

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет»**

**Итоги научно-исследовательской  
и инновационной деятельности  
ФГБОУ ВО  
«Дагестанский государственный университет»  
в 2020 году**

**К заседанию ученого совета университета  
от 28 января 2021 года**

**Махачкала  
2021**

## **Итоги научно-исследовательской и инновационной деятельности Дагестанского государственного университета в 2020 году**

В 2020 году университет расширил реализацию комплексных мероприятий, направленных на развитие научного потенциала университета и повышение эффективности научно-исследовательской и инновационной деятельности структурных подразделений. По решению НТС в истекшем году университет перешел на новую систему оценки результативности научно-инновационной деятельности, приняв за основу единые показатели и критерии Минобрнауки России, утвержденные для научных организаций РАН и ведущих вузов.

В соответствии с решениями Ученого совета и НТС университета развитие научной и инновационной деятельности было направлено на формирование и реализацию комплексных проектов по развитию научного потенциала. В 2020 году университет принял участие в реализации мероприятий двух федеральных проектов национального проекта «Образование» (федеральные проекты «Новые возможности для каждого» и «Социальные лифты для каждого»), двух федеральных проектов нацпроекта «Наука» (федеральный проект «Развитие передовой инфраструктуры для проведения исследований и разработок в РФ» и «Развитие кадрового потенциала в сфере исследований и разработок»). Продолжилась работа по реализации комплексной Программы по созданию и развитию Всероссийского инжинирингового центра «Цифровые платформы» на базе Дагестанского государственного университета в рамках государственной поддержки проектов по созданию и развитию инжиниринговых центров на базе образовательных организаций высшего образования, подведомственных Министерству образования и науки Российской Федерации (третий этап); Программы «Создание и развитие Дагестанского регионального центра компетенций в области онлайн-обучения в рамках развития Федеральной инновационной площадки»; Ведомственной целевой программы «Развитие интегрированной системы обеспечения высококвалифицированными кадрами организаций оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации в 2016–2020 годах. Реализован первый этап новой комплексной Программы «Цифровое развитие ДГУ на период 2020–2021 годы» в рамках федеральной Программы финансовой и методической поддержки цифровизации образовательных организаций высшего образования «Цифровая образовательная среда».

В целях цифрового и технологического развития университета в 2020 году были заключены соглашения с АНО «Агентство стратегических инициатив» (АСИ), платформой «Национальная технологическая инициатива» (НТИ), Университетом 20.35, на базе университета был открыт первый в регионе центр коллективной работы – Университетская Точка кипения ДГУ. Налажено сотрудничество с НТИ Технет «Перспективные производственные технологии», НТИ «Аэронет», НТИ «Маринет», что позволит университету в дальнейшем развивать цифровые промышленные технологии. Кроме того, ДГУ стал официальным участником федеральной сети Точек кипения.

В 2020 году на базе университета выполнено 123 финансируемых научных проекта с общим объемом финансирования 164 071,3 тыс. руб. Ученые университета участвовали в выполнении следующих федеральных и региональных программ:

- Федеральные проекты «Новые возможности для каждого» и «Социальные лифты для каждого» национального проекта «Образование»;

- Программа по созданию и развитию Всероссийского инжинирингового центра «Цифровые платформы» на базе Дагестанского государственного университета в рамках государственной поддержки проектов по созданию и развитию инжиниринговых центров на базе образовательных организаций высшего образования, подведомственных Министерству образования и науки Российской Федерации;

-Программа финансовой и методической поддержки цифровизации образовательных организаций высшего образования «Цифровая образовательная среда»;

- Программа «Создание и развитие Дагестанского регионального центра компетенций в области онлайн-обучения в рамках федерального конкурса на получение статуса федеральной инновационной площадки в 2018 году» (протокол заседания Комиссии по вопросам формирования и функционирования инновационной инфраструктуры в системе образования от 7 ноября 2018 г. № Д-02-4/02пр);

- Ведомственная целевая программа «Развитие интегрированной системы обеспечения высококвалифицированными кадрами организаций оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации в 2016–2020 годах»;

- Государственное задание Министерства образования и науки РФ;

- гранты Российского фонда фундаментальных исследований;

- гранты Президента РФ для молодых ученых;

- гранты Главы Республики Дагестан;

- стипендия Президента РФ для молодых ученых и аспирантов, осуществляющих перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики);

- гранты Всероссийского конкурса молодежных проектов среди физических лиц в 2020 году;

- гранты на лицензионный доступ к полнотекстовым международным базам данных;

- международные гранты;

- гранты фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (Программа У.М.Н.И.К.);

- гранты конкурса молодежных проектов «МАШУК» Северо-Кавказского федерального округа;

- хоздоговорные работы;

- инициативные научные исследования и др.

На 2020 год учеными университета было подготовлено и подано 220 заявок с научными проектами для выполнения НИР.

По результатам выполненных исследований в 2020 году сотрудниками университета издано 50 монографий, 44 учебника и учебных пособия с ISBN, опубликовано 1336 статей в журналах из Перечня ВАК и 232 статьи – в журналах, входящих в базы данных Scopus и WoS.

На базе университета в 2020 году было организовано и проведено 14 международных, 26 всероссийских, 79 региональных, республиканских и межвузовских научных конференций и круглых столов.

На 1 января 2021 г. в аспирантуре ДГУ обучается 150 аспирантов, из них очно – 51; на контрактной основе – 99 чел., в том числе аспиранты из ближнего и дальнего зарубежья (Азербайджан, Алжир, Зимбабве). В экстернатуру зачислены 9 человек для прохождения промежуточной аттестации в форме сдачи экзаменов кандидатского минимума.

В 2020 г. учебу завершили 24 аспиранта. В настоящее время в аспирантуре университета реализуются программы подготовки научно-педагогических кадров по 13 укрупненным направлениям подготовки.

В 2020 году состоялся четвертый выпуск аспирантуры в соответствии с требованиями ФГОС ВО. Государственную итоговую аттестацию прошли 15 аспирантов по 11 образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров: 01.06.01 – Математика и механика; 03.06.01 – Физика и астрономия; 04.06.01 – Химические науки; 06.06.01 – Биологические науки (профиль Экология); 09.06.01 – Информатика и вычислительная техника; 38.06.01 –

Экономика; 40.06.01 – Юриспруденция; 45.06.01 – Языкознание и литературоведение (профили Языкознание и Литературоведение); 46.06.01 – Исторические науки и археология; 47.06.01 – Философия, этика и религиоведение.

Все выпускники аспирантуры показали хорошую научно-педагогическую подготовку. Соответствующие выпускающие кафедры в своих решениях дали высокую оценку деятельности аспирантов в процессе обучения и по результатам их научных исследований.

Сотрудниками университета защищены 1 докторская и 2 кандидатские диссертации.

Одно из важных направлений инновационного процесса – коммерциализация интеллектуальной собственности. Это направление включает в себя правовую защиту объектов интеллектуальной собственности, постановку на учет, вовлечение в хозяйственную деятельность университета объектов интеллектуальной собственности и помощь в практической реализации объектов интеллектуальной собственности.

В 2020 году подано 3 заявки на объекты интеллектуальной собственности, все 3 заявки на изобретения. Получено 6 патентов на изобретения и 10 свидетельств на программу для ЭВМ.

Согласно положению о коммерческой тайне и секретах производства в ДГУ продолжается регистрация исключительного права на ноу-хау.

Продолжается работа по постановке на учет нематериальных активов (в виде патентов, свидетельств и прав на объекты интеллектуальной собственности). Всего за 2020 год было поставлено на учет 17 охранных документов на патенты стоимостью 60 180 рублей, 10 свидетельств на программы для ЭВМ стоимостью 45 000 рублей и 1 свидетельство на ноу-хау – 735000 руб. В настоящее время поддерживаются 35 патентов.

Продолжилось издание научно-периодических журналов университета «Вестник ДГУ», «Исламоведение», «Юридический вестник ДГУ». Наряду с журналами «Исламоведение», «Юридический вестник ДГУ» все журналы ДГУ индексируются в базах данных Science Index, CrossRef и на платформе издательства «Лань». Электронные версии журналов размещены в Российской электронной библиотеке eLibrary и на официальном сайте science.dgu.ru. В марте 2020 года ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет» стал соучредителем журнала «Юг России: экология, развитие». Свидетельство о регистрации: серия ПИ № ФС77-77994 от 03.03.2020 г. Журнал «Юг России: экология, развитие» основан Институтом прикладной экологии Республики Дагестан, Институтом экологии и устойчивого развития Дагестанского государственного университета и издательством «Камертон». Издается с 2006 года. Журнал «Юг России: экология, развитие» входит в международные базы данных научного цитирования Scopus (с 2018 года), Web of Science Core Collection (ESCI) (с 2019 года) и Web of Science (Zoological Record) (с 2017 года). Публикации в «Юг России: экология, развитие» признаются Высшей аттестационной комиссией (ВАК).

**В 2020 году состоялось открытие «Точки кипения ДГУ».** Новое пространство коллективной работы «Точка кипения» открылось на базе Дагестанского государственного университета при поддержке АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов». **20 октября 2020 г.** в Научной библиотеке Дагестанского государственного университета состоялась пленарная сессия «Развитие человеческого капитала в Республике Дагестан в эпоху цифровизации», где работали 17 секций по ключевым направлениям экономики, науки, образования и культуры с участием представителей органов государственной и муниципальной власти, бизнеса, системы образования, науки, гражданского общества, ведущих экспертов федерального и международного уровней. В четырех залах («Сары-Кум», «Каньон», «Каспий» и «Порт-Петровск») прошли мероприятия, отражающие уникальность Дагестана. «Точка кипения ДГУ» стала центром совместной работы представителей органов государственной и муниципальной власти, бизнеса, системы образования, науки, гражданского общества, ведущих экспертов федерального и международного уровней.

**Дагестанское отделение Российского общества «Знание» стало победителем всероссийского конкурса грантов.** Дагестанское региональное отделение Российского общества «Знание» (РОЗ) стало одним из победителей грантового проекта «Организация и проведение просветительских мастер-классов по цифровой грамотности». Цель проекта заключается в организации и проведении просветительских мастер-классов командами регионов России с использованием цифровой информационно-образовательной платформы для формирования и развития у населения компетенций цифровой грамотности. Председатель Дагестанского регионального отделения РОЗ ректор Дагестанского государственного университета **Муртазали Рабаданов**.

Важнейшим направлением деятельности университета остается вовлечение молодых исследователей в научную деятельность.

**В ДГУ прошел полуфинал конкурса проектов по программе «УМНИК».** 5 ноября 2020 г. в Научной библиотеке ДГУ был проведен полуфинальный отбор молодежных научно-исследовательских инновационных проектов Дагестанского государственного университета для участия в финале конкурса «УМНИК». Всего в этом году экспертной комиссией было рассмотрено 29 проектов по 4 направлениям («Цифровые технологии», «Медицина и технологии здоровьесбережения», «Биотехнологии», «Новые материалы и химические технологии»).

**Пять аспирантов ДГУ выиграли гранты нацпроекта «Наука».** Оператором данного конкурса выступал Российский фонд фундаментальных исследований, который решением бюро совета Фонда опубликовал списки поддержанных проектов по конкурсу на лучшие проекты фундаментальных научных исследований, выполняемых молодыми учеными, обучающимися в аспирантуре. Гранты выиграли Аида Рабаданова (кафедра физики конденсированного состояния и наносистем, научный руководитель – профессор Палчаев Д.К.), Марьям Курбангаджиева (кафедра физической электроники, научный руководитель – профессор Н.А. Ашурбеков), Шамиль Чалабов (кафедра биохимии и биофизики, научный руководитель – Кличханов Н.К.), Ася Магомедова (кафедра неорганической химии и химической экологии, научный руководитель – доцент Исаев А.Б.), Ася Абдулкадырова (кафедра английской филологии, научный руководитель – доцент Кадачиева Х.М.).

В данном конкурсе РФФИ 2019 года победителями стали еще три аспиранта ДГУ. Общий объем финансирования восьми проектов аспирантов ДГУ составляет 9.6 млн рублей.

Молодой ученый ДГУ стал обладателем гранта Президента РФ для молодых ученых – докторов наук Алисултанов З.З.

В 2020 г. на назначение стипендии Президента Российской Федерации молодым ученым и аспирантам, осуществляющим перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики, от университета было подано 13 заявок. Победителями стали 2 преподавателя кафедры неорганической химии и химической экологии – Оруджев Ф.Ф., Собола Д.С.

**Студент первого года магистратуры факультета информатики и информационных технологий ДГУ Зайнулабид Гарунов – обладатель Гранта Президента РФ.**

В соответствии с Указами Президента Российской Федерации было учреждено 6500 грантов Президента Российской Федерации для поддержки лиц, проявивших выдающиеся способности и показавших высокие достижения в определенной сфере деятельности:

- 5000 грантов Президента Российской Федерации предоставляется лицам, поступившим на обучение по программам подготовки специалистов среднего звена, программам бакалавриата и программам специалитета;

- 1500 грантов Президента Российской Федерации предоставляется лицам, поступившим на обучение по программам магистратуры.

Зайнулабид Гарунов является автором компьютерной системы «Конфигурация для автоматизации и поиска кадров на платформе 1С: предприятие» (Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2020618556), призером Международного конкурса выпускных квалификационных работ в разделе технические, физико-математические науки, науки о Земле.

На Гранты Президента РФ для студентов магистратуры 1-го года обучения, проявившим выдающиеся способности и показавшим высокие достижения в определенной сфере, было подано 27 заявок факультетами ДГУ.

**2 студентов ДГУ стали обладателями грантов Северокавказского молодежного форума «Машук-2020».**

**13 студентов ДГУ выиграли гранты на Всероссийском конкурсе молодежных проектов среди физических лиц в 2020 году.**

**Студенты ДГУ – победители всероссийских конкурсов.** ДГУ поддерживает научные исследования студентов. Обучающиеся каждый год принимают участие во всероссийских конкурсах и достойно представляют вуз.

- Румина Касимова с 4-го курса ФИЯ стала победителем конкурса «Мой вклад в величие России». В своей работе «Способы перевода английских имен на русский язык» Румина вместе со старшим преподавателем кафедры английской филологии Тамиллой Рагимхановой проанализировала перевод собственных имен в художественной литературе и Библии.

- Меседу Гусейнова, студентка того же факультета, стала лауреатом VII конкурса «Веление времени». С научным руководителем, к. филол. н. Хайбат Кадачиевой она впервые освоила классификацию безэквивалентной лексики аварского языка.

- Студентка БФ Шамай Абакарова – лауреат XLIV конкурса «Обретенное поколение – наука, творчество, духовность». С научным руководителем, к.б.н. Альбиной Джафаровой она представила проект «Влияние гипотермии различной длительности на функциональное состояние неспецифической кальций-зависимой митохондриальной поры и кальций-аккумулирующую способность митохондрий печени крыс».

**Студент ДГУ – победитель Всероссийского молодежного конкурса «Моя законотворческая инициатива».** Студент ЮИ Магомедрасул Шабанов стал победителем очного тура XV Всероссийского конкурса молодежи образовательных и научных организаций на лучшую работу «Моя законотворческая инициатива». Работа студента *«Актуальные проблемы определения хулиганства в уголовном законодательстве»* выполнена под руководством к. ю. н., доцента Гаджиевой Айши Ансаровны. Учредителями и организаторами научного мероприятия выступали Государственная Дума и Общероссийская общественная организация «Национальная система развития научной, творческой и инновационной деятельности молодежи России «Интеграция». Цель конкурса – привлечение молодых людей к государственному управлению через их участие в законотворческой деятельности. По результатам конкурса Магомедрасул Шабанов награжден дипломом «За победу» и Золотым знаком отличия «Депутатский резерв», приглашен на торжественный приём в Государственную Думу Федерального Собрания РФ.

**Возобновляемые источники энергии: студент физфака ДГУ стал призером всероссийской олимпиады.** Возможности строительства природных мельниц в Дагестане изучил Арслан Алиев, студент четвёртого курса физического факультета ДГУ. Молодой человек – призер олимпиады «Надежда энергетики» от Московского энергетического института. В заочном творческом конкурсе исследователь представил курсовую работу на тему «Расчёт местных ресурсов солнечной и ветровой энергии в пригороде Махачкалы».

В конце октября 2020 года состоялся форум АСИ и Фонда Росконгресс «Сильные идеи для нового времени». НИУ ВШЭ и олимпиада «Я – профессионал» выступили партнерами форума по треку «Новые форматы практик, стажировок и трудоустройства». Для форума подготовлена масштабная «Белая книга», в которую вошли яркие 100 историй успеха молодых профессионалов со всей страны. ДГУ представил 13 историй. Для **Белой книги отобрали истории следующих выпускников и студентов ДГУ: Вали Арсаналиева, Марины Ибрагимовой, Камиллы Ахмедовой, Шамиля Чалабова.**

**Студенты ДГУ одержали победу на KIRGU CYBER FEST – 2020.** Команды факультета информатики и информационных технологий ДГУ стали победителями хакатона, проведенного в рамках республиканского IT-форума KIRGU CYBER FEST – 2020. На площадке Kirgu Digital прошли регистрацию более 200 участников со всей республики. Это наиболее активная молодежь – студенты вузов и колледжей республики, обучающихся по IT-направлениям. В форуме участвовали также ведущие компании IT-разработок в регионе, представители бизнеса и власти республики. Всего от факультета информатики и информационных технологий ДГУ выступили с проектами 7 команд. Первое место заняла команда «DiTec». Она выполнила проект по геймификации, который позволяет решать задачи разработки IT-решений автоматизации выбора товара любого вида. Третье место заняла команда Without Woman с проектом по транспортной логистике, позволяющей снизить издержки перевозки товаров. Еще одна команда Step to Future факультета ИиИТ удостоилась специального приза от компании Elco за разработку мобильного приложения для решения некоторых задач корпоративного управления.

**Команда ДГУ – победитель «Турнира Трех Наук» среди студентов СКФО.** Команда Дагестанского государственного университета – победитель отборочного этапа ежегодного «Турнира Трех Наук» среди студентов СКФО. Команда ДГУ «Астраканта», в составе которой Гамзат Гаджилов (ХФ); Хадиджат Бабилова (БФ); Марьям Джараева (БФ); Жаният Абдулбекова (ИЭиУР); Аминат Абдурахманова (ХФ); Магомед Абдурахманов (ХФ), победила во всех раундах и прошла в финал. Из-за пандемии коронавируса состязание прошло в онлайн-режиме. Студенты ДГУ боролись с 9 командами из Ставрополя, Грозного и ДГМУ.

**Команда ДГУ прошла в финал чемпионата Юга и Поволжья России по программированию.** В Даггосуниверситете прошел этап студенческого командного чемпионата мира по программированию. Квалификационный этап Чемпионата Юга и Поволжья России по программированию 2020-2021 в удаленном формате состоялся на базе Дагестанского государственного университета 11 октября 2020 г. Студенты Дагестанского государственного университета впервые за последние годы попали в финал Чемпионата Юга и Поволжья России по программированию АСМ-ICPC. Команда факультета математики и компьютерных наук в составе с Гасаном Юсуповым, Магомедом Абдулмуталимовым и капитаном Камилем Ниналаевым заняла 31-е место, решив 8 задач из предложенных 12. АСМ ICPC, или International Collegiate Programming Contest – чемпионат мира по спортивному программированию, который ежегодно проходит под эгидой Ассоциации вычислительной техники (АСМ). На протяжении нескольких десятилетий ICPC – самое престижное командное состязание молодой про-

граммистской элиты. В квалификационном этапе Чемпионата Юга и Поволжья России по программированию АСМ-ICPC в этом году участвовало 305 команд, из них на площадке ДГУ было зарегистрировано 21. Лучшие 60 команд квалификационного этапа получили приглашение на финал чемпионата Юга и Поволжья.

**Команда ДГУ в полуфинале Чемпионата мира по программированию среди студентов (ICPC).** Команда «Dagestan State University: Yusupov, Abdulmutalimov, Ninalalov» факультета математики и компьютерных наук ДГУ прошла в полуфинал 45-го Чемпионата мира по программированию среди студентов (ICPC). По итогам 5-часовых соревнований команда ДГУ заняла 22-е место среди 109 команд и получила диплом 3-й степени, что позволило ей пройти в полуфинал, который состоится в декабре в Санкт-Петербурге. На протяжении нескольких десятилетий ICPC – самое престижное командное состязание молодой программистской элиты. В этом году в состязаниях принимают участие более 3400 университетов из 104 стран мира. В связи с обострившейся эпидемиологической ситуацией четвертьфинал соревнований прошел онлайн. Чемпионат по программированию проходит в несколько этапов. Квалификационный этап (1/8 финала) проходил одновременно на более чем 20 площадках Поволжья и Юга России, всего участвовало более 300 команд. В итоге 109 команд были приглашены на четвертьфинал. Далее отбираются команды на полуфинал чемпионата мира, являющегося финалом Северной Евразии (большинство стран СНГ и стран Балтии). Оттуда команды отбираются в финал, где соревнуются уже 100–150 университетских команд. Те, кто прошел через эти соревнования, становятся востребованными специалистами в IT-компаниях мира или активно занимаются наукой.

**Студенты и выпускники ДГУ – победители конкурса молодых специалистов «Я – профессионал».** Девять студентов и два выпускника экономического факультета Даггосуниверситета вошли в число победителей республиканского конкурса молодых специалистов «Я – профессионал». Среди студентов: Мурад Джалиев, Осман Дадаев, Фатима Арсланханова, Лора Рамазанова, Мадина Мустафаева, Марьям Курбанова, Умарилав Умаилов, Ризван Адиллов и Аминат Османова. Выпускники – Саида Назарова и Ислам Сайфулин.

**ДГУ собрал региональных полуфиналистов Всероссийского Кубка по менеджменту «Управляй!»** Полуфинал Всероссийского студенческого Кубка по менеджменту «Управляй!» собрал лучших участников отборочных этапов со всей России. Кубок «Управляй!» является молодежным аналогом Президентской программы «Лидеры России» для отбора управленцев нового поколения. Полуфинал Кубка «Управляй!» в Северо-Кавказском федеральном округе проходил в сетевом формате с одновременным онлайн подключением Точек кипения вузов трех субъектов СКФО: ДГУ (Махачкала), КБГУ (Нальчик) и СКФУ (Ставрополь). «Точка кипения» ДГУ стала региональной площадкой проведения полуфинала конкурса в Республике Дагестан. В числе полуфиналистов от ДГУ были студенты экономического факультета и колледжа ДГУ. Наш университет занимал 5-е место по количеству зарегистрировавшихся на Кубок среди 104 вузов-участников. В целом по Республике Дагестан в данном конкурсе были зарегистрированы около 4 тысяч участников, таким образом, этот конкурс стал масштабным мероприятием для активных молодых людей нашей республики. Студентка ДГУ вышла в финал Всероссийского конкурса «Управляй!». Из Дагестана в финал кубка вышли три человека, один из которых студентка 3-го курса экономического факультета ДГУ Айза Атемова.

Для практической реализации научно-технических разработок в Дагестанском государственном университете создана сеть малых инновационных компаний, среди которых наиболее успешными являются «Экотех», «ИВИЖ» и Инжиниринговый центр «Цифровые плат-



формы». Успешно развиваются и две стартап-компании: «Сиклаб» и «Сансинтез». Предприятия сотрудничают с ведущими медицинскими учреждениями, заводами, муниципальными районами и министерствами. Их годовой доход составляет от нескольких десятков тысяч до миллионов рублей. «Институт визуальных искусств и журналистики» изготавливает рекламу медицинским клиникам и веб-студиям, а фирма «Экотех» выполнила разработку технологий обезвреживания сточных вод от органических загрязнителей по государственному контракту.

**ДГУ налажил производство дезинфицирующих растворов на основе гипохлорита натрия.** Инновационный-технологический центр, МИП «Экотех» ДГУ в период пандемии коронавируса не остался в стороне и разработал дезинфицирующий раствор на основе гипохлорита натрия. Применение антисептических средств необходимо для уничтожения инфекции в местах проживания людей: раствор был использован для санитарной обработки корпусов ДГУ. На производство дезинфектанта ДГУ получил документ соответствия в системе сертификации ГОСТ Р Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии с правом организации серийного производства. В настоящее время выпуск раствора составляет примерно 50 тысяч литров в месяц, но университет обладает возможностями удвоить объемы производства. Серийное производство поможет обеспечить республику дезинфицирующими средствами. Опыт применения стерилизующего раствора на основе гипохлорита натрия показал технологическую надежность, безопасность и универсальность: средство можно использовать в целях обработки медицинского инвентаря и поверхности мебели, распыления в воздухе и для стерилизации предметов обихода и одежды. Раствор используется не только в стенах университета: вуз передал 120 литров дезинфицирующего средства коллективу Школы-интерната № 4 для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей. Разработками ученых ДГУ заинтересовались Министерство промышленности и торговли Республики Дагестан и Управление Роспотребнадзора по РД.

**Инжиниринговый центр «Цифровые платформы» ДГУ представил свои разработки на VII ежегодной национальной выставке «ВУЗПРОМЭКСПО-2020».** Дагестанский государственный университет на этой выставке демонстрировал экспозицию своих научных разработок, выполненных во Всероссийском инжиниринговом центре «Цифровые платформы». Участники выставки от нашего вуза – директор ИЦ «Цифровые платформы» Рустам Амашаев, доцент кафедры инженерной физики Гаджи Шахсинов и аспирант химического факультета Руслан Ильканаев. ДГУ представил на выставке новые разработки в области прецизионных аддитивных технологий, предназначенных для создания сверхтонких аддитивных покрытий для наноэлектроники, высокоэффективной энергетики, медицинской промышленности. Отдельно были представлены разработанные в ДГУ прототипы высокотехнологичных установок для технологии атомно-слоевого осаждения «ПИОНЕР – 200» и разработки для новой промышленной технологии плазма-стимулированного атомно-слоевого травления материалов наноэлектроники. Цифровые решения по дополнительным образовательным модулям для автоматизированного проектирования и моделирования сложных наукоемких технологических процессов представлены отдельным направлением деятельности ИЦ ЦП ДГУ. Экспозиция ДГУ на национальной выставке «ВУЗПРОМЭКСПО-2020» направлена на цифровую трансформацию технологических решений в области новых прецизионных аддитивных технологий широкого применения. VII ежегодная национальная выставка «ВУЗПРОМЭКСПО-2020» проходила в Москве в Центральном выставочном комплексе «Экспоцентр» 10-11 декабря 2020 г.

**В ДГУ прошел Фестиваль актуального научного кино.** С 12 по 20 ноября 2020 г. на площадках Даггосуниверситета прошли Дни научного кино в рамках ФАНК. Около 200 сту-

дентов и преподавателей посмотрели 5 документальных фильмов о науке, учёных и современных технологиях: «Земля: один потрясающий день», «АльФаго», «Город учёных», «Мозг. Эволюция», «Дикие эксперименты Адама Севиджа. Воздушный бой». В Точке кипения ДГУ после кинопоказов были проведены онлайн-дискуссии, где эксперты отвечали на вопросы зрителей, делились впечатлениями и высказывали свою точку зрения на затронутые в фильмах проблемы. Помимо традиционных кинопоказов с 19 октября по 15 декабря у всех желающих была возможность бесплатно посмотреть фильмы ДНК на платформе онлайн-видео партнёров проекта, пройдя регистрацию через платформу Leader-ID.

**РФФИ открыл для ДГУ доступ к ведущим мировым электронным научным библиотекам.** В 2020 году расширилось информационное обеспечение научно-инновационной деятельности. В 2020 году РФФИ открыл для студентов, аспирантов и сотрудников ДГУ неограниченный доступ к 26 ведущим электронным ресурсам: WoS и SCOPUS, Russian Science Citation Index (RSCI), ProQuest, American Chemical Society, American Physical Society и другие. В каждой из ресурсов представлены электронные версии ведущих мировых научных журналов, публикации в которых позволят проследить за современным состоянием научных исследований в крупнейших мировых научных центрах и университетах. Обеспечение доступа к мировым научным информационным ресурсам является одним из мероприятий национального проекта «Наука». Современная научная инфраструктура и доступ к мировым научным информационным ресурсам являются важными условиями для выполнения исследований на мировом уровне. Сегодня студенты, аспиранты и сотрудники ДГУ могут в удаленном режиме использовать научные электронные ресурсы при выполнении курсовых, выпускных квалификационных работ, при реализации своих научных проектов и грантов.

**Научная библиотека ДГУ – обладатель сертификата участника проекта «Сетевая электронная библиотека классических университетов».** Научная библиотека Дагестанского госуниверситета получила сертификат участника проекта «Сетевая электронная библиотека классических университетов». Проект предоставил ДГУ бесплатный доступ к 3500 наименованиям профильной литературы от 25 классических вузов, которые разместили свой контент для взаимного бесплатного пользования. Университет вступил в консорциум Сетевой электронной библиотеки. ДГУ вместе с другими участниками-подписчиками электронной библиотечной системы «Лань» получил доступ к 25 000 книгам научной и учебной литературы по всем направлениям подготовки и дисциплинам от 200 вузов-участников. Участие в консорциуме позволяет ДГУ более рационально расходовать средства на подписку на базовые коллекции, увеличивать книжные фонды благодаря литературе вузов-партнеров и выполнять требования книгообеспеченности. А основной плюс присоединения к проекту для подписчиков ЭБС «Лань» – возможность эффективно распорядиться освободившимися средствами. Инициаторы проекта говорят о появлении нового стандарта базовых коллекций, он провозглашает актуальную идею «Базовые коллекции – это бесплатно».

**В декабре 2020 года ректор ДГУ наградил молодых учёных, достигших высоких результатов в истекшем году.** Молодые ученые, обладатели грантов, талантливые студенты, которые достигли успеха в научно-исследовательской и инновационной деятельности за прошедший 2020 год, награждены ректором Даггоуниверситета **Муртузали Рабадановым**. На заседании рассматривались трудности в период пандемии; переход на «дистант», который не помешал вузу вести научно-инновационную деятельность, проблема недостатка молодых кадров. ДГУ продолжает оказывать поддержку аспирантам и студентам, которые заняты наукой, выплачивая стипендии и гранты.

**ПРИОРИТЕТЫ**  
**научно-технологического развития**  
**ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет»**  
*(в соответствии со Стратегией научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента РФ от 1 декабря 2016 года № 642)*

1. Цифровые, интеллектуальные производственные технологии, роботизированные системы, новые материалы и способы конструирования, создание систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта.

2. Экологически чистая и ресурсосберегающая энергетика, повышение эффективности добычи и глубокой переработки углеводородного сырья, формирование новых источников, способов транспортировки и хранения энергии.

3. Персонализированная медицина, высокотехнологичное здравоохранение и технологии здоровьесбережения, в том числе за счет рационального применения лекарственных препаратов (прежде всего антибактериальных).

4. Высокопродуктивные и экологически чистые агро- и аквахозяйства, разработка и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных, хранение и эффективная переработка сельскохозяйственной продукции, создание безопасных и качественных, в том числе функциональных продуктов питания.

5. Противодействие техногенным, биогенным, социокультурным угрозам, терроризму и идеологическому экстремизму, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства.

6. Создание интеллектуальных транспортных и телекоммуникационных систем, а также международных транспортно-логистических систем, освоение и использование космического и воздушного пространства и Мирового океана.

7. Исследование возможностей эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом взаимодействия человека и природы, человека и технологий, социальных институтов на современном этапе глобального развития, в том числе применяя методы гуманитарных и социальных наук.

**УЧАСТИЕ ФГБОУ ВО «ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ**  
**УНИВЕРСИТЕТ» В ФЕДЕРАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПЛАТФОРМАХ**

1. ТП «Технологии мехатроники, встраиваемых систем управления, радиочастотной идентификации и роботостроение».

2. ТП «Перспективные технологии возобновляемой энергетики».

3. ТП «Технологии экологического развития».

4. ТП «БиоТех2030».

5. ТП «СВЧ-технологии».

6. ТП «Технологии добычи и использования углеводородов».

# ПРОГРАММА СТРАТЕГИЧЕСКОГО АКАДЕМИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА

## ПРИНЦИПАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН ПРОГРАММЫ



\* Для этих учреждений по третьему показателю от последнего значения не должно превышать 20%

## ПОКАЗАТЕЛИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ВУЗОВ, ПОЛУЧАЮЩИХ БАЗОВЫЙ ГРАНТ



### Привлечение обучающихся

1. Численность обучающихся по программам высшего образования по очной форме
2. Средний балл ЕГЭ

### Востребованность реальным сектором экономики

3. Общий объем средств вуза в расчете на 1 НПР
4. Доля средств, полученных из внебюджетных источников, в общем объеме средств вуза
5. Доля доходов от НИОКР в общих доходах вуза
6. Объем средств, полученных от реализации программ ДПО, в расчете на 1 НПР

## ПОКАЗАТЕЛИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ НИУ И НОУ



### Востребованность реальным сектором экономики

1. Объем средств на НИОКР, поступивших по договорам с организациями, в расчете на 1 НПР

### Трансфер знаний и технологий в реальный сектор экономики, коммерциализация РИД

2. Объем доходов от использования результатов интеллектуальной деятельности, переданных по лицензионному договору (соглашению), и доходов от патентов в расчете на 1 НПР

### Развитие кадрового потенциала для проведения передовых исследований

3. Доля НПР — авторов публикаций, индексируемых в Web of Science Core Collection и Scopus в общей численности НПР

### Увеличение научно-исследовательского потенциала

Количество публикаций по приоритетным направлениям научно-технологического развития РФ, в изданиях I и II квартилей:

4. по JCR, и публикации, отраженные в Arts and Humanities Citation Index в Web of Science Core Collection в расчете на 1 НПР
5. по SNIP в Scopus в расчете на 1 НПР
6. Объем НИОКР за вычетом выполненных в рамках государственного задания и за счет собственных средств в расчете на 1 НПР

### Интеграция с научными, образовательными организациями и организациями реального сектора экономики

7. Доля обучающихся по программам высшего образования по очной форме, реализуемых в рамках сетевого взаимодействия, к общей численности обучающихся по программам высшего образования по очной форме из них:
8. совместно с вузами и научными организациями — членами консорциума
9. совместно с зарубежными университетами, входящими в топ-500 институциональных рейтингов или топ-200 предметных рейтингов ARWU, QS или THE

### Привлечение обучающихся

10. Доля иностранных обучающихся по программам высшего образования в общей численности обучающихся по программам высшего образования (очная форма)

## ПОКАЗАТЕЛИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ НОУ



### Вклад в социально-экономическое развитие страны

1. Средний заработок выпускников по программам высшего образования года, предшествующего текущему, по отношению к среднему заработку по региону их трудоустройства (с 2022 г.)

### Востребованность реальным сектором экономики

2. Доля обучающихся на программах высшего образования с оплатой стоимости обучения юридическими лицами и по договорам о целевой подготовке от общего числа обучающихся по программам высшего образования (очная форма)
3. Объем средств, полученных из бюджета субъекта Федерации и муниципального бюджета в расчете на 1 НПР

### Привлечение обучающихся

4. Отношение среднего балла ЕГЭ студентов принятых по программам бакалавриата и специалитета с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами, к среднему баллу ЕГЭ студентов, принятых по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации (очная форма)

**ПЕРЕЧЕНЬ ПРОЕКТОВ, РЕАЛИЗОВАННЫХ В ДГУ В 2020 ГОДУ**

Распоряжение, соглашение, договор	Название проекта	Руководитель
<b>Федеральный проект «Новые возможности для каждого» национального проекта «Образование»</b>		
Допсоглашение № 075-02-2020-2450 от 27.11.2020 г.	<b>«Обучение граждан по программам непрерывного образования в образовательных организациях, реализующих дополнительные образовательные программы и программы профессионального обучения»</b>	Рук. – Рабаданов М.Х., координатор Ашурбеков Н.А.
1 программа	ДОП повышения квалификации «Реализация государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»	Бабаев Б.Д.
2 программа	ДОП повышения квалификации «Организация процесса обучения физике и инновационные подходы в условиях реализации ФГОС среднего общего образования»	Курбанисмаилов В.С.
3 программа	ДОП повышения квалификации «Охрана окружающей среды и экологическая безопасность» (профиль – «общий»)	Исаев А.Б.
4 программа	ДОП повышения квалификации «Автоматизированное проектирование и 3D-моделирование цифровых технологических процессов» (профиль – «Общий»)	Муталов М.Р.
5 программа	ДОП повышения квалификации «Автоматизированное проектирование и 3D-моделирование цифровых технологических процессов» (профиль – «Проектирование и моделирование информационных процессов»)	Исмиханов З.Н.
6 программа	ДОП повышения квалификации «Повышение цифровых компетенций руководителя в сфере государственного и муниципального управления, бизнеса» (профиль – «Методы и средства повышения эффективности трансформации руководителя в цифровой экономике на основе современных информационных технологий»)	Исмиханов З.Н.
7 программа	ДОП повышения квалификации «Повышение цифровых компетенций руководителя в сфере государственного и муниципального управления, бизнеса» (профиль – «Информационная безопасность систем и компьютерных сетей»)	Исмиханов З.Н.
8 программа	ДОП повышения квалификации «Цифровая трансформация преподавателя в сфере высшего образования» (профиль – «Методы и средства повышения цифровой компетентности преподавателя вуза на основе современных информационно-коммуникационных технологий»)	Исмиханов З.Н.
9 программа	ДОП повышения квалификации «Цифровая трансформация преподавателя в сфере общего и среднего	Исмиханов З.Н.

	профессионального образования» (профиль – «Учитель и преподаватель в сфере общего и среднего профессионального образования»)	
10 программа	ДОП повышения квалификации «Программная обработка материалов дистанционного зондирования Земли и тематическое картографирование в современных геоинформационных системах»	Теймуров А.А.
	ДОП повышения квалификации «Программная обработка материалов дистанционного зондирования Земли и тематическое картографирование в современных геоинформационных системах» (профиль – «Экологическая безопасность, пространственные данные и методы в области сохранения биоразнообразия»)	Гасангаджиева А.Г.
11 программа	ДОП повышения квалификации «Экологические и технологические основы оптимизации современных отраслей сельскохозяйственного производства»	Асадуллаев З.М.
12 программа	ДОП повышения квалификации «Охрана окружающей среды и экологическая безопасность» (профиль – «Проблемы сохранения биоразнообразия и экологическая безопасность»)	Гасангаджиева А.Г.
13 программа	ДОП повышения квалификации «Экономическая безопасность»	Гаджиев Н.Г.
14 программа	ДОП повышения квалификации «Управление государственными, муниципальными и корпоративными закупками»	Гаджиев Н.Г.
15 программа	ДОП повышения квалификации «Бухгалтерский учет в условиях цифровой экономики»	Шахбанов Р.Б.
16 программа	ДОП повышения квалификации «Повышение финансовой грамотности населения горных территорий Республики Дагестан»	Аскеров Н.С.
17 программа	ДОП повышения квалификации «Налоговые аспекты обеспечения экономической безопасности»	Алиев Б.Х.
18 программа	ДОП повышения квалификации «Оценка и управление финансовыми рисками в новых экономических условиях»	Алиев Б.Х.
19 программа	ДОП повышения квалификации «Проблемы изучения русского языка и русской литературы в современном информационном пространстве»	Мазанаев Ш.А.
20 программа	ДОП повышения квалификации «Цифровые технологии в личностно-профессиональном становлении и развитии преподавателя иностранного языка в сфере общего среднего, среднего профессионального и высшего образования»	Ашурбекова Т.И.
21 программа	ДОП повышения квалификации «Новые технологии выращивания объектов аквакультуры»	Рабазанов Н.И.

22 программа	ДОП повышения квалификации «Инновационные технологии выращивания сельскохозяйственных культур»	Алиева З.М.
23 программа	ДОП повышения квалификации «Система эффективного менеджмента: теория и практика»	Магомедбеков Г.У.
24 программа	ДОП повышения квалификации «Муниципальная служба»	Асриянц К,Г.
25 программа	ДОП повышения квалификации «Цифровой маркетинг и электронная коммерция»	Нажмутдинова С.А.
26 программа	ДОП повышения квалификации «Правовые основы противодействия коррупции»	Магомедов Ш.Б.
27 программа	ДОП повышения квалификации Правовые основы профилактики и предупреждения экстремизма и терроризма	Магомедов Ш.Б.
28 программа	ДОП повышения квалификации «Цифровая трансформация преподавателя в сфере общего и среднего профессионального образования» (профиль – «Право»)	Абдусаламов Р.А.
29 программа	ДОП повышения квалификации «Развитие профессиональных компетенций в разработке и использовании электронных образовательных ресурсов»	Якубов А.З.
30 программа	ДОП повышения квалификации «Языки программирования и пакеты программ для учителя»	Магомедов А.М.
	ДОП повышения квалификации «Языки программирования и пакеты программ для учителя» (профиль – «Обеспечение информационной безопасности несовершеннолетних в условиях применения цифровых технологий при реализации дистанционного образования»)	Пирбудагова Д.Ш.
<b>Конкурсный отбор проектов по созданию и развитию инжиниринговых центров на базе образовательных организаций высшего образования, подведомственных Министерству науки и высшего образования Российской Федерации</b>		
Допсоглашение № 075-03-2020-169/5 от 10.11.2020 г.	«Всероссийский центр инжиниринга детских обучающих технологических платформ на базе свободного программного и аппаратного обеспечения»	Рук. – Рабаданов М.Х., координатор – Ашурбеков Н.А.
Договор с ООО «Цифровые платформы»	Внебюджетное софинансирование ООО «Инжиниринговый центр “Цифровые платформы”» со стороны индустриального партнера ООО «Ботлихский радиозавод»	
<b>Программа финансовой и методологической поддержки цифровизации образовательных организаций высшего образования ключевой инициативы «Цифровая образовательная среда»</b>		
Допсоглашение № 075-02-2020-1359/3 от 18.11.2020 г.	Программа цифрового развития ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет»	Рук. – Рабаданов М.Х., координатор – Ашурбеков Н.А.



<b>Ведомственная целевая программа «Развитие интегрированной системы обеспечения высококвалифицированными кадрами организаций оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации в 2016–2020 годах»</b> <b>Рук. – М.Х. Рабаданов, координатор проекта – Н.А. Ашурбеков</b>		
Допсоглашение № 075-03-2020-169/3 от 26.06.2020 г.	Модуль 1. «Программное обеспечение для автоматизированного проектирования 3d-моделирования технологических процессов изготовления деталей в промышленности»	Абдуллаев Г.Ш.
	Модуль 2. «Полупроводниковые силовые преобразователи электроэнергии»	Садыков С.А.
	Модуль 3. «Промышленные энергосберегающие технологии»	Бабаев Б.Д.
	Модуль 4. «Функциональные материалы и химические источники тока»	Исаев А.Б.
<b>Федеральный конкурс «О проведении конкурса на получение статуса федеральной инновационной площадки в 2018 году», протокол заседания Комиссии по вопросам формирования и функционирования инновационной инфраструктуры в системе образования</b> <b>от 7 ноября 2018 г. № Д-02-4/02пр</b>		
Протокол заседания Комиссии по вопросам формирования и функционирования инновационной инфраструктуры в системе образования от 7 ноября 2018 г. № Д-02-4/02-пр	<b>Создание и развитие Дагестанского регионального центра компетенций в области онлайн-обучения</b> <b>Третий этап 2020 год</b>	Рук. – Рабаданов М.Х., координатор – Ашурбеков Н.А., отв. исп. – Абдуллаев Г.Ш.
<b>Проекты государственного задания Министерства науки и высшего образования РФ</b> <b>Выполнение государственной работы «Проведение научно-исследовательских работ (фундаментальных научных исследований, прикладных научных исследований и экспериментальных разработок)»</b>		
Допсоглашение № 075-03-2020-169/1 от 16.03.2020 г.	Разработка и оптимизация технологий получения инновационных функциональных материалов	Палчаев Д.К.
<b>Гранты Президента РФ для молодых ученых – докторов наук</b>		
Допсоглашение № 075-15-2020-094/1 от 17.11.2020 г.	Неэрмитовы вейлевские фермионы типов III и IV: исследование природы спектров, термодинамики и транспорта	Алисултанов З.З.
<b>Стипендия Президента Российской Федерации для молодых ученых и аспирантов, осуществляющих перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики</b>		
СП-2627.2018.5	Разработка и программная реализация методов распознавания объектов в видео на основе глубоких нейронных сетей	Лугуев Т.С.

СП-522.2018.1	Применение пьезоэлектрохимического эффекта феррита висмута в совмещенном магнитоуправляемом пьезофотокатализе	Оруджев Ф.Ф.
СП-3926.2019.4	Создание миниатюризированной мультианалитной проточной ячейки на основе полимерных потенциометрических сенсоров для экспресс-анализа некоторых антибиотиков в крови	Магомедов К.Э.
<b>Гранты Главы Республики Дагестан</b>		
<b>Конкурс 2020 года</b>		
<b>В области образования, науки, техники и инноваций</b>		
Распоряжение Главы РД от 28 декабря 2020 г. № 139-рг	«Телемониторинг: Web-скрининг риска эмоциональной депривации учащихся старшего подросткового возраста»	Дамадаева А.С.
	«Разработка веб-портала «Цифровой Дагестан» для анализа и прогнозирования развития цифровой экономики муниципальных образований региона»	Касимова Т.М.
	«Эффективная очистка питьевых вод от ионов тяжелых металлов наноразмерным магнитно-разделяемым сорбентом»	Эмиров Р.М.
	«Профессиональное самоопределение бакалавров социальной работы в добровольческой деятельности»	Айгубов Л.С.
<b>В области средств массовой информации</b>		
Распоряжение Главы РД от 28 декабря 2020 г. № 139-рг	«Время собирать камни»	Магомедов Г.А.
	«Работа над ошибками»	Султанбегова Ш. М.
<b>Гранты Российского фонда фундаментальных исследований</b>		
Договор № 18-02-00808/20 от 30.03.2020 г.	Разработка научно-технологических основ получения эпитаксиальных слоев, пленок, одномерных и двумерных микрокристаллов теллура с высоким структурным совершенством и изготовление приборных структур на их основе	Исмаилов А.М.
Договор № 19-012-00126/20 от 30.03.2020 г.	Синтаксис сложного предложения арчинского языка	Самедов Д.С.
Договор № 19-08-00352\20 от 27.03.2020 г.	Исследования термодинамических (плотность и теплоемкость) и транспортных (температуропроводность и теплопроводность) свойств сухих и флюидонасыщенных горных пород при высоких температурах. Эксперимент и теория.	Абдулагатова З.З.

Договор № 19-32-90180 от 23.08.2019 г.	Разработка и исследование низкотемпературного струйного плазменного источника для биомедицинских применений.	Ашурбеков Н.А. (Исаева З.)
Договор № 19-32-90179/19 от 23.08.2019 г.	Разработка и исследование численной модели широкоапертурного плазменно-пучкового источника низкоэнергетичных ионов для технологии прецизионного атомно-слоевого травления поверхности материалов нанoeлектроники.	Ашурбеков Н.А. (Закарьяева М.)
Договор № 19-33-90045/19 от 22.08.2019 г.	Разработка технологии контролируемого синтеза тонких пленок карбида кремния с использованием метода молекулярно-слоевого осаждения	Абдулагатов И.М. (Амашаев Р.)
Договор № 20-32-90150\20 от 12.08.2020 г.	«Экспериментальное исследование нестационарных эффектов взаимодействия коротких импульсов полихроматического лазерного излучения с газоразрядной плазмой в неоне вблизи узких резонансов поглощения».	Ашурбеков Н.А. (Курбангаджиева М.)
Договор № 20-32-90170\20 от	«Закономерности, связывающие электросопротивление и дифференциальное относительное изменение объема ВТСП выше и ниже температуры перехода в сверхпроводящее состояние»	Палчаев Д.К. (Рабаданова А.)
Договор № 20-34-90111\20	«Механизмы адаптации липидного состава мембран эритроцитов сусликов в разные сезоны года и в ходе пробуждения от зимней спячки»	Кличханов Н.К. (Чалабов Ш.)
Договор № 20-33-90220\20	«Гетерогенные магнитно-разделяемые железосодержащие катализаторы для фентон-подобных процессов окисления»	Исаев А.Б. (Магомедова А.)
Договор № 20-312-90038\20	«Концептосфера духовных ценностей в английской и русской лингвокультурах»	Кадачиева Х.М. (Абдулкадырова А.)
В 2020 году для ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет» был предоставлен доступ к следующим информационным ресурсам		
<i>В формате централизованной подписки:</i>		
.	<b>Коллекция журналов, книг и баз данных</b> издательства Springer Nature. Срок действия до 31.01.2021 г. Письмо РФФИ от 17.07.2020 г. № 743 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства Springer Nature в 2020 г. на условиях национальной подписки	Рабаданов М.Х.

	<p><b>Коллекция журналов Freedom Collection</b> издательства Elsevier. Срок действия до 31.01.2021 г. Письмо РФФИ от 17.07.2010 г. № 742 о предоставлении лицензионного доступа к электронному ресурсу Freedom Collection издательства Elsevier в 2020 г.</p>	Рабданов М.Х.
	<p><b>Web of Science Core Collection</b> базы данных Clarivate. Срок действия до 31.01.2021 г. Письмо РФФИ от 07.07.2020 г. № 692 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных Clarivate в 2020 г.</p>	Рабданов М.Х.
	<p><b>Коллекция журналов ACS Core</b> издательства American Chemical Society (ACS Web Editions). Срок действия до 31.01.2021 г. Письмо РФФИ от 25.06.2020 г. № 637 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных издательства American Chemical Society в 2020 г.</p>	Рабданов М.Х.
	<p><b>Коллекция журналов Database Collection (2016-20)</b> баз данных Wiley. Срок действия до 31.01.2021 г. Письмо РФФИ от 07.07.2020 г. № 694 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных Wiley в 2020 г.</p>	Рабданов М.Х.
	<p><b>Базы данных APS</b> (American Physical Society). Срок действия до 31.01.2021 г. Письмо РФФИ от 10.11.2020 г. № 1265 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных American Physical Society в 2020 г.</p>	Рабданов М.Х.
	<p><b>Scopus</b> издательства Elsevier B.V. Срок действия до 31.01.2021 г. Письмо РФФИ от 19.10.2020 г. № 1189 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных <b>Scopus</b> издательства Elsevier B.V. в 2020 г.</p>	Рабданов М.Х.
	<p><b>База данных ProQuest Dissertations and Theses Global Full Text</b> компании ProQuest. Срок действия до 31.01.2021 г. Письмо РФФИ от 10.11.2020 г. № 1268 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию базы данных ProQuest Dissertations and Theses Global Full Text компании ProQuest в 2020 г.</p>	Рабданов М.Х.

	<p><b>База данных RSC DATABASE</b> издательства Royal Society of Chemistry Срок действия до 31.01.2021 г. Письмо РФФИ от 20.10.2020 г. № 1196 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных Royal Society of Chemistry в 2020 г.</p>	Рабаданов М.Х.
	<p><b>Базы данных CSD-Enterprise</b> компании The Cambridge Crystallographic Data Centre Срок действия до 31.01.2021 г. Письмо РФФИ от 02.11.2020 г. № 1226 о предоставлении лицензионного доступа к содержанию баз данных компании The Cambridge Crystallographic Data Centre в 2020 г. на условиях национальной подписки</p>	Рабаданов М.Х.
<i>В формате тестового доступа:</i>		
	<p><b>INSPEC</b> компании EBSCO. Срок действия с 15.09.2020 до 15.11.2020 г. Письмо РФФИ от 20.08.2020 г. № 931 о предоставлении тестового доступа к содержанию базы данных INSPEC компании EBSCO в 2020 г.</p>	Рабаданов М.Х.
	<p><b>The Excellence in Science Collection</b> издательства The Royal Society. Срок действия с 01.09.2020 до 30.11.2020 г. Письмо РФФИ от 18.08.2020 г. № 918 о предоставлении тестового доступа к содержанию баз данных издательства The Royal Society в 2020 г.</p>	Рабаданов М.Х.
	<p><b>Applied Science &amp; Technology Source</b> компании EBSCO. Срок действия с 15.09.2020 до 15.11.2020 г. Письмо РФФИ от 20.08.2020 г. № 930 о предоставлении тестового доступа к содержанию базы данных Applied Science &amp; Technology Source компании EBSCO в 2020 г.,</p>	Рабаданов М.Х.
	<p><b>CAB Abstracts</b> компании EBSCO. Срок действия с 15.09.2020 до 15.11.2020 г. Письмо РФФИ от 24.08.2020 г. № 940 о предоставлении тестового доступа к содержанию электронного ресурса CAB Abstracts компании EBSCO в 2020 г.</p>	Рабаданов М.Х.
	<p><b>BioOne Complete</b> издательства BioOne. Срок действия с 15.09.2020 до 15.11.2020 г. Письмо РФФИ от 25.08.2020 г. № 953 о предоставлении тестового доступа к содержанию электронных ресурсов издательства BioOne в 2020 г.</p>	Рабаданов М.Х.

	<p><b>Коллекция журналов Canadian Science Publishing</b> издательства Canadian Science Publishing. Срок действия с 15.09.2020 до 15.11.2020 г. Письмо РФФИ от 25.08.2020 г. № 945 о предоставлении тестового доступа к содержанию электронных ресурсов издательства Canadian Science Publishing в 2020 г.</p>	Рабаданов М.Х.
	<p><b>Коллекция журналов Database Collection (1997-2020), Cochrane Library, справочные издания</b> издательства Willey. Срок действия с 15.09.2020 до 15.11.2020 г. Письмо РФФИ от 24.08.2020 г. № 938 о предоставлении тестового доступа к содержанию электронных ресурсов издательства Willey в 2020 г.</p>	Рабаданов М.Х.
	<p><b>Dimensions</b> компании Digital Science &amp; Research Solutions Inc. Срок действия с 15.09.2020 до 15.11.2020 г. Письмо РФФИ от 28.08.2020 г. № 984 о предоставлении тестового доступа к содержанию электронного ресурса Dimensions компании Digital Science &amp; Research Solutions Inc. в 2020 г.</p>	Рабаданов М.Х.
	<p><b>Коллекция журналов SIAM</b> издательства Society for Industrial and Applied Mathematics. Срок тестового доступа 21.09.2020-23.11.2020 г. Письмо РФФИ от 14.09.2020 г. № 1038 О предоставлении тестового доступа к содержанию электронных ресурсов издательства Society for Industrial and Applied Mathematics в 2020 году</p>	Рабаданов М.Х.
	<p><b>Ebook Academic Complete Collection</b> компании ProQuest. Срок тестового доступа 05.10.2020 – 04.12.2020 г. Письмо РФФИ от 10.09.2020 г. № 1027 о предоставлении тестового доступа к содержанию электронного ресурса Ebook Academic Complete Collection компании ProQuest в 2020 году.</p>	Рабаданов М.Х.
	<p><b>Ebooks Springer Nature 2020</b> издательства Springer Nature. Срок тестового доступа с 21.09.2020 г. по 20.12.2020 г. Письмо РФФИ от 21.09.2020 г. № 1056 о предоставлении тестового доступа к содержанию электронных ресурсов издательства Springer Nature в 2020 году</p>	Рабаданов М.Х.
	<p><b>Базы данных Academic Journals Database и Academic Reference</b> компании CNKI</p>	Рабаданов М.Х.

	Срок тестового доступа с 15.10.2020 г. по 15.12.2020 г. Письмо РФФИ от 12.10.2020 г. № 1169 о предоставлении тестового доступа к содержанию электронных ресурсов компании CNKI в 2020 году	
	<b>Russian Science Citation Index (RSCI)</b> компании Clarivate Analytics (US) Срок действия с 26.10.2020 до 31.12.2020 г. Письмо РФФИ от 12.10.2020 г. № 1168 о предоставлении тестового доступа к содержанию электронного ресурса Russian Science Citation Index компании Clarivate Analytics (US) в 2020 году	Рабаданов М.Х.
	<b>Полнотекстовая коллекция IOPscience Extra</b> издательства IOP Publishing Срок действия с 05.10.2020 до 04.12.2020 г. Письмо РФФИ от 23.09.2020 г. № 1069 о предоставлении тестового доступа к содержанию электронного ресурса <b>IOPscience Extra</b> издательства IOP Publishing Limited в 2020 году	Рабаданов М.Х.
	<b>AIP Premier</b> издательства AIP Publishing Срок действия с 05.10.2020 до 30.11.2020 г. Письмо РФФИ от 29.09.2020 г. № 1095 о предоставлении тестового доступа к содержанию электронных ресурсов издательства AIP Publishing в 2020 году	Рабаданов М.Х.
	<b>Архивные коллекции</b> компании JSTOR Срок действия с 19.10.2020 до 18.12.2020 г. Письмо РФФИ от 19.10.2020 г. № 1190 о предоставлении тестового доступа к содержанию электронных ресурсов компании JSTOR в 2020 году	Рабаданов М.Х.
<b>Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере</b>		
<b>Программа «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» (УМНИК)</b>		
2018–2020 гг.	Разработка устройства для внутривенных инъекций с возможностью выявления плохо видимых вен при помощи лазерного сканирования	Яхияев Р.З.
2018–2020 гг.	Разработка чернил для формирования функциональных слоев на термочувствительных подложках методом струйной печати	Магомедова Х.А.
2018–2020 гг.	Разработка гибких аэрогелей на основе диоксида кремния и целлюлозы для шумо- и теплоизоляции	Исрапилов М.Р.
2018–2020 гг.	Разработка источника низкоэнергетичных ионов для технологии цифрового контролируемого атомно-слоевого травления поверхности	Закарьяева М.З.
2019–2021 гг.	«Разработка системы ведения удаленных групповых тренингов при помощи виртуальной реальности, визуальной среды, интерфейса пользователя и серверной структуры»	Амиров С.Н.

2019–2021 гг.	«Разработка новых литий-ион-полимерных электролитов для литий-серного аккумулятора»	Мусакадиева Б.Ш.
2019–2021 гг.	«Разработка метода изготовления гибридных структур, обладающих мемристивными свойствами, методом атомно-слоевого осаждения»	Рабаданова А.Э.
2019–2021 гг.	«Разработка портативной системы дистанционного оповещения на основе температурного датчика для систем безопасности»	Шапиев Г.Ш.
2020–2022 гг.	«Разработка технологии получения электродного материала на основе пористого графена для суперконденсаторов»	Гаджиллов Г.Г.
2020–2022 гг.	«Разработка технологии очистки и обеззараживания питьевой воды с использованием электрохимически генерированного пероксида водорода»	Магомедова А.Г.
2020–2022 гг.	«Разработка антибактериальных покрытий на основе титан-ванадиевых нанопленок (TiVxOy) методом атомно-слоевого осаждения»	Максумова А.М.
<b>Программа УМНИК. Цифровой прорыв</b>		
2019–2021 гг.	Разработка онлайн-площадки с упрощенной системой оплаты жилищно-коммунальных услуг для людей среднего и старшего возраста и людей с ограниченными возможностями здоровья	Рамазанова А.
2019–2021 гг.	Разработка автоматизированной системы для оказания экстренной квалифицированной помощи при чрезвычайных ситуациях и совершенствования взаимодействия врача и пациента	Иммаева З.Г.
<b>Программа «УМНИК» в рамках федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» национальной программы «Цифровая экономика РФ» УМНИК – Цифровой прорыв 2.0</b>		
2019–2021 гг.	«Разработка программного обеспечения для отслеживания трудоустройства выпускников вузов, анализа востребованных профессий на региональном рынке труда»	Магомедова С.
<b>Всероссийский конкурс молодежных проектов среди физических лиц в 2020 году</b>		
Приказ Федерального агентства по делам молодежи № 124 от 30 апреля 2020 г. «Об утверждении	<b>Номинация «Спорт, ЗОЖ, туризм»</b>	
	Региональный фестиваль студенческого спорта	Нуцалханов А.А.
	<b>Номинация «Добровольчество»</b>	
	Волонтеры финансового просвещения	Крумов Э.Ф.
<b>Номинация «Инициативы творческой молодежи»</b>		



списка победителей Всероссийского конкурса молодежных проектов среди физических лиц в 2020 году»	Разнообразие костюмов народов Дагестана	Мусалаева Н.Г.
	<b>Номинация «Укрепление семейных ценностей»</b>	
	Центр развития навыков ответственного родительства «МиР (мы и родители) в семье»	Клычева А.М.
	<b>Номинация «Профилактика негативных проявлений в молодежной среде и межнациональное взаимодействие»</b>	
	«Соблюдайте ПДД и не будет ДТП»	Сулейманов М.Ю.
	<b>Номинация «Развитие социальных лифтов»</b>	
	Межрегиональный молодежный конкурс-фестиваль «Soft-Skills – платформа будущего»	Джахмаева М.А.
	Региональный проект «Трансформация 2020»	Мустафаев Р.М.
	«Карьерная Школа»	Омаров М.З.
	<b>Номинация «Студенческие инициативы»</b>	
	Конкурс «Студенческий лидер СКФО – 2020»	Абдулхаликов Э.М.
	Силиконовая долина	Кугушев Т.Р.
	Окружная школа студенческого актива «Правозащитник - 2020»	Салманов Х.М.
<b>Конкурс молодежных проектов Северо-Кавказского федерального округа среди физических лиц в 2020 году</b>		
Приказ Федерального агентства по делам молодежи № 331 от 9 октября 2020 г. «Об утверждении списка победителей конкурса молодежных проектов Северо-Кавказского федерального округа среди физических лиц в 2020 году»	<b>Номинация «Студенческие инициативы»</b>	
	II Форум студенческой молодежи «СТУДЦЕНТР»	Абусидиков А.
	<b>Номинация «Развитие социальных лифтов»</b>	
	SOFT-SKILLS SCHOOL	Дадаев О.

<b>Фонд поддержки независимых региональных и местных СМИ «Правда и справедливость»</b>		
Ежегодный конкурс публикаций, проводимый ОНФ РФ	За статью «Детский марафон по поликлиникам»	Меджидова Х.Г.
<b>Международные гранты</b>		
Грант, поддерживаемый European Research Consortium for Informatics and Mathematics	Проект «Deep learning for estimating heart rate variability from camera data», 2018–2020 гг.	Лугуев Т.С.
	Ассистент преподавателя русского языка в лицее г. Мелен с 01.10.2020 по 30.04.2021 г.	Кадиева У.
<b>Хоздоговорные работы</b>		
Государственный контракт № 29 от 09.07.2020 г. с Министерством по национальной политике и делам религий РД	Оказание услуг по поддержке деятельности центра изучения родных языков	Гасанова М.А.
Договор № 1 от 17 января 2020 г. с ООО «Научно-производственный центр туризма и краеведения»	Выполнение историко-архивных и библиографических исследований памятников культурного назначения, расположенных на территории с. Рича и его окрестности	Закарьяев З.Ш.
Договор № 33/20 от 11.11.2020 г. с ГАУ РД «Центр поддержки Предпринимательства РД»	Оказание консультационных услуг в направлении маркетинга и продаж для СМСП	Нажмутдинова С.А.
Договор № 5 от 09.12.2020 г. с ИП Галимов Нариман Магомедович	Внедрение инновационных методов управления предприятием	Магомедбеков Г.У.
Договор № 32/20 ЦПП от 11.11.2020 г. с ГАУ РД «Центр поддержки Предпринимательства РД»	Оказание консультационных услуг в направлении маркетинга и продаж для СМСП	Абдуллаев Н.
Допсоглашение № 1 от 13.02.2020 г. и допсоглашение № 2 от 24.02.2020 г. к Договору №	Услуги по переводу с русского на английский язык научно-информационных материалов – проект Программы по восстановлению (реинтродукции) переднеазиатского леопарда на Кавказе	Гай Петербридж

ЦПК-19-022 от 01.09.2019 г. с АНО «Центр сохранения и защиты природы Северного Кавказа», г. Пятигорск		
Договор № 6-2/ЛР/РО от 14.10.2020 г. с ООО «Лаборатория информационных управленческих систем», г. Москва	Поиск и вовлечение студентов для участия в образовательно-оценочных мероприятиях по проекту Кубок «Управляй!»	Аскеров Н.С., Магомедбеков Г.У.
Договор № 1 от 15.11.2020 г. с ИП Умалатов М.Н.	Разработка бизнес-плана предприятия	Магомедова М.М.
Договор № 5 от 26.10.2020 г. с ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины», г. Новосибирск	Оказание редакторских услуг по подготовке к изданию научно-информационных материалов заказчика в журнале «Юг России: экология, развитие»	Гусейнова Н.О.
Договор № 5 от 10.08.2020 г. с ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт орошаемого земледелия», г. Волгоград	Оказание редакторских услуг по подготовке к изданию научно-информационных материалов заказчика в журнале «Юг России: экология, развитие»	Гусейнова Н.О.
Договор № 119 г. от 10.08.2020 г. с ФГБНУ «Федеральный научный центр агроэкологии, комплексных мелиораций и защитного лесоразведения РАН», г. Волгоград	Оказание редакторских услуг по подготовке к изданию научно-информационных материалов заказчика в журнале «Юг России: экология, развитие»	Гусейнова Н.О.
Договор № 4 от 23.10.2020 г. с ФГБУН Оренбургский федеральный исследователь-	Оказание редакторских услуг по подготовке к изданию научно-информационных материалов заказчика в журнале «Юг России: экология, развитие»	Гусейнова Н.О.

ский центр Уральского отделения РАН, г. Оренбург		
Договор № 1 от 05.11.2020 г. с Администрацией города Махачкалы РД	Проведение социологического исследования по изучению масштабов распространения и незаконного потребления наркотиков в городе Махачкале, РД.	Малучиев Г.С.
Договор № 16-оп/20 от 03.12.2020 г. ООО МИП «НПЛ ЭМТИ» с ООО «Центр экспертизы и экосертификации»	Выполнение х/д работ на проведение научных изысканий по изучению химического состава образцов воды и почвы	Гаджиев А.А.
Договор № 12-оп/20 от 22.09.2020 г. ООО МИП «НПЛ ЭМТИ» с ООО «Андреевская слобода»	Выполнение х/д работ на проведение научных изысканий по изучению химического состава образцов почвы	Гаджиев А.А.
Договор от 10.09.2020 г. ООО МИП «НПЛ ЭМТИ» с ООО «Экотехпром»	Выполнение х/д работ на проведение научных изысканий по изучению химического состава образцов воды и почвы	Гаджиев А.А.
Договор № 10-оп/20 от 10.06.2020 г. ООО МИП «НПЛ ЭМТИ» с ООО «Агрохолдинг Южный»	Выполнение х/д работ на проведение научных изысканий по изучению химического состава образцов воды и почвы	Гаджиев А.А.
Договор от 11.11.2020 г. ООО МИП «НПЛ ЭМТИ» с ООО «Экотехпром»	Выполнение х/д работ на проведение научных изысканий по изучению химического состава образцов воды и почвы	Гаджиев А.А.
Договор № 11-оп/20 от 30.06.2020 г. ООО МИП «НПЛ ЭМТИ» с УФК по РД (филиал «Дагводресурсы»)	Выполнение х/д работ на проведение научных изысканий по изучению химического состава образцов воды и почвы	Гаджиев А.А.
Договор № 14-оп/20 от 5.11.2020 г. ООО МИП «НПЛ ЭМТИ» с РАМП (Российская Ассоциация	Выполнение х/д работ на проведение научных изысканий по изучению химического состава образцов воды	Гаджиев А.А.

музыкальных про- дюсеров)		
Договор пожерт- вования от ПАО «РусГидро» № БД-5-2020	Проведение Экологических акций с «РусГидро» (экологическая акция по озеленению пришкольной территории школы-интерната для детей-сирот и де- тей, оставшихся без попечения родителей, Экологи- ческая акция «Оберегай» по очистке от мусора при- брежной территории в окрестностях озера Аджи (Па- пас), расположенного в южной части дагестанского побережья Каспийского моря, на границе Каякент- ского и Дербентского районов республики)	Бекшокова П.А.
Договор на пере- воды	Перевод и редактирование статей в журналах ДГУ	Ашурбекова Т.И., Омарова П.М., Дарбишева Х.А., Рамазанова А.А.
Договор № 01 от 05 октября 2020 года с ООО «Ви- ноградарь»	Научные исследования по теме «Разработка предло- жений по совершенствованию финансовой стратегии и экономических взаимосвязей предприятий АПК Республики Дагестан»	Ибрагимова О.М. (филиал ДГУ в г. Дербенте)
Договор № 1 от 05.09.2020 с ДГИ (филиал) ОУП ВО «АТиСО»	Проблемы занятости выпускников ДГИ (филиал) ОУП ВО «АТиСО»	Шугайбова С.Ш. (филиал ДГУ в г. Избербаше)
Договор №2 от 18.09.2020 с ДГИ (филиал) ОУП ВО «АТиСО»	Проведение диагностики системы бухгалтерского, налогового учета и контроля АТиСО с целью форми- рования концепции единой информационной си- стемы учета и контроля, обеспечивающей непрерыв- ность и эффективность деятельности организации	Алиева З.М. (филиал ДГУ в г. Избербаше)
Договор № 3 от 25.09.2020 с ДГИ (филиал) ОУП ВО «АТиСО»	Оценка экономической эффективности деятельности АТиСО	Алиева З.М. (филиал ДГУ в г. Избербаше)
Договор № 4 от 05.10.2020 с ДГИ (филиал) ОУП ВО «АТиСО»	Научное обоснование и практические подходы по формированию системы адаптации персонала АТиСО	Кагирова А.Х. (филиал ДГУ в г. Избербаше)
Договор № 5 от 09.10.2020 с ДГИ (филиал) ОУП ВО «АТиСО»	Оптимизация налогообложения для АТиСО	Абдуллаева Ш.Г. (филиал ДГУ в г. Избербаше)
Договор № 6 от 16.10.2020 с ДГИ (филиал) ОУП ВО «АТиСО»	Анализ социально-экономической ситуации и фор- мирование стратегических преимуществ АТиСО на период до 2025 года	Алиев Ш.И. (филиал ДГУ в г. Избербаше)
Договор № 7 от 23.10.2020 с ДГИ (филиал) ОУП ВО «АТиСО»	Комплексное совершенствование форм и методов организации учебного процесса в рамках системы экономического образования	Абдулманов С.Г. (филиал ДГУ в г. Избербаше)
Договор № 8 от	Анализ ценностной ориентации студентов	Алиев Ш.И.

30.10.2020 с ДГИ (филиал) ОУП ВО «АТиСО»		(филиал ДГУ в г. Избербаше)
Договор № 9 от 05.11.2020 с ДГИ (филиал) ОУП ВО «АТиСО»	Межкультурное взаимодействие в полиэтничной мо- лодежной среде: ценности, факторы, механизмы»	Мусаев К.Б. (филиал ДГУ в г. Избербаше)
Договор №10 от 13.11.2020	Изучение общественного мнения молодежи региона по вопросам противодействия терроризму	Алиев Ш.И. (филиал ДГУ в г. Избербаше)
Договор №11 от 20.11.2020 с ДГИ (филиал) ОУП ВО «АТиСО»	Консультационные услуги, направленные на содей- ствие развития малого предпринимательства и само- занятости безработных граждан	Сулейманова А.М. (филиал ДГУ в г. Избербаше)
Договор № 12 от 26.11.2020	Документирование кадровой деятельности	Шугайбова С.Ш. (филиал ДГУ в г. Избербаше)
Договор № 13 от 03.12.2020 с ДГИ (филиал) ОУП ВО «АТиСО»	Комплексное совершенствование форм и методов организации учебного процесса в рамках системы юридического образования	Таилова А.Г. (филиал ДГУ в г. Избербаше)
Договор № 14 от 01.12.2020 с ДГИ (филиал) ОУП ВО «АТиСО»	Информационное обеспечение организации	Алиева З.М. (филиал ДГУ в г. Избербаше)
Договор № 2 от 03.11.2020 г. с ИП Овчаров А. В.	Анализ нормативно-правовых документов «Юриди- ческое сопровождение сделок» с последующим изда- нием методических рекомендаций по анализу сделок на основании Главы 9 ГК РФ «Сделки»	Абдулаева И.А. (филиал ДГУ в г. Кизляре)
Договор № 4 от 9.11.2020 г. с ООО СК МОНО- СТРОЙ	Проведение и обработка анализа основных норма- тивно-правовых документов в области типового про- ектирования и строительства. Проведение научного семинара для работников ООО СК МОНО-СТРОЙ на тему «Анализ основных нормативно-правовых до- кументов в области типового проектирования и стро- ительства»	Абдулаева И.А. (филиал ДГУ в г. Кизляре)
Договор № 1 от 05.10.2020 г. с ООО ПП «Киз- ляр»	Психологическая помощь населению в преодолении стрессов как следствие пандемии	Шарбузова Х.А. (филиал ДГУ в г. Кизляре)
Договор № 3 от 12.11.2020 г. с ОАО «КЭМЗ»	Психологическая помощь населению в преодолении стрессов как следствие пандемии	Шарбузова Х.А. (филиал ДГУ в г. Кизляре)
Договор № 1 от 25.11.2020 г. с ИП Зетаев А.А.	На составление бизнес-плана	Магомедов М.А. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)
Договор № 2 от 25.11.2020 г. с ИП Зетаев А.А.	На составление бизнес-плана	Магомедов М.А. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)

Договор № 3 от 25.11.2020 г. с ИП Зетаев А.А.	На изготовление рекламной продукции	Магомедов М.А. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)
Договор № 4 от 25.11.2020 г. с ИП Зетаев А.А.	На составление бизнес-плана	Магомедов М.А. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)
Договор № 5 от 25.11.2020 г. с ИП Магомедова А.М.	На изготовление рекламной продукции	Магомедов М.А. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)
Договор № 6 от 25.11.2020 г. с ИП Магомедова А.М.	На изготовление рекламной продукции	Магомедов М.А. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)
Договор № 7 от 25.11.2020 г. с ИП Магомедова А.М.	На изготовление рекламной продукции	Магомедов М.А. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)
Договор № 8 от 25.11.2020 г. с ИП Куватова А.М.	На составление бизнес-плана	Магомедов М.А. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)
Договор № 9 от 25.11.2020 г. с ИП Куватова А.М.	На изготовление рекламной продукции	Магомедов М.А. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)
Договор № 10 от 25 ноября 2020 г. ИП Куватова А.М.	На изготовление рекламной продукции	Магомедов М.А. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)
Договор № 11 от 01.10.2020 г. с ООО «Промин-тех»	На выполнение научно-исследовательских работ (создание научно-технической продукции)	Алиев О.М. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)
Договор № 12 от 02.09.2020 г. с ООО «Промин-тех»	На выполнение научно – исследовательских работ (создание научно-технической продукции)	Алиев О.М. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)
Договор № 13 от 01.09.2020 г. с ООО «Промин-тех»	На выполнение научно-исследовательских работ (создание научно-технической продукции)	Алиев О.М. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)
Договор № 14 от 27.11.2020 г. с ООО «Институт развития, образования и консалтинга»	На передачу научно-издательской продукции	Сулейманов М.М. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)
Договор № 15 от 27.11.2020 г. с	На передачу научно-издательской продукции	Сулейманов М.М. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)

ООО «Институт развития, образования и консалтинга»		
Договор № 01 от 18.09.2020 г. с ЧУ ДПО «Махачкалинский центр повышения квалификации – академия»	На возмездное оказание услуг	Дадаев Д.Х. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)
Договор № 02 от 23.10.2020 г. с ГКОУ РД «Хасавюртовская школа-интернат № 9»	На возмездное оказание услуг	Насрудинов Н.Б. (филиал ДГУ в г. Хасавюрте)
Проекты по разработке и реализации программ ДО	Консалтинг инновационной деятельности в системе повышения квалификации: ЮИ, ЭФ, ФУ, ФИиИТ, ФилФ, ИЭиУР, ФПиФ, ФМиКН, ХФ, ФФКиС, БФ, ИФ, ФК	Институт дополнительного образования
Факультет лингвистики и коммуникационного менеджмента	Разработка инновационного учебно-методического обеспечения программы ДПО «Английский язык: межкультурная и деловая коммуникация»	Султанов К.Г., Гусейханова З.С.
	Разработка инновационного учебно-методического обеспечения программы ДПО «Арабский язык: межкультурная и деловая коммуникация»	Магомедов А.А.
	Разработка инновационного учебно-методического обеспечения программы ДПО «Немецкий язык: межкультурная и деловая коммуникация»	Рамазанова М.М.
	Разработка инновационного учебно-методического обеспечения программы ДПО «Китайский язык: межкультурная и деловая коммуникация»	Хайбулаева А.М.
Проекты по разработке и реализации программ ДО	Консалтинг инновационной деятельности в системе общего образования	Абдусаламов Х.А., Омарова Н.О., Джаватов Д.К., Дадаева Б.Ш.



**Количество статей, опубликованных в журналах, входящих в Перечень ВАК,  
международные базы данных Scopus и WoS**

№ п/п	Факультеты, институты, филиалы	Количество статей	
		В журналах ВАК	В журналах WoS (в т. ч. на платформе WoS) и Scopus
1	Физический	13	45
2	Биологический	18	40
3	Институт экологии и УР	15	25
4	Химический	13	38
5	Математики и компьютерных наук	4	17
6	Экономический	317	15
7	Психологии и философии	27	12
8	Управления	167	12
9	Филологический	101	5
10	Исторический	33	5
11	Иностранных языков	16	2
12	Юридический институт	395	4
13	Информатики и ИТ	26	7
14	Востоковедения	25	-
15	Социальный	47	2
16	Международного образования	3	3
17	Культуры	2	-
18	Физической культуры и спорта	5	-
19	Межфакультетские кафедры	20	1
	<b>Филиалы</b>	<b>88</b>	<b>-</b>
20	Филиал ДГУ в г. Хасавюрте	25	
21	Филиал ДГУ в г. Дербенте	26	
22	Филиал ДГУ в г. Избербаше	9	
23	Филиал ДГУ в г. Кизляре	28	
	<b>Всего</b>	<b>1336</b>	<b>232</b>

**Монографии, учебники и учебные пособия с ISBN, опубликованные в 2020 году**

<b>п/п</b>	<b>Факультеты, институты, филиалы</b>	<b>Количество монографий, учебников и учебных пособий с ISBN</b>
1	Юридический институт	5
2	Филологический	12
3	Физический	7
4	Иностранных языков	3
5	Институт экологии и устойчивого развития	3
6	Психологии и философии	2
7	Управления	4
8	Экономический	11
9	Химический	2
10	Математики и компьютерных наук	-
11	Социальный	4
12	Биологический	6
13	Информатики и информационных технологий	6
14	Востоковедения	4
15	Физической культуры и спорта	-
16	Исторический	2
17	Культуры	-
18	Факультет международного образования	4
19	Межфакультетские кафедры	5
	<b>Филиалы:</b>	
20	Филиал ДГУ в г. Дербенте	9
21	Филиал ДГУ в г. Избербаше	2
22	Филиал ДГУ в г. Хасавюрте	-
23	Филиал ДГУ в г. Кизляре	3
	<b>Всего</b>	<b>94</b>

**Количество заявок, поданных в 2020 г. на финансируемые конкурсы, программы, гранты**

№ п/п	Факультеты, институты	Количество заявок			
		ФЦП, Международные, нацпроект «Образование», пост. 220	РФФИ, РФФ	Президента РФ, Главы РД, другие конкурсы	УМ-НИК/Гранты Президента РФ для магистров
1	Экономический	6	3	4	/10
2	Управления	4	7	8	3/5
3	Исторический	-	1	3	
4	Юридический институт	4	-	4	1
5	Филологический	1	2	2	
6	Иностранных языков	1	3	2	/4
7	Психологии и философии	-	13	3	
8	Социальный	-	1	9	/5
9	Востоковедения	-	1	3	
10	Биологический	2	6	6	3
11	Институт экологии и УР	6	6	3	
13	Физический	2	13	3	2
14	Информатики и ИТ	6	-	2	12/1
15	Математики и компьютерных наук	2	-	-	1
16	Химический	4	12	4	7
17	Культуры	-	-	-	
18	Физической культуры и спорта	-	-	-	
19	Международного образования	-	2	-	
20	Межфакультетские кафедры	-	-	-	
17	Филиалы ДГУ	-	-	-	
18	Научная библиотека	-	-	-	
	<b>Итого</b>	<b>37</b>	<b>69</b>	<b>56</b>	<b>29/27</b>
	<b>ВСЕГО</b>	<b>220</b>			

**ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ**  
результативности научной работы кафедр, факультетов и филиалов ДГУ в 2020 году

Факультеты, институты / кафедры	Декан / зав. кафедр	Количество опубликованных статей		Количество защищенных диссертаций		Финансирование (руб.)
		В журналах из перечня ВАК	В журналах, входящих в базы данных Scopus и WoS (в т. ч. и на платформе WoS)	докт.	канд.	
<b>Факультет математики и компьютерных наук</b>	<b>Якубов А.З.</b>	<b>4</b>	<b>17</b>			<b>2 379 702</b>
Каф. дифференциальных уравнений и функционального анализа	Сиражудинов М.М.	3	8			
Каф. математического анализа	Рамазанов А.-Р.К.	-	1			15 000
Каф. прикладной математики	Кадиев Р.И.	1	7			250 000
Каф. дискретной математики и информатики	Магомедов А.М.	-	1			2 114 702
<b>Физический факультет</b>	<b>Курбанисмаилов В.С.</b>	<b>13</b>	<b>45</b>			<b>15 071 620</b>
Каф. физики конденсированного состояния и наносистем	Рабаданов М.Х.	-	5			9 259 900
Каф. физической электроники	Омаров О.А.	5	21			2 789 668
Каф. инженерной физики	Садыков С.А.	5	5			2 022 052
Каф. общей и теоретической физики	Муртазев А.К.	3	14			1 000 000
<b>Биологический факультет</b>	<b>Халилов Р.А.</b>	<b>18</b>	<b>40</b>			<b>1 553 635</b>
Каф. зоологии и физиологии	Мазаева Л.Ф.	5	15			
Каф. ботаники	Магомедова М.А.	3	3			7 200
Каф. физиологии растений и теории эволюции	Алиева З.М.	2	2			387 634
Каф. ихтиологии	Рабазанов Н.И.	1	11			203 801

Каф. биохимии и биофизики	Халилов Р.А.	4	7		700 000
Каф. почвоведения	Асадулаев З.М.	3	2		255 000
<b>Институт экологии и устойчивого развития</b>	<b>Гаджиев А.А.</b>	<b>15</b>	<b>25</b>		<b>2 278 533</b>
Каф. экологии	Магомедов М.Р.Д.	9	8		1 177 512
Каф. биологии и биоразнообразия	Гасангаджиева А.Г.	2	14		1086 021
Каф. рекреационной географии и устойчивого развития	Далгатов И.Г.	5	3		15 000
<b>Химический факультет</b>	<b>Бабуев М.А.</b>	<b>13</b>	<b>38</b>		<b>3 757 618</b>
Каф. аналитической и фармацевтической химии	Рамазанов А.Ш.	4	4		348 600
Каф. физической и органической химии	Абдулагатов И.М.	2	24		900 000
Каф. неорганической химии и химической экологии	Исаев А.Б.	7	10		2 509 018
<b>Факультет информатики и информационных технологий</b>	<b>Исмиханов З.Н.</b>	<b>26</b>	<b>7</b>		<b>2 509 139</b>
Каф. прикладной информатики	Камилов М-К.Б.	10	1		70 000
Каф. информационных технологий и безопасности компьютерных систем	Ахмедова З.Х.	-	4		886 334
Каф. информационных систем и технологии программирования	Исмиханов З.Н.	16	2		1 552 805
<b>Исторический факультет</b>	<b>Булатов Б.Б.</b>	<b>33</b>	<b>5</b>		<b>30 000</b>
Каф. всеобщей истории	Зульпукарова Э.Г.	7	2		
Каф. истории Дагестана	Омаров А.И.	6	-		
Каф. истории России	Гасанов М.М.	16	2		
Каф. отечественной истории	Далгатов А.Г.	4	1		30 000
<b>Факультет востоковедения</b>	<b>Гасанов М.А.</b>	<b>25</b>	<b>-</b>		<b>250 000</b>
Каф. востоковедения	Магомедов А.Р.	8	-		50 000
Каф. арабского языка	Омаров А.А.	17	-		200 000

<b>Юридический институт</b>	<b>Магомедов Ш.Б.</b>	<b>395</b>	<b>4</b>			<b>5 288 838</b>
Каф. теории государства и права	Муртазалиев А.М.	30				772 841
Каф. истории государства и права	Рамазанов А.Х.	31				
Каф. конституционного и международного права	Магомедов Ш.Б.	120	2			1 758 711
Каф. гражданского права	Омарова У.А.	50				585 000
Каф. уголовного процесса и криминалистики	Рамазанов Т.Б.	64				830 946
Каф. уголовного права и криминологии	Акутаев Р.М.	17				366 033
Каф. гражданского процесса	Кадимова М.Ш.	29				195 000
Каф. административного, финансового и таможенного права	Арсланбекова А.З.	31				610 473
Каф. информационного права и информатики	Абдусаламов Р.А.	23	2			169 834
<b>Филологический факультет</b>	<b>Мазанов Ш.А.</b>	<b>101</b>	<b>5</b>		<b>1</b>	<b>2 017 768</b>
Каф. русской литературы	Мазанов Ш.А.	17	1		1	118 884
Каф. русского языка	Самедов Д.С.	18	2			918 884
Каф. методики преподавания русского языка и литературы	Джамалов К.Э.	7	1			
Каф. печатных СМИ	Магомедов Г.А.	4				750 000
Каф. электронных СМИ	Алипулатов И.С.	2				
Каф. дагестанских языков	Багомедов М.Р.	13				30 000
Каф. теоретической и прикладной лингвистики	Гаджихамедов Н.Э.	38	1			200 000
Каф. литератур народов Дагестана	Акавов Р.З.	2				
<b>Факультет иностранных языков</b>	<b>Ашурбекова Т.И.</b>	<b>16</b>	<b>2</b>			<b>1 801 600</b>
Каф. английской филологии	Кадачиева Х.М.	1	1			1024 605
Каф. английского языка	Тетакаева Л.М.	8	1			345 855
Каф. немецкого языка	Щеликова Н.А.	-				15 285
Каф. французского языка	Абакаров И.М.	2				300 570
Каф. второго иностранного языка	Кураева М.Н.	5				115 285

<b>Факультет управления</b>	<b>Магомедбеков Г.У.</b>	<b>167</b>	<b>12</b>			<b>1 640 502</b>
Каф. менеджмента	Магомедбеков Г.У.	56	4			450 834
Каф. государственного и муниципального управления	Айгумов А.Д.	26	2			304 834
Каф. бизнес-информатики и высшей математики	Омарова Н.О.	12	3			205 000
Каф. коммерции и маркетинга	Умавов Ю.Д.	20	-			547 834
Каф. экономики труда и управления персоналом	Магомедов М.М.	42	1			-
Каф. математического моделирования, эконометрики и статистики	Джаватов Д.К.	11	2			132 000
<b>Экономический факультет</b>	<b>Исаев М.Г.</b>	<b>317</b>	<b>15</b>			<b>4 706 846</b>
Каф. мировой и региональной экономики	Магомедова М.М.	18	3			100 000
Каф. аудита и экономического анализа	Гаджиев Н.Г.	110	8			1 019 004
Каф. бухгалтерского учета	Шахбанов Р.Б.	45	1			709 502
Каф. финансов и кредита	Алиев Б.Х.	119	3			1 538 672
Каф. политэкономии	Аскеров Н.С.	17	-			539 668
Каф. иностранных языков экономического факультета	Гусейханова З.С.	8				800 000
<b>Социальный факультет</b>	<b>Айгубов С.З.</b>	<b>47</b>	<b>2</b>	<b>1</b>		<b>300 000</b>
Каф. общей и социальной педагогики	Алиева Б.Ш.	14				
Каф. теории и истории социальной работы	Магомедсултанов И.И.	6	1	1		
Каф. социальных и информационных технологий	Айгубов С.З.	27	1			300 000
<b>Факультет психологии и философии</b>	<b>Яхьяев М.Я.</b>	<b>27</b>	<b>12</b>	<b>1</b>		<b>615 000</b>
Каф. философии и социально-политических наук	Яхьяев М.Я.	11	3	1		

Каф. теории и истории религии и культуры	Авшалумова Л.Х.	1				
Каф. психологии развития и профессиональной деятельности	Акбиева З.С.		6			300 000
Каф. общей и социальной психологии	Казиева Н.Н.	9	2			315 000
Каф. онтологии и теории познания	Билалов М.И.	6	1			
<b>Факультет культуры</b>	<b>Суркова Е.А.</b>	<b>2</b>				<b>30 000</b>
Каф. библиотековедения и библиографии	Лошаковская З.К.	2				
Каф. актерского мастерства и музыкального искусства	Акаутдинов И.М.					30 000
<b>Факультет международного образования</b>	<b>Талжибова Р.Р.</b>	<b>3</b>	<b>3</b>			<b>215 000</b>
Каф. русского языка как иностранного	Гаджимирзоева О.С.	3				
Каф. общеобразовательных дисциплин	Абдусаламов Х.А.		3			215 000
<b>Факультет физической культуры и спорта</b>	<b>Рамазанов А.Ш.</b>	<b>5</b>				<b>600 000</b>
Каф. спортивных дисциплин	Рустамов А.Ш.	1				600 000
Каф. физвоспитания	Рамазанов А.Ш.	4				
<b>Межфакультетские кафедры</b>		<b>20</b>	<b>1</b>			
Каф. иностранных языков для гуманитарных факультетов	Байрамова Ж.А.	12				
Каф. иностранных языков для естественных факультетов	Рабаданова С.М.	8				
Каф. безопасности жизнедеятельности	Гусейнова С.А.		<b>1</b>			



<b>Филиалы</b>								
<b>Хасавюрт</b>		<b>Касумов Р.М.</b>			<b>88</b>			<b>8 857 470</b>
Каф. юридических дисциплин		Касумов Р.М.			<b>25</b>			<b>3 246 370</b>
Каф. экономических дисциплин		Магомедов М.З.А.			9			989 037
Каф. гуманитарных и естественнонаучных дисциплин		Разаков Р.М.			13			1 498 166
<b>Избербаш</b>		<b>Алиев Ш.И.</b>			3			759 167
Каф. экономическо-правовых и общобразовательных дисциплин		Сулейманова А.М.			<b>9</b>			<b>1 667 800</b>
<b>Дербент</b>		<b>Абдулкеримов И.З.</b>			9			1 667 800
Каф. юридических и гуманитарных дисциплин		Гашимов Р.Р.			<b>26</b>			<b>2 914 300</b>
Каф. экономических, естественных и математических дисциплин		Ибрагимова О.М.			15			1 030 000
<b>Кизляр</b>		<b>Баккунов М.Г.</b>			11			1 884 300
Каф. гуманитарных и естественнонаучных дисциплин		Шарбузова Х.З.			<b>28</b>			<b>1 029 000</b>
Каф. экономико-правовых и общобразовательных дисциплин		Абдуллаева И.А.			7			514 500
					21			514 500

### Результативность НИР в расчете на 1 ППС

Факультеты/кафедры	Кол-во штатн. ППС	Финансирование (тыс. руб.)	Финансирование на 1 ППС (тыс. руб.)
<b>Юридический институт</b>	<b>99,1</b>	<b>5 288,8</b>	<b>53,37</b>
Каф. теории государства и права	12,65	772,8	61,09
Каф. истории государства и права	9,25	-	-
Каф. конституционного и международного права	16,15	1 758,7	108,9
Каф. гражданского права	16,75	585,0	34,93
Каф. уголовного процесса и криминалистики	11	831,0	75,55
Каф. уголовного права и криминологии	11	366,0	33,27
Каф. гражданского процесса	10,3	195,0	18,93
Каф. административного, финансового и таможенного права	8,5	610,5	71,82
Каф. информационного права и информатики	3,5	169,8	48,51
<b>Исторический факультет</b>	<b>18,36</b>	<b>30,0</b>	<b>1,63</b>
Каф. истории России	6,95	-	-
Каф. всеобщей истории	5,26	-	-
Каф. истории Дагестана	2,9	-	-
Каф. отечественной истории	3,25	30,0	9,23
<b>Филологический факультет</b>	<b>46,1</b>	<b>2 017,8</b>	<b>43,77</b>
Каф. русской литературы	10,9	118,9	10,91
Каф. русского языка	6,25	918,9	147,02
Каф. методики преподавания русского языка и литературы	5,9	-	-
Каф. печатных СМИ	3,5	750,0	214,29
Каф. электронных СМИ	3,25	-	-
Каф. дагестанских языков	6,4	30,0	4,69
Каф. теоретической и прикладной лингвистики	5,5	200,0	36,36
Каф. литератур народов Дагестана	4,4	-	-
<b>Факультет иностранных языков</b>	<b>34</b>	<b>1 801,6</b>	<b>52,99</b>
Каф. английской филологии	9,75	1024,6	105,09
Каф. английского языка	9	345,9	38,43
Каф. немецкого языка	3,75	15,3	4,08
Каф. французского языка	3,5	300,5	85,86
Каф. второго иностранного языка	8	115,3	14,41
<b>Факультет управления</b>	<b>43,7</b>	<b>1 640,5</b>	<b>37,54</b>
Каф. менеджмента	11,15	450,8	40,43
Каф. государственного и муниципального управления	11,5	304,9	26,51
Каф. бизнес-информатики и высшей математики	4,4	205,0	46,59
Каф. коммерции и маркетинга	6,75	547,8	81,16
Каф. экономики труда и управления персоналом	7	-	-

Каф. математического моделирования, эконометрики и статистики	2,9	132,0	45,52
<b>Экономический факультет</b>	<b>49,25</b>	<b>4 706,9</b>	<b>95,57</b>
Каф. мировой и региональной экономики	9,05	100,0	11,05
Каф. аудита и экономического анализа	8,05	1 019,0	126,58
Каф. бухгалтерского учета	8,9	709,5	79,72
Каф. финансов и кредита	13,25	1 538,7	116,13
Каф. политэкономии	4,85	539,7	111,28
Каф. иностранных языков	5,15	800,0	155,34
<b>Факультет информатики и информационных технологий</b>	<b>23,25</b>	<b>2 509,1</b>	<b>107,92</b>
Каф. прикладной информатики	8	70,0	8,75
Каф. информационных технологий и безопасности компьютерных систем	9,25	886,3	95,82
Каф. информационных систем и технологии программирования	6	1 552,8	258,8
<b>Социальный факультет</b>	<b>20,4</b>	<b>300,0</b>	<b>14,71</b>
Каф. общей и социальной педагогики	8,25	-	-
Каф. теории и истории социальной работы	3,75	-	-
Каф. социальных и информационных технологий	8,4	300,0	34,71
<b>Факультет востоковедения</b>	<b>12,55</b>	<b>250,0</b>	<b>19,92</b>
Каф. востоковедения	8,8	50,0	5,68
Каф. арабского языка	3,75	200,0	53,33
<b>Факультет психологии и философии</b>	<b>29</b>	<b>615,0</b>	<b>21,21</b>
Каф. философии и социально-политических наук	6,8	-	-
Каф. теории и истории религии и культуры	4,5	-	-
Каф. психологии развития и профессиональной деятельности	7	300,0	42,86
Каф. общей и социальной психологии	6,25	315,0	50,4
Каф. онтологии и теории познания	4,45	-	-
<b>Факультет культуры</b>	<b>12,5</b>	<b>30,0</b>	<b>2,4</b>
Каф. библиотековедения и библиографии	3,75	-	-
Каф. актерского мастерства и музыкального искусства	8,75	30,0	3,43
<b>Физический факультет</b>	<b>28,3</b>	<b>15 071,7</b>	<b>532,57</b>
Каф. физики конденсированного состояния и наносистем	4,65	9 259,9	1991,38
Каф. физической электроники	6	2 789,7	464,95
Каф. инженерной физики	9,5	2 022,1	212,85
Каф. общей и теоретической физики	8,15	1 000,0	122,7
<b>Факультет математики и компьютерных наук</b>	<b>28,75</b>	<b>2 379,7</b>	<b>82,77</b>
Каф. дифференциальных уравнений и функционального анализа	7,5	-	-
Каф. математического анализа	8	15,0	1,88

Каф. прикладной математики	6,25	250,0	40,0
Каф. дискретной математики и информатики	7	2 114,7	302,1
<b>Институт экологии и устойчивого развития</b>	<b>18,9</b>	<b>2 278,5</b>	<b>120,6</b>
Каф. экологии	5,15	1 177,5	228,6
Каф. биологии и биоразнообразия	8	1 086,0	135,75
Каф. рекреационной географии и устойчивого развития	5,75	15,0	2,61
<b>Биологический факультет</b>	<b>30,15</b>	<b>1 553,6</b>	<b>51,5</b>
Каф. зоологии и физиологии	7,25	-	-
Каф. ботаники	4,75	7,2	1,52
Каф. физиологии растений и теории эволюции	3,75	387,6	103,36
Каф. ихтиологии	4,75	203,8	42,91
Каф. биохимии и биофизики	5,75	700,0	121,74
Каф. почвоведения	3,9	255,0	65,4
<b>Химический факультет</b>	<b>21,5</b>	<b>3 757,6</b>	<b>174,77</b>
Каф. аналитической и фармацевтической химии	7,75	348,6	44,98
Каф. физической и органической химии	4,75	900,0	189,47
Каф. неорганической химии и химической экологии	9	2 509,0	278,78
<b>Факультет международного образования</b>	<b>14,5</b>	<b>215,0</b>	<b>14,83</b>
Каф. русского языка как иностранного	9,75	-	-
Каф. общеобразовательных дисциплин	4,75	215,0	45,26
<b>Факультет физической культуры и спорта</b>	<b>15,5</b>	<b>600,0</b>	<b>38,71</b>
Каф. спортивных дисциплин	6,75	600,0	88,89
Каф. физвоспитания	8,75	-	-
<b>Межфакультетские кафедры</b>	<b>22,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Каф. иностранных языков для гуманитарных факультетов	8,5	-	-
Каф. иностранных языков для естественнонаучных факультетов	9,25	-	-
Каф. безопасности жизнедеятельности	4,75	-	-
<b>Филиалы</b>	<b>63,7</b>	<b>8857,5</b>	<b>139,05</b>
Избербаш	9,55	3 246,4	339,94
Дербент	13,15	1 667,8	126,83
Кизляр	9,85	2 914,3	295,87
Хасавюрт	31,15	1 029,0	33,03
<b>Итого по головному вузу</b>	<b>568,31</b>	<b>155213,8</b>	<b>273,11</b>
<b>Итого по университету в целом с учетом филиалов</b>	<b>632,01</b>	<b>164071,3</b>	<b>259,6</b>

### Финансирование НИР структурных подразделений в 2020 году в расчете на 1 НИР

№ п/п	Факультеты/кафедры/филиалы	Финансирование на 1 НИР (тыс. руб.)
1.	Физический факультет	532,57
2.	Химический факультет	174,77
3.	Институт экологии и устойчивого развития	128,49
4.	Факультет информатики и информационных технологий	107,92
5.	Экономический факультет	95,57
6.	Факультет математики и компьютерных наук	82,77
7.	Юридический институт	53,37
8.	Факультет иностранных языков	52,99
9.	Биологический факультет	51,5
10.	Филологический факультет	43,77
11.	Факультет физической культуры и спорта	38,71
12.	Факультет управления	37,54
13.	Факультет психологии и философии	21,21
14.	Факультет востоковедения	19,92
15.	Факультет международного образования	14,83
16.	Социальный факультет	14,71
17.	Факультет культуры	2,4
18.	Исторический факультет	1,63
19.	Межфакультетские кафедры	-
	<b>Филиалы</b>	<b>139,05</b>
1.	Избербаш	339,94
2	Дербент	126,83
3	Кизляр	295,87
4.	Хасавюрт	33,03

**Рейтинговые показатели факультетов, кафедр и филиалов по итогам НИР за 2020 г.**

<b>Факультеты естественнонаучного профиля</b>	<b>Баллы</b>	<b>Место</b>
<b>Физический</b>	<b>702,1</b>	<b>1</b>
<b>Химический</b>	<b>571,8</b>	<b>2</b>
<b>Институт экологии и устойчивого развития</b>	<b>397,7</b>	<b>3</b>
Информатики и информационных технологий	369,1	4
Математики и компьютерных наук	280,5	5
Биологический	277,5	6
<b>Факультеты гуманитарного профиля</b>		
<b>Управления</b>	<b>409,6</b>	<b>1</b>
<b>Экономический</b>	<b>397,7</b>	<b>2</b>
<b>Юридический институт</b>	<b>339,6</b>	<b>3</b>
Психологии и философии	276,1	4
Филологический	258,2	5
Иностранных языков	224,3	6
Исторический	224,3	7
Социальный	222,4	8
Востоковедения	146,8	9
Международного образования	107,4	10
Культуры	103,9	11
Физической культуры и спорта	47,7	12

**Рейтинговые показатели кафедр за 2020 г.**

<b>Кафедры естественнонаучного профиля</b>	<b>Баллы</b>	<b>Место</b>
Физики конденсированного состояния и наносистем	856,4	1
Физической электроники	825,6	2
Физической и органической химии	802,5	
Информационных систем и технологии программирования	723,8	3
Экологии	720	
Неорганической химии и химической экологии	712,8	
Инженерной физики	586,5	
Общей и теоретической физики	539,7	
Дискретной математики и информатики	534	
Ихтиологии	426,5	
Биохимии и биофизики	420	
Биологии и биоразнообразия	393,6	
Зоологии и физиологии	379,5	
Информационных технологий и безопасности компьютерных систем	276,6	
Прикладной математики	267,4	
Дифференциальных уравнений и функционального анализа	214	
Аналитической и фармацевтической химии	200	
Почвоведения	164,9	
Физиологии растений и теории эволюции	149,1	

Ботаники	125	
Прикладной информатики	106,8	
Математического анализа	103,6	
Рекреационной географии и устойчивого развития	79,5	
<b>Кафедры гуманитарного профиля</b>	<b>Баллы</b>	<b>Место</b>
<b>Финансов и кредита</b>	<b>573,1</b>	<b>1</b>
<b>Аудита и экономического анализа</b>	<b>567</b>	<b>2</b>
<b>Конституционного и международного права</b>	<b>564</b>	
<b>Английской филологии</b>	<b>471,9</b>	<b>3</b>
<b>Менеджмента</b>	<b>470</b>	
<b>Русского языка</b>	<b>470</b>	
Бизнес-информатики и высшей математики	454,8	
Экономики труда и управления персоналом	454,3	
Философии и социально-политических наук	449,3	
Коммерции и маркетинга	427,6	
Математического моделирования, эконометрики и статистики	427,3	
Политэкономии	419,7	
Русской литературы	410,9	
Бухучета	404,8	
Теории государства и права	402,4	
Теоретической и прикладной лингвистики	386	
Информационного права и информатики	358,4	
Онтологии и теории познания	344,5	
Общей и социальной педагогики	344	
Истории государства и права	328,2	
Гражданского права	320,4	
Административного, финансового и таможенного права	318,4	
Уголовного процесса и криминалистики	317,9	
Английского языка	307,5	
Истории России	305	
Отечественной истории	300	
Мировой и региональной экономики	267,2	
Уголовного права и криминологии	258,5	
Социальных и информационных технологий	245,5	
Государственного и муниципального управления	223,6	
Психологии развития и профессиональной деятельности	214	
Дагестанских языков	210,8	
Общей и социальной психологии	206	
Гражданского процесса	188,6	
Всеобщей истории	186	
Теории и истории религии и культуры	166,8	
Востоковедения	165,5	
Методики преподавания русского языка и литературы	160	
Иностранных языков экономического факультета	154,4	
Французского языка	131,6	
Арабского языка	128	
Русского языка как иностранного	122,8	
Библиотекovedения и библиографии	122,7	

Литератур народов Дагестана	115,4	
Второго иностранного языка	106,4	
Истории Дагестана	106	
Немецкого языка	103,9	
Общеобразовательных дисциплин	92	
Теории и истории социальной работы	77,7	
Иностранных языков для естественнонаучных факультетов	70,4	
Иностранных языков для гуманитарных факультетов	65	
Безопасности жизнедеятельности	65	
<b>Кафедры творческого профиля</b>	<b>Баллы</b>	
Печатных СМИ	181,6	
Электронных СМИ	130,8	
Актерского мастерства и музыкальных искусств	85,1	
Спортивных дисциплин	76,4	
Физвоспитания	19,1	

### Рейтинговые показатели филиалов ДГУ за 2020 год

Филиалы	Баллы	Место
<b>Дербентский</b>	<b>484.2</b>	<b>1</b>
Каф. экономических, естественных и математических дисциплин	595.8	
Каф. юридических и гуманитарных дисциплин	372.6	
<b>Хасавюртовский</b>	<b>425.4</b>	<b>2</b>
Каф. экономических дисциплин	585.2	
Каф. юридических дисциплин	397,0	
Каф. гуманитарных и естественнонаучных дисциплин	293.9	
<b>Избербашский</b>	<b>377.1</b>	<b>3</b>
Каф. экономико-правовых и общеобразовательных дисциплин	377.1	
<b>Кизлярский</b>	<b>330.4</b>	<b>4</b>
Каф. гуманитарных и естественнонаучных дисциплин	283.5	
Каф. экономико-правовых и общеобразовательных дисциплин	377.3	
<b>Среди кафедр филиалов ДГУ</b>		
Каф. экономических, естественных и математических дисциплин, Дербентский филиал	595.8	<b>1</b>
Каф. экономических дисциплин, Хасавюртовский филиал	585.2	<b>2</b>
Каф. юридических дисциплин, Хасавюртовский филиал	397,0	<b>3</b>