к целочисленным значениям), из числа руководителей и (или) работников иных организаций, осуществляющих трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет) в общей численности педагогических работников ДГУ, реализующих программу, составляет процентов.

Доля педагогических работников и лиц, привлекаемых ДГУ к реализации программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенных к целочисленным значениям), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном

государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и Российской Федерации), общей признаваемое В В численности работников привлекаемых педагогических ДГУ, К образовательной деятельности, составляет процентов.

Информация о персональном составе педагогических работниках и лицах, привлекаемых к реализации ОПОП на иных условиях в соответствии с ФГОС представлено в Приложении 10.

#### 9.2. Материально-техническое обеспечение

Материально-техническое обеспечение ОПОП приведено в Приложении 11.

В соответствии с  $\Phi \Gamma O C$  в разделе приводится информация об ОПОП оснащенными территориями; обеспечении помещениями оборудованными учебными аудиториями, лабораториями, кабинетами, мастерскими и т.д. для проведения практических (семинарских) и лабораторных занятий, для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, а также помещениями для самостоятельной работы uпомещениями для хранения профилактического обслуживания учебного оборудования; вычислительным телекоммуникационным оборудованием и программными средствами, оборудованными специально стендами, другими материальнотехническими ресурсами, необходимыми для реализации ОПОП.

Основная профессион	альная обра	изовательная программа
бакалавриата/специалитета/маг	гистратуры (ука	<i>азать нужное)</i> составлена в
году в соответствии с т	ребованиями Ф	РГОС ВО по направлению
подготовки/специальности		(код и наименование
направления подготовки/специа. №	льности) от «_	»20г.
Руководитель образовательной п		
по направлению подготовки:		
(кафед	ра, Ф.И.О, учена	ия степень, ученое звание) —
Основная профессиональная образаседании ученого Совета		-
Декан/директор		
	(подпись)	(Ф.И.О)
Основная профессиональная обра Проректор по учебной работе		Гасанов М.М.
II X/MX/	(подпись)	(Ф.И.О)
Начальник УМУ	(22 2 2222 22 )	Гасангаджиева А.Г.
	(подпись)	(Ф.И.О)
Рецензент (работодатель):		
(полное наименование организации и	(подпись)	(Ф.И.О)
должности руководителя)		