

Федеральное государственное бюджетное о

№	Типология проекта	Наименование Стратегического проекта / Политики	Наименование реализованного проекта
1	2	3	4
1	Образовательный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий /Образовательная политика	Открытие новой образовательной программы бакалавриата 39.03.02 Социальная работа (ВО)
2	Образовательный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий /Образовательная политика	Открытие новой образовательной программы 34.03.01 Сестринское дело (ВО)
3	Образовательный	Стратегический проект №4: Создание научно- исследовательского центра клеточных технологий и расширение высокотехнологичных биоинженерных производств / Образовательная политика	Открытие новой образовательной программы 30.05.01 Медицинская биохимия (ВО)

4	Образовательный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий /Образовательная политика	Открытие новой образовательной программы 37.05.01 Клиническая психология (ВО)
5	Образовательный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий /Образовательная политика	Открытие новой образовательной программы магистратуры 39.04.02 Социальная работа (ВО)
6	Образовательный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий /Образовательная политика	Открытие новой образовательной программы магистратуры 32.04.01 Общественное здравоохранение (ВО)
7	Образовательный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Образовательная политика	Открытие новой образовательной программы магистратуры 33.04.01 Промышленная фармация (ВО)

8	Образовательный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Образовательная политика	Открытие новой образовательной программы магистратуры 06.04.01 Биология (ВО)
9	Образовательный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Образовательная политика	Открытие новой образовательной программы 33.02.01 Фармация (СПО)
10	Инфраструктурный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Научно-исследовательская политика	Создание лаборатории бор-нейтронозахватной терапии;
11	Инфраструктурный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Научно-исследовательская политика	Создание лаборатории стандартизации химических соединений

12	Инфраструктурный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Научно-исследовательская политика	Создание института фундаментальной медицины
13	Инфраструктурный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Научно-исследовательская политика	Создание циклотронно-радиохимической лаборатории модульного использования
14	Инфраструктурный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины / Научно-исследовательская политика	Создание лаборатории "Stem cells"
15	Инфраструктурный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины / Научно-исследовательская политика	Создание лаборатории химического синтеза

16	Инфраструктурный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Научно-исследовательская политика	Создание лаборатории моноклональных антител
17	Инфраструктурный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины / Научно-исследовательская политика	Организация лаборатории для проведения радиосиноэктомии
18	Инфраструктурный	Стратегический проект №4: Создание научно-исследовательского центра клеточных технологий и расширение высокотехнологичных биоинженерных производств / Научно-исследовательская политика	Создание лаборатории стандартизации биологически активных веществ
19	Инфраструктурный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Политика в области цифровой трансформации	Создание лаборатории аддитивных технологий

20	Инфраструктурный	Стратегический проект №4: Создание научно-исследовательского центра клеточных технологий и расширение высокотехнологичных биоинженерных производств / Образовательная политика	Создание морфологической лаборатории полного цикла
21	Инфраструктурный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий/ Политика в области цифровой трансформации	Создание класса цифровой микроскопии для изучения морфологических дисциплин на современном уровне
22	Инфраструктурный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины.	Создание отдела регенеративной терапии и инновационных технологий.
23	Инфраструктурный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Научно-исследовательская политика	Создание радиохимической лаборатории генераторных радионуклидов.

24	Инфраструктурный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Научно-исследовательская политика	Создание лаборатория тераностики.
25	Инфраструктурный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины / Образовательная политика	Создание кафедры русского языка, лингвистики и международной коммуникации

26	Инфраструктурный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Научно- исследовательская политика	Создание лаборатории биофотоники
27	Социальный проект	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Молодежная политика	Школа медицинког о проектирования "Я ПРОФИ"
28	Социальный проект	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Молодежная политика	Создание центра тьютерства и наставничества с целью эффективного сопровождения обучающихся БГМУ

29	Социальный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Кампусная и инфраструктурная политика	Проект: Интегративный кампус
30	Социальный	Стратегический проект №2 :Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Молодежная политика	Симфонический медицинский оркестр БГМУ
31	Социальный	Стратегический проект №2 :Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Молодежная политика	Киберспортивный клуб БГМУ

32	Инфраструктурный	Стратегический проект №2 :Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Политика в области цифровой трансформации	Создание института цифровой медицины
33	Инфраструктурный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины	Высшая школа регенеративной, глазной и пластической хирургии
34	Организационный	Стратегический проект №2 :Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Образовательная политика	Российско-китайский центр диагностики и лечения с использованием роботизированных малоинвазивных технологий
35	Организационный	Стратегический проект №2 :Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Образовательная политика	Российско-китайский исследовательский центр по основным инфекционным заболеваниям

36	Научный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины / Политика в области инновации и коммерциализации разработок	Глазная лекарственная пленка с 6-метил-3- (тиетан-3-ил)урацилом, обладающая ранозаживляющим эффектом
37	Научный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины / Политика в области инновации и коммерциализации разработок	Глазная лекарственная пленка с метилурацилом, обладающая ранозаживляющим эффектом
38	Научный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Политика в области инновации и коммерциализации разработок	Производные тиетансодержащих 1- бутил-3- метилксантинов, проявляющие антиоксидантную активность
39	Научный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины / Политика в области инновации и коммерциализации разработок	Способ хирургического лечения ректоцеле с использованием лобково–прямокишечно й мышцы

40	Научный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины / Политика в области инновации и коммерциализации разработок	Способ эндоваскулярной профилактики и коррекции эндоликов I типа при эндопротезировании аорты
41	Научный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Политика в области инновации и коммерциализации разработок	Способ прогнозирования риска развития первичной открытоугольной глаукомы
42	Научный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины / Политика в области инновации и коммерциализации разработок	Антибактериальная мазь со спиртовыми экстрактами маточного молочка и прополиса
43	Научный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Политика в области инновации и коммерциализации разработок	Средство с гранулами, содержащими 5- аминосалициловую кислоту и фолиевую кислоту, с контролируемым высвобождением
44	Научный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Политика в области инновации и коммерциализации разработок	Стоматологический гель для лечения воспалительных заболеваний пародонта и слизистой оболочки полости рта, возникших на фоне психоэмоционального стресса

45	Научный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Политика в области инновации и коммерциализации разработок	Способ определения влияния компрессии мышечного моста на клиническое проявление ишемической болезни сердца
46	Научный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Политика в области инновации и коммерциализации разработок	Способ ранней диагностики острого почечного повреждения у онкоурологических пациентов после радикальной цистэктомии
47	Научный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Политика в области инновации и коммерциализации разработок	Способ ушивания стенки матки при органосохраняющих операциях у пациенток с вращением плаценты
48	Научный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Научно-исследовательская политика	Способ прогнозирования врожденной расщелины губы и нёба у ребёнка при планировании беременности в регионе с экотоксикантами с применением генетических маркеров
49	Научный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Научно-исследовательская политика	Прецизионный способ сравнительной экспресс-оценки эффективности антимикробных веществ в отношении условно патогенного вида <i>Pseudomonas aeruginosa</i>

50	Научный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Научно-исследовательская политика	Способ прогнозирования послеоперационной летальности при гипертензивных внутримозговых кровоизлияниях
51	Научный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Научно-исследовательская политика	Способ профилактики рубцово-спаечного процесса лучевого нерва после остеосинтеза переломов плечевой кости
52	Научный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Научно-исследовательская политика	Способ оценки эффективности лечения псориатического артрита с помощью параметров окислительного стресса

53	Научный	Стратегический проект№1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Научно-исследовательская политика	Способ оценки эффективности лечения псориатического артрита с помощью параметров антиоксидантной системы
54	Научный	Стратегический проект№1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Научно-исследовательская политика	Сбор муколитический для лечения полипозного риносинусита
55	Образовательный	Стратегический проект№4: Создание научно-исследовательского центра клеточных технологий и расширение высокотехнологичных биоинженерных производств / Образовательная политика	Академическая мобильность обучающихся: Программа PhD на базе Харбинского медицинского университета (Китай)

56	Образовательный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Образовательная политика	Академическая мобильность преподавателя БГМУ по Программе PhD на базе Горного университета Леобена
57	Образовательный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Образовательная политика	Академическая мобильность преподавателя БГМУ по Программе стажировки на базе клиники челюстно-лицевой хирургии Университета Гейдельберга.
58	Образовательный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины / Образовательная политика	Академическая мобильность обучающихся БГМУ на базе Сычуаньского университета (Китай)
59	Образовательный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Образовательная политика	Академическая мобильность обучающихся БГМУ: Семестровый студенческий обмен на фармацевтическом факультете БГМУ студента НАО "Медицинский университет Караганды"
60	Образовательный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Образовательная политика	Академическая мобильность ППС: Чтение лекций преподавателями БГМУ в Западно-Казахстанском медицинском университете им. М. Оспанова (Казахстан)

61	Образовательный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Образовательная политика	Академическая мобильность ППС: Чтение лекций преподавателями БГМУ для обучающихся Бухарского государственного медицинского института им. Абу Али ибн Сино (Узбекистан)
62	Образовательный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Образовательная политика	Академическая мобильность ППС: Чтение лекций преподавателями БГМУ для обучающихся Казахского национального медицинского университета им. Асфендиярова (Казахстан)
63	Образовательный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Образовательная политика	Академическая мобильность ППС: Чтение лекций преподавателями БГМУ для обучающихся Самаркандского государственного медицинского института (Узбекистан)
64	Образовательный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Образовательная политика	Академическая мобильность ППС: Чтение лекций преподавателями БГМУ для студентов Шанхайского университета инженерных наук (Китай)
65	Образовательный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий / Образовательная политика	Академическая мобильность: Чтение лекций зарубежными преподавателями для обучающихся и ППС БГМУ

66	Образовательный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Образовательная политика	Академическая мобильность: Чтение лекций зарубежными преподавателями из Университета Милана Эустахио Онорато (Италия) для обучающихся БГМУ, мастер-класс для врачей Клиники БГМУ
67	Образовательный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы / Образовательная политика	Академическая мобильность: чтение лекций генерального секретаря Арабской ассоциации урологов для обучающихся БГМУ
68	Образовательный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины.	Разработка и внедрение новых дополнительных профессиональных программ по вопросам профилактики, диагностики, лечения и реабилитация при новой коронавирусной инфекции COVID-19
69	Образовательный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины.	Разработка и внедрение новых дополнительных профессиональных программ по вопросам профилактики, диагностики, лечения при воспалительных заболеваниях сердца
70	Образовательный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины.	Разработка и внедрение новых дополнительных профессиональных программ по вопросам профилактики, диагностики, лечения при остром коронарном синдроме

71	Образовательный	Стратегический проект №3: Создание и развитие Инновационного офтальмологического кластера с Международным центром регенеративной медицины / Образовательная политика	Разработка и внедрение новых дополнительных профессиональных программ по вопросам профилактики, диагностики, лечения при нарушениях ритма сердца "Избранные вопросы аритмологии"
72	Образовательный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы	Разработка и внедрение новых дополнительных профессиональных программ по вопросам профилактики, диагностики, лечения при нарушениях ритма сердца. "Диагностика, лечение и профилактика фибрилляции предсердий"
73	Образовательный	Стратегический проект №1: Медико-биологические исследования, биоинженерные и фармацевтические технологии для сохранения здоровья и улучшения качества жизни человека в ответ на глобальные угрозы	Разработка и внедрение новых дополнительных профессиональных программ по вопросам профилактики, диагностики, лечения при нарушениях ритма сердца. "Ведение беременных с заболеваниями сердца"
74	Образовательный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий.	Разработка и внедрение новых дополнительных профессиональных программ по вопросам профилактики, диагностики, лечения сосудистых заболеваний нервной системы
75	Образовательный	Стратегический проект №2: Прорывной трансфер медицинских знаний и здоровьесберегающих технологий.	Разработка и внедрение новых дополнительных профессиональных программ по вопросам профилактики, диагностики, лечения пароксизмальных состояний в неврологии

Приложение 2. Отчет о реализации проектов, в рамках реализации программы

по состоянию на 31 декабря 2021 г.

образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный университет»

Описание проекта	Цель проекта
5	6
<p>Реализация новой образовательной программы бакалавриата "Социальная работа" профиль "Социальная работа в системе здравоохранения"</p>	<p>Получение базового высшего образования и подготовка высококвалифицированного специалиста способного решать задачи медико-социального характера на качественно новом уровне</p>
<p>Реализация новой образовательной программы бакалавриата "Сестринское дело" профиль "Дошкольная и школьная медицина"</p>	<p>Получение базового высшего образования и подготовка высококвалифицированных кадров для работы в системе здравоохранения в области сестринского дела.</p>
<p>Реализация новой образовательной программы специалитета Медицинская биохимия</p>	<p>Подготовка высококвалифицированных специалистов, способных осуществлять медицинскую, научно-исследовательскую, организационно-управленческую деятельность в сфере медико-биохимических технологий.</p>

<p>Реализация на новой образовательной программы специалитета Клиническая психология</p>	<p>Системная подготовка профессионалов для проведения диагностики психического здоровья.</p>
<p>Реализация новой образовательной программы бакалавриата "Социальная работа" профиль "Клиническая социальная работа и социальная реабилитация"</p>	<p>Развитие у обучающихся личностных качеств, формирование навыков аналитической деятельности, подготовка к исследовательской деятельности в социальной работе с различными группами населения, а также к преподавательской деятельности в области подготовки специалистов социальной сферы.</p>
<p>Реализация новой магистерской программы "Общественное здравоохранение" направленность "Управление медицинской организацией" и "Управление и экономика в фармацевтической деятельности"</p>	<p>Подготовка специалистов к осуществлению профессиональной деятельности в сфере общественного здравоохранения, способных осуществлять организацию и менеджмент в области общественного здравоохранения и практической фармации</p>
<p>Реализация новой магистерской программы "Промышленная фармация" направленность "Контроль качества лекарственных средств в промышленной фармации"</p>	<p>Формирование условий для фундаментальной и практической подготовки специалистов, осуществляющих контроль качества лекарственных средств на фармацевтическом производстве, организация работы персонала подразделений по обеспечению качества лекарственных средств, проведение поисковых исследований биологически активных веществ синтетического и природного происхождения.</p>

<p>Реализация новой магистерской программы "Биология" направленность "Фундаментальная и прикладная микробиология"</p>	<p>Подготовка высококвалифицированных специалистов в области микробиологии для здравоохранения, науки и биотехнологических производств на основе базовых знаний по фундаментальной и прикладной микробиологии (медицинская, пищевая, сельскохозяйственная и др.), ориентированных на работу в лабораториях медицинских и иных организаций, а также производств иммунобиологических препаратов</p>
<p>Реализация новой программы СПО "Фармация"</p>	<p>подготовка младших фармацевтов для аптечных организаций</p>
<p>Решение основной проблемы, определяющей качество терапии, - адресность доставки препарата в клетки опухолей. Содействие трудоустройству выпускников университета</p>	<p>Разработка радиофармпрепарата целевой доставки бора в клетки опухоли.</p>
<p>Проект посвящен проблемам стандартизации химических соединений. Содействие трудоустройству выпускников университета</p>	<p>Исследование состава и структуры новых химических соединений</p>

<p>Разработка новых научно обоснованных технологий и продуктов, основанных на использовании фундаментальных исследований для диагностики, профилактики, мониторинга и лечения заболеваний</p>	<p>Проект направлен на внедрение в регионе инновационных высокотехнологичных способов профилактики и ранней диагностики многофакторных заболеваний. Разработка прорывных технологий и персонализированного подхода к прогнозированию вариантов клинического течения, лечению многофакторных заболеваний приведет к снижению детской смертности и инвалидизации от наследственно-обусловленной патологии, улучшению качества и продолжительности жизни больных с многофакторными заболеваниями.</p>
<p>Проект посвящен решению проблем использования радиофармпрепаратов</p>	<p>Исследование показателей качества синтезированных субстанций и радиофармацевтических препаратов, стандартизация аналитических методов, производство радиофармпрепаратов</p>
<p>Проект посвящен фундаментальным исследованиям стволовых клеток, как ведущего направления регенеративной медицины, задачами которой являются замещение и восстановление утраченных функций, структуры тканей.</p>	<p>Проведение фундаментальных исследований в области регенеративной медицины с целью последующего использования стволовых клеток и их свойств в клинической практике.</p>
<p>Проект посвящен проблемам органического синтеза потенциально биологически активных соединений</p>	<p>Разработка drug-кандидатов с заданной фармакологической активностью.</p>

<p>Проект направлен на решение проблемы создания биоинженерных препаратов на основе моноклональных антител.</p>	<p>Разработка и внедрение технологий, позволяющих получать биоинженерные препараты на основе моноклональных антител с высокой аффинностью, применяемых для диагностики и лечения онкологических, аутоиммунных заболеваний и др.</p>
<p>Разработка, клиническая апробация и внедрение новых научно обоснованных технологий и продуктов на основе радиосинонуклеотидов для лечения заболеваний суставов</p>	<p>Международное сотрудничество и интеграция в глобальное медицинское научное пространство, взаимодействие с университетами</p>
<p>Проект посвящен проблемам стандартизации биологически активных веществ.</p>	<p>Исследование показателей качества синтезированных субстанций и радиофармацевтических препаратов, стандартизация аналитических методов.</p>
<p>Проект связан с технологиями создания, проектирования и оптимизации медицинских изделий, создаваемых с использованием аддитивных технологий</p>	<p>Применение методов топологической оптимизации а также аддитивного производства для создания персонализированных медицинских изделий.</p>

<p>Проект направлен на проведение полноценного морфологического исследования в рамках учебных и научных проектов.</p>	<p>изготовление и обработка гистологических препаратов, с применением современных методов окраски и цифровой обработки, оценка качества и наращивания объемов выпускаемой продукции (кадаверных биоматериалов)</p>
<p>Проект направлен на обеспечение учебного процесса и отработку навыков студентов при работе с микроскопами и формирование аналитических способностей</p>	<p>Внедрение в образовательный процесс электронных образовательных ресурсов, новых цифровых технологий, обеспечить процесс изучения базовых морфологических дисциплин</p>
<p>Проект направлен на расширение реабилитационных методов восстановительной медицины офтальмологических больных.</p>	<p>1. Внедрение новых методов реабилитации; 2. Изучение свойств электромагнитных излучений с целью реабилитации в офтальмологии.</p>
<p>Проект посвящен решению проблем использования радиофармпрепаратов.</p>	<p>Исследование показателей качества синтезированных субстанций и радиофармацевтических препаратов, стандартизация аналитических методов, производство радиофармпрепаратов</p>

<p>Проект посвящен решению проблем использования радиофармпрепаратов в тераностике — нового подхода к созданию фармацевтических композиций, заключающийся в комплексном решении терапевтических и диагностических проблем путём создания препаратов, которые являются одновременно и средством ранней диагностики, и терапевтическим агентом.</p>	<p>Исследование показателей качества синтезированных субстанций и радиофармацевтических препаратов, стандартизация аналитических методов, производство радиофармпрепаратов для ранней диагностики и терапии онкозаболеваний.</p>
<p>Проект связан с интенсификацией международных академических и научных контактов и образовательными технологиями по развитию коммуникативной компетенции в социальной, академической и научных сферах, включая повышение эффективности адаптационного процесса для иностранных граждан, а также трансфер системы ценностей, присущей русскоязычному сознанию, и формирование вторичной языковой личности как носителя данной системы ценностей.</p>	<p>Проект направлен на формирование языковой личности врача через формирование коммуникативной компетентности, включая развитие межкультурной коммуникации, воспитание толерантности, активизацию интереса к изучению русского языка, в том числе языка медицины, интенсификацию мотивации и творческой активности обучающихся.</p>

<p>Рамановская спектроскопия представляет собой оптический метод, который сегодня рассматривается для характеристики множества заболеваний, в том числе в приложениях in vivo, демонстрирующий различия между доброкачественными и злокачественными тканями. С помощью метода раман-спектроскопии возможно определение специфических оптических спектральных опухолевых маркеров, характерные для различных вариантов рака. Метод направлен на улучшение результатов лечения больных с онкопатологией путем оценки степени злокачественности, инвазии и прогрессии при эндоурологических вмешательствах, в процессе проведения неoadьювантной химиотерапии, иммунотерапии.</p>	<p>Разработать новые подходы, сочетающие визуализацию, диагностику и терапию, используя синергию последних достижений фотоники для биомедицинских приложений, и преодолеть разрыв между биофотонными исследованиями и клиническими применениями вместе с академическими и промышленными партнерами; использование современных методов визуализации и спектроскопии для решения междисциплинарных задач, возникающих на стыке материаловедения, фотоники, электроники и биомедицины; разработка методики анализа спектрограмм комбинационного рассеяния света (раман-спектроскопии) при помощи интеллектуальных методов обработки данных</p>
<p>Создание социальной платформы ориентированной на обучение студентов-медиков в возрасте 18-35 лет навыкам самостоятельной разработки и реализации социальных и научных проектов. Формирование навыков подачи заявок на форумы для получения гранта и реализации своих идей.</p>	<p>Проведение Школы медицинского проектирования “Я ПРОФИ” с целью повышения знаний в сфере медицинского проектирования путем обучения студентов БГМУ 18-35 лет</p>
<p>Разработка и реализация образовательных программ подготовки тьюторов и наставников (на основе привлечения ППС БГМУ), модели рекрутинга (отбора) педагогических кадров для целей организации воспитательной работы с обучающимися Университета. Реализация программы информационно-коммуникативного сопровождения деятельности системы обучения и воспитания через обученных кураторов.</p>	<p>Повышение эффективности участия системы молодежной политики и социально-воспитательной работы в обеспечении успешной адаптации обучающихся к быстро меняющимся социокультурным условиям их жизнедеятельности в стенах Университета.</p>

<p>Развитие кампуса БГМУ. Создание многофункциональной площадки для разработки и реализации инициатив студентов и сотрудников университета. Обеспечение безбарьерной доступности студентов и сотрудников ко всей инфраструктуре университетского кампуса. Сертификация по международному стандарту FISU HEALTHY CAMPUS.</p>	<p>Выход на уровень проектного центра урбанистики города и региона: от комфортного кампуса к комфортному городу. Участие в конкуренции за свободное время обучающихся с внешними агентами (кафе, развлекательные центры) на основе создания надлежащих условий для образования, занятия наукой и проведения культурного досуга Привлечение иностранных граждан для обучения в БГМУ и содействие трудоустройству лучших из них в РФ;</p>
<p>Проект Симфонический медицинский оркестр БГМУ - это площадка, где имеют возможность заниматься музыкой на акустических и электронных инструментах студенты, ординаторы и медицинские работники с музыкальным образованием.</p>	<p>Повышения уровня духовно-нравственной культуры в обществе, профилактика и лечение нарушений психосоматических и психоэмоциональных процессов, а также коррекции отклонений посредством музыкальной терапии.</p>
<p>Киберспортивный клуб - это площадка, объединяющая обучающихся, увлечённых компьютерными играми</p>	<p>Финансовая, организационная, информационная поддержка ребят увлечённых компьютерными играми.</p>

<p>Разработка новых научно обоснованных технологий и продуктов, основанных на использовании медицинской информации для диагностики, профилактики, мониторинга и лечения заболеваний</p>	<p>Использование современных информационных технологий в медицине</p>
<p>Проект направлен на развитие школы регенеративной хирургии на базе БГМУ, накопление и передачу уникальных компетенций ВЦГПХ "Аллоплант". Принципы проекта: -билингвальная (англ. и рус.) образование; -проведение биомедицинских исследований; -практикоориентированное клиническое образование.</p>	<p>Обеспечение трансляции уникальных знаний по регенеративной хирургии (и офтальмологии) учащимся на базе ВЦГПХ "Аллоплант"</p>
<p>Проект направлен на развитие и сотрудничество российских и китайских хирургических научных школ, на реализацию совместной образовательной, научной и инновационной деятельности</p>	<p>Международное сотрудничество и интеграция в глобальное медицинское научное пространство, взаимодействие с ведущими университетами мира</p>
<p>Проект направлен на развитие и сотрудничество российских и китайских научных школ по инфекционным болезням, на реализацию совместной образовательной, научной и инновационной деятельности</p>	<p>Международное сотрудничество и интеграция в глобальное медицинское научное пространство, взаимодействие с ведущими университетами мира. Создание совместной платформы раннего предупреждения о распространении серьезных инфекционных заболеваний и биобезопасности в рамках Шанхайской организации сотрудничества</p>

<p>Проект относится к офтальмологии, и может быть использовано при лечении термического, химического поражения роговицы и конъюнктивы, послеоперационного отека роговицы после факоэмульсификации катаракты, травматических эрозий роговицы, а также для повышения регенерации роговицы.</p>	<p>Повышение регенерации роговичной ткани.</p>
<p>Проект относится к офтальмологии, и представляет собой глазную пленку. Пленка содержит в качестве биологически активного вещества 0,12 г метилурацила, а в качестве пленкообразующей основы - 3,3 г поливинилового спирта, в расчете на 100,0 мл воды. Использование изобретения позволяет повысить регенерацию роговицы.</p>	<p>Повышение регенерации роговичной ткани</p>
<p>Проект относится к фармацевтической химии, фармакологии и медицине и может быть использовано для создания новых лекарственных средств, проявляющих антиоксидантное действие.</p>	<p>Получение новых титансодержащих производных 1-бутил-3-метилксантинов, обладающих антиоксидантной активностью.</p>
<p>Проект относится к оперативной гинекологии. Проводят заднюю кольпоперинеолеваторопластику. Дополнительно проводят выделение лобково-прямокишечной мышцы, сблизжают лобково-прямокишечную мышцу и ретрагировавшую периректальную фасцию 3-5 рассасывающими швами, захватывая ткани в швы как можно дальше в латеральном направлении, и погружая прямую кишку пальцем до образования тканевой пластинки длиной 4 см над передней стенкой прямой кишки. Способ позволяет проводить коррекцию ректоцеле без применения сетчатого имплантата, предотвращает поздние послеоперационные осложнения в виде рецидива выпадения прямой кишки</p>	<p>Предотвращение в послеоперационном периоде рецидива выпадения прямой кишки и получение стойкого терапевтического эффекта с целью улучшения качества жизни.</p>

<p>Проект относится к эндоваскулярной и сердечно-сосудистой хирургии, и может быть использовано у пациентов с расслоениями и/или аневризмами аорты различной локализации. Использование изобретения повышает лечебный эффект за счет выбора оптимальной зоны для фиксации эндопротеза и полного наложения эндопротеза на стенку аорты.</p>	<p>Повышение лечебного эффекта за счет выбора оптимальной зоны для фиксации эндопротеза и полного наложения эндопротеза на стенку аорты.</p>
<p>Изобретение относится к медицине, а именно к офтальмологии. Определяют текущий уровень внутриглазного давления, возраст, показатель оптической когерентной томографии с ангиографией - плотность сосудистого рисунка на уровне слоя нервных волокон сетчатки перипапиллярно, отмечают наличие отягощенной по глаукоме наследственности.</p>	<p>Получение критериев оценки риска развития ПОУГ у жителей Центрального Черноземья России русской национальности для формирования группы с повышенным риском развития ПОУГ.</p>
<p>Предлагаемое изобретение относится к области медицины, а именно к фармации, и касается разработки мази, содержащей маточное молочко и спиртовой экстракт прополиса, и может быть использовано в комплексном лечении инфекционно-воспалительных заболеваний кожи и слизистых (раны, царапины, заеды).</p>	<p>Создание нового лекарственного средства отечественного производства в форме мази, обладающего выраженным и пролонгированным антибактериальным, антиоксидантным, противовоспалительным и регенерирующим действием, с хорошей фиксацией и равномерным распределением на слизистой поверхности, удобного в применении, без побочного действия.</p>
<p>Проект относится к фармации, и может быть использовано для лечения хронических воспалительных заболеваний кишечника (болезни Крона (БК), неспецифического язвенного колита (НЯК)).</p>	<p>Получение средства в форме суспензии с гранулами, содержащими 5-АСК и ФК, обеспечивающего последовательное высвобождение сначала ФК, затем 5-АСК.</p>
<p>Проект относится к фармации, и может быть использовано для лечения воспалительных заболеваний пародонта и слизистой оболочки полости рта, в том числе: афтозный стоматит, пародонтит, пародонтоз, язвенно-некротический гингивостоматит, грибковые поражения слизистой оболочки (острые и хронические) и другие патологические поражения слизистой ротовой полости.</p>	<p>Получение нового лекарственного средства отечественного производства в форме геля для лечения воспалительных заболеваний пародонта и слизистой оболочки полости рта, обладающего пролонгированным антимикробным (грамположительные и грамотрицательные бактерии, дрожжеподобные и мицелиальные грибы, патогенные простейшие, в т.ч. полирезистентные штаммы микроорганизмов), противовоспалительным, регенерирующим, кровоостанавливающим действиями, с хорошей фиксацией и равномерным распределением на деснах, удобного и гигиеничного в применении.</p>

<p>Проект относится к сердечно-сосудистой хирургии и кардиологии. Выполняют коронарографию, при которой осуществляют оценку уровня систолической компрессии и силу давления мышечного моста. При уровне систолической компрессии более 50% и силе компрессии более 0,010 н/мм пациенту вводят атропина сульфат 1% в количестве 1,0 мл, после чего оценивают состояние больного. И при наличии боли за грудиной, депрессии или подъема сегмента ST по данным электрокардиограммы мышечный мост определяют клинически значимой причиной ИБС у пациента.</p>	<p>Повышение точности диагностики за счет оценки значимости компрессии мышечного моста на течение стенокардии.</p>
<p>Проект относится к лабораторной диагностике, и может быть использовано при обследовании пациентов для диагностики начальной стадии острого почечного повреждения (ОПП) в послеоперационном периоде.</p>	<p>Повышение точности диагностирования ранней стадии ОПП в послеоперационном периоде до появления классических общепризнанных признаков ОПП у тяжелой категории пациентов, к которой относятся онкоурологические больные, упрощение и сокращение длительности исследования.</p>
<p>Проект относится к акушерству и гинекологии, и может быть использовано при ушивании стенки матки при органосохраняющих операциях у пациенток с вращением плаценты.</p>	<p>Восстановление матки с менее выраженной деформацией передней стенки, уменьшение деформации полости матки и, как следствие, уменьшение числа осложнений в послеродовом-послеоперационном периоде за счет двухэтапной метропластики, уменьшение травматичности операции за счет использования силиконовых турникетов для окклюзии и иссечения зоны вращения с меньшей кровопотерей.</p>
<p>Проект относится к стоматологии, и может быть использовано для прогнозирования врожденной расщелины губы и нёба у ребенка при планировании беременности в регионе с экотоксикантами с применением генетических маркеров.</p>	<p>Повышение точности прогноза.</p>
<p>Проект направлен на количественную оценку эффективности антибактериальных препаратов и новых химических соединений в отношении условно-патогенного вида <i>Pseudomonas aeruginosa</i>.</p>	<p>Разработка унифицированного, высокочувствительного и специфичного, нетрудоемкого способа для экспресс-оценки эффективности антимикробных соединений в отношении условно патогенного вида <i>Pseudomonas aeruginosa</i> с возможностью получения количественных данных</p>

<p>Предлагаемое изобретение относится к медицине, а именно к нейрохирургии, и может быть использовано для прогнозирования летальности при гипертензивных внутримозговых кровоизлияниях.</p>	<p>Повышение точности прогноза за счет более полного учета патогенетических факторов риска.</p>
<p>Проект относится к травматологии, ортопедии и нейрохирургии, предназначено для профилактики образования рубцово-спаечного процесса лучевого нерва после остеосинтеза переломов плеча пластинами различных модификаций.</p>	<p>Повышение лечебного эффекта за счет образования между лучевым нервом и плечевой костью прослойки из коллагеновой ткани, которая предотвращает плотное сращение лучевого нерва и окружающих кость мягких тканей, уменьшение риска развития осложнений.</p>
<p>Проект относится к дерматологии и лабораторной диагностике, и может быть использовано для оценки эффективности лечения псориатического артрита.</p>	<p>Снижение трудоемкости, повышение точности оценки проводимого лечения, возможность ранней оценки эффективности терапии ПсА</p>

<p>Проект относится к терапии, дерматологии и клинической лабораторной диагностике, и может быть использовано для оценки эффективности лечения псориатического артрита. Для этого, при поступлении и на 30-й день лечения в венозной крови определяют общий антиоксидантный статус, содержание супероксиддисмутазы, глутатинредуктазы и глутатионпероксидазы. Далее рассчитывают отношение значения каждого показателя, полученного на 30-ый день лечения, к его значению в день поступления, затем среднее значение от суммы полученных отношений всех показателей. При среднем значении, равном 1,5 и более, лечение признают эффективным, при среднем значении менее 1,5 - лечение признают неэффективным. Результаты позволяют контролировать эффективность терапии у данной категории больных и при необходимости своевременно скорректировать тактику ведения пациента, а также прогнозировать дальнейшее течение заболевания.</p>	<p>Повышение точности оценки, упрощение способа.</p>
<p>Проект относится к оториноларингологии и фармацевтической промышленности. Сбор содержит листья шалфея лекарственного, листья подорожника большого, листья мать-и-мачехи, траву зверобоя, плоды аниса и корни солодки, взятые в равном соотношении. Использование изобретения обеспечивает муколитический и противовоспалительный эффект в области полости носа, околоносовых пазух и ниже расположенных дыхательных путей.</p>	<p>Обеспечение муколитического и противовоспалительного эффекта в области полости носа, околоносовых пазух и ниже расположенных дыхательных путей.</p>
<p>Реализация программы подготовки научно-педагогически кадров Башкирского государственного медицинского университета на базе Харбинского медицинского университета (Китай)</p>	<p>Интернационализация высшего образования, расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки, образования, повышение уровня подготовки специалистов для научно-педагогической работы и практического здравоохранения</p>

<p>Реализация программы подготовки научно-педагогически кадров на базе Горного университета Леобена . Участие в научном междисциплинарном проекте TecEUS (Technology-critical elements in urban spheres). Анализ природных материалов с помощью метода масс-спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой - ИСП-МС (Inductively coupled plasma Mass Spectrometry - ICP-MS).</p>	<p>Интернационализация высшего образования, расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки, образования, повышение уровня подготовки специалистов для научно-педагогической работы и практического здравоохранения</p>
<p>Прохождение стажировки ассистентом кафедры ортопедической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии БГМУ на базе клиники челюстно-лицевой хирургии Университета Гейдельберга.</p>	<p>Интернационализация высшего образования, расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки, образования, повышение уровня подготовки специалистов для научно-педагогической работы и практического здравоохранения</p>
<p>Обучение основам китайского языка и культуры на базе Сычуаньского университета (Китай)</p>	<p>Интернационализация высшего образования, культурная интеграция, расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки, образования.</p>
<p>Семестровое обучение на фармацевтическом факультете БГМУ студента НАО "Медицинский университет Караганды"</p>	<p>Интернационализация высшего образования, расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки, образования, повышение уровня подготовки специалистов для научно-педагогической работы и практического здравоохранения</p>
<p>Курс лекций по неврологии для обучающихся Западно-Казахстанского медицинского университета им. М. Оспанова (Казахстан)</p>	<p>Расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки, образования, реализации образовательных стандартов, внедрения инновационных подходов в образовательной и научной деятельности</p>

<p>Курс лекций по инфекционным болезням для обучающихся Бухарского государственного медицинского института им. Абу Али ибн Сино (Узбекистан)</p>	<p>Расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки, образования, реализации образовательных стандартов, внедрения инновационных подходов в образовательной и научной деятельности</p>
<p>Курс лекций и мастер-класс по фармации для обучающихся Казахского национального медицинского университета им. Асфендиярова (Казахстан)</p>	<p>Расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки, образования, реализации образовательных стандартов, внедрения инновационных подходов в образовательной и научной деятельности</p>
<p>Тиражирование лучших практик. Курс лекций по микроинвазивной хирургии для обучающихся Самаркандского государственного медицинского института (Узбекистан)</p>	<p>Расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки, образования, реализации образовательных стандартов, внедрения инновационных подходов в образовательной и научной деятельности</p>
<p>Два курса лекций для студентов Шанхайского университета инженерных наук (Китай)</p>	<p>Расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки, образования, реализации образовательных стандартов, внедрения инновационных подходов в образовательной и научной деятельности</p>
<p>Курс лекций по урологии для обучающихся БГМУ профессора кафедры урологии Университета Регенсбурга Вольфа Виланда (Германия)</p>	<p>Расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки, образования, реализации образовательных стандартов, внедрения инновационных подходов в образовательной и научной деятельности, повышения уровня подготовки специалистов для научно-педагогической работы и практического здравоохранения</p>

<p>Курс лекций по кардиологии для обучающихся БГМУ, мастер-класс для врачей Клиники БГМУ профессора Университета Милана Эустахио Онорато (Италия)</p>	<p>Расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки, образования, реализации образовательных стандартов, внедрения инновационных подходов в образовательной и научной деятельности, повышения уровня подготовки специалистов для научно-педагогической работы и практического здравоохранения</p>
<p>Курс лекций по урологии для обучающихся БГМУ профессора Яссера Фарахата, генерального секретаря Арабской ассоциации урологов</p>	<p>Расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки, образования, реализации образовательных стандартов, внедрения инновационных подходов в образовательной и научной деятельности, повышения уровня подготовки специалистов для научно-педагогической работы и практического здравоохранения</p>
<p>Внедрение новых дополнительных профессиональных программ повышения квалификации врачей-специалистов, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, трансляция базовых принципов организации и функционирования живых систем в инженерные решения для биомедицины по вопросам новой коронавирусной инфекции COVID-19</p>	<p>Повышение качества оказания медицинской помощи населению в соответствии с современными рекомендациями и трендами развития медицины, в том числе по вопросам цифровой трансформации здравоохранения</p>
<p>Внедрение новых дополнительных профессиональных программ повышения квалификации врачей-специалистов, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, трансляция базовых принципов организации и функционирования живых систем в инженерные решения для биомедицины по вопросам заболеваний сердца</p>	<p>Повышение качества оказания медицинской помощи населению в соответствии с современными рекомендациями и трендами развития медицины, в том числе по вопросам цифровой трансформации здравоохранения</p>
<p>Внедрение новых дополнительных профессиональных программ повышения квалификации врачей-специалистов, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий по вопросам стандартов диагностики и лечения острого коронарного синдрома</p>	<p>Повышение качества оказания медицинской помощи населению в соответствии с современными рекомендациями и трендами развития медицины, в том числе по вопросам цифровой трансформации здравоохранения</p>

<p>Внедрение новых дополнительных профессиональных программ повышения квалификации врачей-специалистов, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий по вопросам аритмологии</p>	<p>Повышение качества оказания медицинской помощи населению в соответствии с современными рекомендациями и трендами развития медицины, в том числе по вопросам цифровой трансформации здравоохранения</p>
<p>Внедрение новых дополнительных профессиональных программ повышения квалификации врачей-специалистов, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий по вопросам фибрилляции предсердий</p>	<p>Повышение качества оказания медицинской помощи населению в соответствии с современными рекомендациями и трендами развития медицины, в том числе по вопросам цифровой трансформации здравоохранения</p>
<p>Внедрение новых дополнительных профессиональных программ повышения квалификации врачей-специалистов, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий по вопросам медицинского ведения беременных женщин</p>	<p>Повышение качества оказания медицинской помощи населению в соответствии с современными рекомендациями и трендами развития медицины, в том числе по вопросам цифровой трансформации здравоохранения</p>
<p>Внедрение новых дополнительных профессиональных программ повышения квалификации врачей-специалистов, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий по вопросам заболевания нервной системы</p>	<p>Повышение качества оказания медицинской помощи населению в соответствии с современными рекомендациями и трендами развития медицины, в том числе по вопросам цифровой трансформации здравоохранения</p>
<p>Внедрение новых дополнительных профессиональных программ повышения квалификации врачей-специалистов, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий по вопросам пароксизмальных состояний в неврологии</p>	<p>Повышение качества оказания медицинской помощи населению в соответствии с современными рекомендациями и трендами развития медицины, в том числе по вопросам цифровой трансформации здравоохранения</p>

«Федеральный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Задачи проекта	Основные результаты, достигнутые в отчетном году
7	8
Интегрировать взаимодействия специалистов разных специальностей в вопросах сохранения и улучшения здоровья населения	В 2021-2022 уч.году набор составил 25 обучающихся на бюджетной основе
Совершенствование имеющихся и получение новых компетенций по оценке состояния здоровья детей в дошкольных и школьных образовательных организациях, совершенствование модели медицинского обеспечения несовершеннолетних в образовательных организациях, технологий профилактики неинфекционных и инфекционных заболеваний, формирования здорового образа жизни, сохранение и укрепление здоровья детей в образовательных учреждениях.	В 2021-2022 уч.году набор составил 23 обучающихся
Проведение биохимических, клинико-лабораторных, иммунологических, медико-генетических исследований с целью постановки диагноза заболеваний и контроля лечения; выполнение экспериментальных научных исследований по медико-биологическим и клиническим проблемам с использованием современных биохимических, молекулярно-биологических и медико-генетических методов; разработка и внедрение новых диагностических методов исследования.	В 2021-2022 уч. году набор обучающихся составил 7 человек

<p>Организации и проведения научных исследований, проведения психологической коррекции (психотерапии) и коррекции ее результатов/супервизии.</p>	<p>В 2021-2022 уч. году набор обучающихся составил 14 человек</p>
<p>Организация социально-медицинской работы на руководящих должностях в социальных организациях и учреждениях здравоохранения (заведующие учреждениями или подразделениями центров социального обслуживания, лечебно-профилактических учреждений и т. д.); Управление социальной деятельностью в администрациях муниципальных образований, территориальных управлений труда и социальной защиты населения; Организация медико-социальной помощи в лечебных и лечебно-профилактических учреждениях, реабилитационных центрах, Бюро медико-социальной экспертизы и т. д., разработкой медико-социальных проектов для разных социальных групп; Консультирование по социальным и социально-медицинским проблемам в профильных учреждениях, медико-социальное просвещение населения.</p>	<p>Контингент обучающихся 2 чел.</p>
<p>Использовать эффективные методы управления медицинскими, стоматологическими и фармацевтическими организациями</p>	<p>Контингент обучающихся в 2021-2022 составил 12 обучающихся</p>
<p>Совершенствование фармацевтической системы качества при производстве лекарственных препаратов и освоение современных требований стандартизации лекарственных препаратов.</p>	<p>Контингент обучающихся в 2021-2022 составил 2 чел.</p>

<p>Разработка и внедрение результатов исследований по следующим основным направлениям:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разработка генно-инженерных конструкций для медицины, ветеринарии, экологии, биотехнологии и промышленной микробиологии; - конструирование новых способов и систем поиска новых соединений с антибактериальной активностью; - разработка методологии высокоспецифичной экспресс-детекции патогенных для человека и животных про- и эукариот с целью ранней диагностики вызываемых ими заболеваний и санитарной охраны территории. 	<p>В 2021-2022 уч.году контингент обучающихся 7 чел.</p>
<p>Повышение привлекательности и имиджа фармацевта. Формирования профессионального языка, основу которого составляет система терминов. Достижение высокого уровня профессионализма будущих младших фармацевтов.</p>	<p>В 2021-2022 уч.году контингент составил 15 обучающихся</p>
<p>1. Создание экспериментальных моделей злокачественных новообразований <i>in vitro</i> и <i>in vivo</i>; 2. Синтез радиофармпрепарата целевой доставки бора в клетки опухоли; 3. Оценка качества и эффективности радиофармпрепарата в фундаментально-прикладных, а затем в клинических исследованиях;</p>	<p>Сформирована лаборатория бор-нейтронозахватной терапии (Приказ № 158/1 от 04.10.2021 г.); Произведена закупка оборудования для лаборатории.</p>
<p>Изучение чистоты новых химических соединений методами ГЖХ и ВЭЖХ, определение их брутто-формулы и молекулярной массы масс-спектрометрией высокого разрешения, определение спектральных характеристик (ИК-, УФ-, ЯМР-спектры) и установление структуры</p>	<p>Согласно приказу № 158/1 от 04.10.2021 создана лаборатории стандартизации химических соединений. Приобретен хроматограф ГХМС Agilent MSD 5977.</p>

<p>1) Проведение теоретических и экспериментальных исследований по идентификации молекулярных мишеней заболеваний (геномных, транскриптомных, протеомных) и разделение традиционных нозологических форм на молекулярные подгруппы для дифференциального подхода к лечению.;</p> <p>2) Поиск прогностических маркеров и тестирование их эффективности и чувствительности, что позволит предупредить развитие заболеваний.</p>	<p>1. Создан институт фундаментальной медицины (Приказ № 158/1 от 04.10.2021). 2. Приобретен хроматограф ГХМС Agilent MSD 5977.</p>
<p>Изучение подлинности препаратов по ключевым показателям качества, определение чистоты и примесей, активности и прочих показателей качества субстанции; разработка методик анализа препаратов, исходя из физико-химических свойств субстанций. Количественный анализ препаратов.</p>	<p>Согласно приказу № 158/1 от 04.10.2021 организована лаборатория. Проводилась подготовка материально-технической базы</p>
<p>Разработать малоинвазивный и эффективный метод получения стромально-васкулярной фракции с целью клинического применения и последующего получения стволовых клеток. Оценить корреляцию регенераторного потенциала стволовых клеток в зависимости от методики получения и выделения клеток. Разработать протокол заморозки и хранения стволовых клеток с целью создания биобанка стволовых клеток. Оценить мультипотентность мезенхимальных стволовых клеток жировой ткани. Разработать протоколы клинического применения стромально-васкулярной фракции с целью замещения и восстановления утраченных функций, структуры тканей.</p>	<p>Согласно приказу № 158/1 от 04.10.2021 организована лаборатория, подготовлены заявки по закупке оборудования и расходных материалов</p>
<p>Создание инновационных патентоспособных молекул с заданной фармакологической активностью.</p>	<p>Согласно приказу № 158/1 от 04.10.2021 создана лаборатория химического синтеза. 2. Поданы 2 статьи в журналы Scopus.</p>

<p>Разработка моноклональных антител с использованием генно-инженерных технологий. Подготовка специалистов биоинженерного профиля. Привлечение отечественных и зарубежных исследовательских групп для проведения совместных исследований.</p>	<p>Согласно приказу № 158/1 от 04.10.2021 организована лаборатория. Произведен набор и обучение персонала.</p>
<p>Обмен знаниями и компетенциями в области современных исследований по патологии суставов, участие в международных грантах и совместных исследовательских программах</p>	<p>Согласно приказу № 158/1 от 04.10.2021 организована лаборатория. Проводилась подготовка материально-технической базы лаборатории</p>
<p>Изучение подлинности препаратов по ключевым показателям качества, определение чистоты и примесей, активности и прочих показателей качества субстанции; разработка методик анализа препаратов, исходя из физико-химических свойств субстанций. Количественный анализ препаратов.</p>	<p>Согласно приказу № 158/1 от 04.10.2021 организована лаборатория, произведен закуп оборудования согласно стратегическим проектам.</p>
<p>Исследования по топологической оптимизации медицинских изделий с целью улучшения биологических и физических свойств. Исследования по изготовлению медицинских изделий методами аддитивного производства. Исследования по выбору оптимального материала для изготовления персонализированных медицинских изделий.</p>	<p>Согласно приказу № 158/1 от 04.10.2021 организована лаборатория, произведен закуп оборудования согласно стратегическим проектам.</p>

<p>Изготовление научных и учебных микропрепаратов с применением современных технологий, повышение качества и эффективности морфологического исследования. Подготовка специалистов морфологического профиля. Привлечение отечественных и зарубежных исследовательских групп для проведения совместных исследований.</p>	<p>Создание лаборатории на основании Приказа №160/1 от 11.10.2021 "Об изменении организационной структуры Университета". Закупка необходимого оснащения, договора № 03011000496210007800001 от 20.12.2021; 030110004962100080700001 от 27.12.2021; 030110004962100080900001 от 27.12.2021; 030110004962100080500001 от 27.12.2021; 3011000496210008100001 от 27.12.2021; 030110004962100078600001 от 20.12.2021; 030110004962100081100001 от 27.12.2021; 030110004962100081200001 от 27.12.2021; 030110004962100081500001 от 27.12.2021; 030110004962100081700001 от 27.12.2021; 030110004962100081800001 от 27.12.2021; 030110004962100081900001 от 27.12.2021; 030110004962100082100001 от 27.12.2021; 10004962100058500001 от 27.12.2021; Набор и обучение персонала.</p>
<p>организация цифровой образовательной среды для освоения морфологических дисциплин и формирования цифровой грамотности</p>	<p>Создание класса цифровой микроскопии на основании Приказа №160/1 от 11.10.2021 "Об изменении организационной структуры Университета". Закупка необходимого оснащения: Договора 03011000496210007800001 от 20.12.2021 030110004962100081400001 от 20.12.2021 Набор и обучение персонала.</p>
<p>Разработка программного обеспечения, написание методических рекомендаций, проведение тестирования пациентов, статистический анализ полученных данных.</p>	<p>Согласно приказу № 614/1-а от 08.12.2021 создан отдел регенеративной терапии и инновационных технологий. Произведен набор сотрудников.</p>
<p>Изучение подлинности генераторных радионуклидов по ключевым показателям качества, определение чистоты и примесей, активности и прочих показателей качества субстанции; разработка методик анализа препаратов, исходя из физико-химических свойств субстанций. Реализация образовательной, научной и инновационной деятельности.</p>	<p>Согласно приказу № 158/1 от 04.10.2021 организована лаборатория. Проводилась подготовка материально-технической базы</p>

<p>Изучение подлинности радионуклидов по ключевым показателям качества, определение чистоты и примесей, активности и прочих показателей качества субстанции; разработка методик тераностики путем анализа препаратов, исходя из физико-химических свойств субстанций. Реализация образовательной, научной и инновационной деятельности.</p>	<p>Согласно приказу № 158/1 от 04.10.2021 организована лаборатория. Проводилась подготовка материально-технической базы</p>
<p>Исследование и применение традиционных и инновационных образовательных технологий по развитию коммуникативной компетенции с точки зрения их эффективности в полиязычной образовательной среде. Создание вариативной системы обучения, базирующейся на традиционных методологических подходах и включающей инновационные методики и современные социолингвистические требования. Языковая подготовка как иностранных, так и российских обучающихся для активной деятельности как в общесоциальной, так и в профессиональной коммуникативной среде. Исследование особенностей, принципов функционирования и влияния на профессиональную деятельность языка медицины.</p>	<p>Согласно приказу №132 от 31.08.2021 организована кафедра, произведено обеспечение необходимым оборудованием.</p>

<p>визуализация патологии ткани и интерфейса диагностики нормальных / патологических тканей с использованием современной фотоники (оптические волокна, датчики); разработать методику анализа спектров при помощи интеллектуальных методов обработки данных (метод e-learning); разработать и реализовать алгоритмы предварительной обработки исходных спектрограмм с целью устранения неточностей представления спектра;</p> <p>разработать и реализовать интеллектуальные алгоритмы классификации полученных спектров с использованием следующих методов: метод главных компонент; искусственные нейронные сети; оценить эффективность разработанных методов и алгоритма; улучшить результаты лечения пациентов с определением оптических маркеров с использованием метода раман-спектроскопии; разработка новых методов и устройств для диагностики состояния патологии и переходных процессов от нормального состояния к патологии и ее коррекции на клеточном, тканевом уровнях</p>	<p>Согласно приказу № 158/1 от 04.10.2021 организована лаборатория, разработана модель специального волокна для визуализации патологии ткани и интерфейса диагностики нормальных / патологических тканей с использованием современной фотоники; разработана методика анализа спектров при помощи интеллектуальных методов обработки данных (метод e-learning)</p>
<p>1. Расширение студенческого актива в сфере здравоохранения. 2. Передача накопленного опыта заинтересованным сторонам – популяризация проекта через волонтеров-медиков других регионов, сетевые клиники, врачей и мед работников социально известных на территории РБ и РФ.</p>	<p>Согласно приказу № 615-а от 08.12.2021 создана школа медицинского проектирования "Я ПРОФИ"</p>
<p>Повышение психологической устойчивости молодежи, качества образования и будущей профессиональной самореализации специалиста системы здравоохранения.</p>	<p>Согласно приказу № 585/1 от 19.11.2021 создана социальная платформа "Центр тьютерства и наставничества БГМУ"</p>

<p>Аудит текущего состояния разделов кампусной политики. Коррекция планов развития кампуса в соответствии с критериями международного стандарта FISU HEALTHY CAMPUS. Сертификация кампуса БГМУ на соответствие международному стандарту FISU HEALTHY CAMPUS</p>	<p>Университет вступил в программу FISU HEALTHY CAMPUS (Приказ ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России от 1.11.2021 №545/1-а). Проводится аудит состояния разделов кампусной политики (7 разделов), текущее состояние - соответствие критериям 68 пунктов из 100, что соответствует серебряному уровню сертификации. 4 из 7 разделов полностью соответствуют стандарту. 8 Проектов реализованных в 2021 году номинированы экспертами Международной федерация университетского спорта (FISU) как "Лучшая практика" и находятся на стадии оформления и рассмотрения.</p>
<p>Планируется не менее 5 раз в год организовывать музыкальные концерты для пациентов, врачей и сотрудников на площадках БГМУ, городов Республики Башкортостан, медицинских учреждениях, детских домах, домах престарелых и приютах</p>	<p>Создан студенческий Симфонический оркестр (Приказ ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России от 9.03.2021 №92/1-а). Проведён набор музыкантов, закуплены инструменты, выделено помещение. Запущен репетиционный процесс, состоялись выступления на уровне Университета и города Уфа. Создана страница ВК (https://vk.com/orkestrbgmu), ведутся публикации. Выигран грант на Всероссийском конкурсе молодежных проектов среди физических лиц в рамках фестиваля "Таврида. Арт", проект реализуется.</p>
<p>Систематизация тренировочного процесса, планирование, финансирование соревновательной деятельности. Формирования группы поддержки киберспортсменов среди обучающихся БГМУ</p>	<p>Организован киберспортивный клуб (Приказ ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России от 28.10.2021 №536/1-а). БГМУ получил благодарственное письмо от Первого Московского государственного медицинского университет имени И.М. Сеченова за активное участие студентов в соревнованиях по компьютерному спорту «Медики тоже играют в игры». Студенты из БГМУ участвовали и в первом и во втором сезоне соревнований, получив в 1 сезоне VI, а во 2 сезоне II место среди 34 медвузов. Всего в онлайн турнире участвовало 700 студентов. Результаты оценивались по бально-рейтинговой системе. Создана страница ВК (https://vk.com/cybersportbsmy), ведутся публикации.</p>

<p>1. Создание лаборатории дополненной реальности; 2.Создание лаборатории процессов улучшения качества медицинских услуг на основе ИТ; 3.Реализация проекта «Система ранней и интраоперационной диагностики»; 4.Перенос в цифровую среду двойника человека, диагностического или лечебного процесса и систему их взаимодействий</p>	<p>Создан институт цифровой медицины Приказ №166/1 от 28.10.2021 Началась реализация проекта Мультимодальная диагностика высокой точности в медицине и биологии на основе передовых методов интеллектуальной обработки сигналов и их генерации средствами интегральной фотоники. Закуплено оборудование: Тренажер-нейроинтерфейс NextMind Dev Kit, Tesla suit (программно-аппаратный комплекс виртуальной реальности), Единая платформа-тренажер для нейроисследований и обучения в (Программно-аппаратный комплекс «Нейробюро» модель Scientific Edition), Учебно-демонстрационный комплект дополненной реальности Epson Moverio BT-35E + контроллер BO-IC400, Учебно-демонстрационный комплект Pico Neo 3 Pro, Мобильная учебно-демонстрационная система виртуальной реальности HTC VIVE FOCUS 3, Учебно-демонстрационная система проведения видеоконференций BRIO ULTRA HD PRO</p>
<p>1) Подготовка медицинских и научных кадров для РБ и РФ; 2) Привлечение иностранных студентов и ординаторов; 3) Разработка и внедрение в практику инновационных методов регенеративной медицины;</p>	<p>Согласно приказу №132 от 31.08.2021 организована "Высшая школа регенеративной, глазной и пластической хирургии". Ведется активная преподавательская работа с иностранцами студентами и ординаторами.</p>
<p>Обмен знаниями и компетенциями в области диагностики и лечения с использованием роботизированных малоинвазивных технологий, участие в международных грантах и совместных исследовательских программах, активизация академической мобильности</p>	<p>Подписан договор об открытии Российско-китайский исследовательский центр по основным инфекционным заболеваниям № 159/1 от 08.10.2021. Проведена Российско-китайская научно-практическая конференция по вопросам профилактики и контроля болезней с точки зрения концепции «Единое здоровье» 10.09.2021.</p>
<p>Обмен знаниями и компетенциями в области современных исследований актуальных инфекционных болезней, участие в международных грантах и совместных исследовательских программах, активизация академической мобильности</p>	<p>Подписан договор об открытии Российско-китайский исследовательский центр по основным инфекционным заболеваниям № 159/1 от 08.10.2021. Проведена совместная международная конференция "Инфекционные болезни как междисциплинарная проблема: вчера, сегодня, завтра" 22-23 октября 2021 г. Проведена Российско-китайская научно-практическая конференция по вопросам профилактики и контроля болезней с точки зрения концепции «Единое здоровье» 10.09.2021. Прочитан курс лекций профессором из БГМУ аспирантам и докторантам Цилинского университета.</p>

<p>Задачей предлагаемого изобретения является расширение арсенала лекарственных средств для лечения патологий роговицы.</p>	<p>Получен патент № 2740923 от 21.01.2021 Глазная лекарственная пленка с 6-метил-3-(тиетан-3-ил)урацилом, обладающая ранозаживляющим эффектом</p>
<p>Задачей предлагаемого изобретения является расширение арсенала лекарственных средств для лечения патологий роговицы</p>	<p>Получен патент № 2740924 от 21.01.2021 Глазная лекарственная пленка с метилурацилом, обладающая ранозаживляющим эффектом</p>
<p>Задачей изобретения является расширение арсенала биологически активных веществ, обладающих антиоксидантным эффектом.</p>	<p>Получен патент № 2740926 от 21.01.2021 Производные тиегансодержащих 1-бутил-3-метилксантинов, проявляющие антиоксидантную активность</p>
<p>Задачей изобретения является разработка способа хирургического лечения ректоцеле, улучшающего функциональный результат лечения.</p>	<p>Получен патент № 2752027 от 22.07.2021 Способ хирургического лечения ректоцеле с использованием лобково-прямокишечной мышцы</p>

<p>Задачей изобретения является профилактика и коррекция эндоликов I типа при эндопротезировании аорты у пациентов с расслоениями и/или аневризмами аорты различной локализации</p>	<p>Получен патент № 2752029 от 22.07.2021 Способ эндоваскулярной профилактики и коррекции эндоликов I типа при эндопротезировании аорты</p>
<p>Задачей настоящего исследования является расширение арсенала способов диагностики, а именно создание способа прогнозирования развития ПОУГ на основе данных о генетическом полиморфизме +1663A/G TNFR2 в сочетании с другими предикторами развития глаукомы.</p>	<p>Получен патент № 2752031 от 22.07.2021 Способ прогнозирования риска развития первичной открытоугольной глаукомы</p>
<p>Задачей изобретения является расширение арсенала средств с антибактериальной активностью.</p>	<p>Получен патент № 2752066 от 22.07.2021 Антибактериальная мазь со спиртовыми экстрактами маточного молочка и прополиса</p>
<p>Задачей изобретения является создание нового лекарственного средства в форме суспензии с 5-АСК и ФК с контролируемым высвобождением активных веществ, удобного в применении.</p>	<p>Получен патент № 2752082 от 22.07.2021</p>
<p>Задачей изобретения является расширение ассортимента стоматологических лекарственных средств в форме геля для лечения воспалительных заболеваний пародонта и слизистой оболочки полости рта.</p>	<p>Получен патент № 2754828 от 08.09.2021 Стоматологический гель для лечения воспалительных заболеваний пародонта и слизистой оболочки полости рта, возникших на фоне психоэмоционального стресса</p>

<p>Задачей изобретения является разработка способа определения влияния компрессии мышечного моста на клинические проявления ИБС.</p>	<p>Получен патент № 2755391 от 15.09.2021 Способ определения влияния компрессии мышечного моста на клиническое проявление ишемической болезни сердца</p>
<p>Задачей настоящего изобретения является разработка простого и точного способа ранней диагностики ОПП у онкоурологических пациентов после радикальной цистэктомии (РЦЭ).</p>	<p>Получен патент № 2760501 от 25.11.2021 Способ ранней диагностики острого почечного повреждения у онкоурологических пациентов после радикальной цистэктомии</p>
<p>Задачей изобретения является разработка способа ушивания стенки матки при органосохраняющих операциях у пациенток с вращением плаценты, обеспечивающего предотвращение интра- и послеоперационных осложнений, уменьшение деформации полости матки и отклонения матки кпереди.</p>	<p>Получен патент № 2760502 от 25.11.2021 Способ ушивания стенки матки при органосохраняющих операциях у пациенток с вращением плаценты</p>
<p>Прогнозирование врожденной расщелины губы и нёба у ребенка при планировании беременности в регионе с экотоксикантами с применением генетических маркеров.</p>	<p>Получен патент № 2760786 от 30.11.2021 Способ прогнозирования врожденной расщелины губы и нёба у ребёнка при планировании беременности в регионе с экотоксикантами с применением генетических маркеров</p>
<p>Повышение точности оценки за счет получения количественных критериев эффективности, сокращение продолжительности исследования</p>	<p>Получен патент № 2760788 от 30.11.2021 Прецизионный способ сравнительной экспресс-оценки эффективности антимикробных веществ в отношении условно патогенного вида <i>Pseudomonas aeruginosa</i></p>

<p>Задачей изобретения является разработка способа прогнозирования послеоперационной летальности при гипертензивных внутримозговых кровоизлияниях, обеспечивающего достоверность прогноза.</p>	<p>Получен патент № 2762102 от 15.12.2021 Способ прогнозирования послеоперационной летальности при гипертензивных внутримозговых кровоизлияниях</p>
<p>Задачей изобретения является профилактика образования рубцово-спаечного процесса лучевого нерва при накожном остеосинтезе плечевой кости.</p>	<p>Получен патент № 2762103 от 15.12.2021 Способ профилактики рубцово-спаечного процесса лучевого нерва после остеосинтеза переломов плечевой кости</p>
<p>Разработка способа оценки эффективности проводимой терапии псориатического артрита на основе параметров окислительного стресса.</p>	<p>Получен патент № 2762104 от 15.12.2021 Способ оценки эффективности лечения псориатического артрита с помощью параметров окислительного стресса</p>

<p>Задачей изобретения является разработка способа оценки эффективности проводимой терапии псориатического артрита на основе состояния антиоксидантной защиты организма.</p>	<p>Получен патент № 2762105 от 15.12.2021 Способ оценки эффективности лечения псориатического артрита с помощью параметров антиоксидантной системы</p>
<p>Создание сбора, содержащего листья шалфея лекарственного, листья подорожника большого, листья мать-и-мачехи, траву зверобоя, плоды аниса и корни солодки, взятые в равном соотношении.</p>	<p>Получен патент № 2762350 от 20.12.2021 Сбор муколитический для лечения полипозного риносинусита</p>
<p>Развитие клинических и научных компетенций обучающегося, совершенствование имеющихся и получение новых компетенций по разделам онкология, нейрохирургия, травматология, генетика, кардиология, биоинженерия, стоматология, фармакология</p>	<p>В 2021-2022 учебному году осуществлен прием по Программе PhD на базе Харбинского медицинского университета (Китай) 4 аспирантов. Всего обучаются 19 аспирантов от БГМУ</p>

<p>Совершенствование имеющихся и получение новых компетенций в аналитической химии (метод масс-спектрометрии)</p>	<p>Ведется подготовка к публикации статьи с результатами работы в международном журнале.</p>
<p>Развитие клинических компетенций. Совершенствование имеющихся и получение новых компетенций (изучение технологии 3D-печати для изготовления перспективных керамических биомедицинских имплантатов и изделий)</p>	<p>Ассистент Галимова А.М. участвует в консультациях пациентов, операциях, ведет совместный амбулаторный прием.</p>
<p>Повысить уровень культурной интеграции обучающихся.</p>	<p>Обучающиеся завершили начальный курс китайского языка и культуры.</p>
<p>Получение знаний и компетенций в рамках образовательной программы высшего образования</p>	<p>Пройдено семестровое обучение на фармацевтическом факультете (осенний семестр). Результаты зачтены в Медицинском университете Караганды.</p>
<p>Расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки и образования, экспорт образовательных услуг, обмен опытом в области неврологии</p>	<p>Прочитан курс лекций для ординаторов специальности "Неврология взрослая, детская"</p>

<p>Расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки и образования, экспорт образовательных услуг, обмен опытом в области инфектологии</p>	<p>Прочитан курс лекций по инфекционным болезням для студентов 4-5 курсов лечебного факультета Бухарского государственного медицинского института им. Абу Али ибн Сино (Узбекистан)</p>
<p>Расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки и образования, экспорт образовательных услуг, обмен опытом в области фармации</p>	<p>Прочитан курс лекций для студентов 3 курса фармацевтического факультета Казахского национального медицинского университета им. Асфендиярова.</p>
<p>Расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки и образования, экспорт образовательных услуг, обмен опытом в области хирургии</p>	<p>Прочитаны лекции по циклу "Современные вопросы детской хирургии" студентам 5-6 курсов лечебного и педиатрического факультета Самаркандского государственного медицинского института</p>
<p>Обучить студентов интеллектуальному анализу данных в общей сложности 20 кредитных часов; обучить аспирантов анализу случайных последовательностей и распознаванию признаков в общей сложности 20 кредитных часов; осуществлять руководство в написании научных статей</p>	<p>Проведены 2 курса лекций "Интеллектуальный анализ данных" и "Анализ случайной последовательности и распознавание признаков". В рамках проекта осуществлялся научный вклад (основные моменты исследования: - Дальняя зависимость описывается показателем Херста и фрактальной размерностью. - Процесс деградации емкости оказался дальнoзависимым. - Обобщенный Коши используется в качестве элемента диффузии для описания зависимых от дальнего действия. - Обобщенное приращение Коши развивается по его автокорреляционной функции. - параметры получены методом оценки максимального правдоподобия).</p>
<p>Ознакомить обучающихся с методами диагностики и лечения основных урологических заболеваний</p>	<p>Прочитан курс лекций по урологии для студентов 5-6 курсов лечебного и педиатрического факультетов, ординаторов специальности "Урология"</p>

<p>Ознакомить обучающихся с основными врожденными заболеваниями сердца, современными хирургическими методами их лечения</p>	<p>Прочитан курс лекций по кардиологии для студентов и ординаторов, проведен мастер-класс по закрытию овального окна с помощью Occlutech под контролем UltraICE</p>
<p>Ознакомить студентов с наиболее часто встречающимися заболеваниями, пороками развития и травмами органов мочеполовой системы; обучение методам диагностики заболеваний и патологических состояний пациентов в урологической практике; принципам диагностики неотложных состояний в урологии; обучение постановке предварительного диагноза, ознакомление студентов с основными методами хирургического лечения урологической патологии</p>	<p>Прочитана часть лекций по урологии для обучающихся 4-6 курсов на языке-посреднике (английском)</p>
<p>Внедрение новых дополнительных профессиональных программ повышения квалификации врачей-специалистов</p>	<p>Разработаны и утверждены дополнительные профессиональные программы по вопросам профилактики, диагностики, лечения и реабилитации при новой коронавирусной инфекции COVID-19: 1. Постковидный синдром: вопросы диагностики и поликомпонентного клинико-восстановительного лечения, 36 час (утверждено 31.03.2021). 2. Вакцинопрофилактика новой коронавирусной инфекции COVID-19, 36 час (утверждено 26.05.2021). 3. Иммунопрофилактика, 36 час (утверждено 30.06.2021).</p>
<p>В результате освоения программы совершенствуются следующие умения: - проведение обследования у пациентов с воспалительными заболеваниями сердца; - назначение лечения и оказание неотложной помощи при воспалительных заболеваниях сердца.</p>	<p>Разработаны и утверждены дополнительные профессиональные программы по вопросам профилактики, диагностики, лечения при воспалительных заболеваниях сердца. "Воспалительные заболевания сердца", 36 часов, утверждено 27.01.2021 г.</p>
<p>В результате освоения программы совершенствуются следующие умения: - интерпретация ЭКГ при остром коронарном синдроме; - проведение обследования у пациентов с острым коронарным синдромом;- назначение лечения и оказание неотложной помощи при остром коронарном синдроме.</p>	<p>Разработаны и утверждены дополнительные профессиональные программы по вопросам профилактики, диагностики, лечения при остром коронарном синдроме. "Стандарты диагностики и лечения острого коронарного синдрома", 36 часов, утверждено 27.01.2021 г.</p>

<p>В результате освоения программы совершенствуются следующие умения: интерпретация ЭКГ при нарушениях ритма сердца; проведение обследования у пациентов с нарушениями ритма сердца; назначение лечения и оказание неотложной помощи при нарушениях ритма сердца.</p>	<p>Разработаны и утверждены дополнительные профессиональные программы по вопросам профилактики, диагностики, лечения при нарушениях ритма сердца. "Избранные вопросы аритмологии", 36 часов, утверждено 27.01.2021 г.</p>
<p>В результате освоения программы совершенствуются следующие умения: интерпретация ЭКГ при фибрилляции предсердий; проведение обследования у пациентов с фибрилляцией предсердий; назначение лечения и оказание неотложной помощи при фибрилляции предсердий.</p>	<p>Разработаны и утверждены дополнительные профессиональные программы по вопросам профилактики, диагностики, лечения при нарушениях ритма сердца. "Диагностика, лечение и профилактика фибрилляции предсердий", 36 часов, утверждено 27.01.2021 г.</p>
<p>В результате освоения программы совершенствуются следующие умения: проведение обследования у беременных пациенток с сердечно-сосудистыми заболеваниями; назначение лечения и оказание неотложной помощи беременным и в ранний послеродовой период.</p>	<p>Разработаны и утверждены дополнительные профессиональные программы по вопросам профилактики, диагностики, лечения при нарушениях ритма сердца. "Ведение беременных с заболеваниями сердца", 36 часов, утверждено 27.01.2021 г.</p>
<p>В результате освоения программы совершенствуются следующие умения: совершенствование и приобретение новых необходимых знаний, умений по вопросам клинической и инструментальной диагностики, профилактики, лечения и реабилитации заболеваний центральной и периферической нервной системы.</p>	<p>Разработаны и утверждены дополнительные профессиональные программы по вопросам профилактики, диагностики, лечения при нарушениях ритма сердца. "Вегетативная патология и сосудистые заболевания нервной системы", 144 часа, утверждено 30.06.2021 г.</p>
<p>В результате освоения программы совершенствуются следующие умения: освоение новейших технологий и методов в клинической, лабораторной инструментальной диагностике пароксизмальных состояний в неврологии; освоение новых профессиональных стандартов в неврологии; совершенствование умений и навыков в неврологии.</p>	<p>Разработаны и утверждены дополнительные профессиональные программы по вопросам профилактики, диагностики, лечения при нарушениях ритма сердца. "Пароксизмальные состояния в неврологии", 144 часа, утверждено 30.06.2021 г.</p>

зации

Достигнутый эффект от реализации пр

Эффект на университетском уровне	Эффект на региональном и(или) отраслевом уровне
9	10
Открытие нового уровня высшего образования - бакалавриат	Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и социальной сферы
Открытие нового уровня высшего образования - бакалавриат. Приемственность в образовании	Внедрение в пилотном режиме федерального проекта "Школьная медицина" в части подготовки кадров
Расширение спектра оказываемых образовательных услуг. Рост числа студентов в университете	Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и медицинской отрасли

<p>Расширение спектра оказываемых образовательных услуг. Рост числа студентов в университете</p>	<p>Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и медицинской отрасли</p>
<p>Расширение спектра оказываемых образовательных услуг. Рост числа студентов в университете. Приемственность в образовании.</p>	<p>Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и медицинской отрасли</p>
<p>Расширение спектра оказываемых образовательных услуг. Рост числа студентов в университете. Приемственность в образовании.</p>	<p>Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и медицинской отрасли</p>
<p>Расширение спектра оказываемых образовательных услуг. Рост числа студентов в университете. Приемственность в образовании.</p>	<p>Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и фармацевтической отрасли. Развитие партнерских отношений с предприятиями региона ОАО "Фармстандарт-УфаВита", АО "НПО"Микроген"</p>

<p>Расширение спектра оказываемых образовательных услуг. Рост числа студентов в университете. Приемственность в образовании.</p>	<p>Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и фармацевтической отрасли. Развитие партнерских отношений с ООО "Экохимтех". Подготовка кадров для ООО НВП БашИнком на договорной основе.</p>
<p>Расширение спектра оказываемых образовательных услуг. Рост числа студентов в университете. Приемственность в образовании.</p>	<p>Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и фармацевтической отрасли. Развитие партнерских отношений с ГУП Башфармация</p>
<p>1.Создание лаборатории бор-нейтрозахватной терапии; 2.Создание условий для работы талантливой молодежи и построения успешной карьеры в области науки, технологий и инноваций; 3.Создание условий для проведения исследований и разработок, соответствующих современным принципам организации научной, научно-технической, инновационной деятельности и лучшим российским и мировым практикам; 4.Формирование эффективной системы коммуникации в области науки, технологий и инноваций; Содействие трудоустройству выпускников университета</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Вклад в инновационное развитие региона.</p>
<p>Расширяет возможности Университета в области фундаментальных химико-биологических исследований. Содействие трудоустройству выпускников университета</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Результаты исследований вносят вклад в инновационное развитие региона</p>

<p>Создание института фундаментальной медицины способствует развитию материально-технических условий осуществления образовательной, научной и творческой деятельности Университета, трансформации Университета в международный инновационный университет. Содействие трудоустройству выпускников университета</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Вклад в инновационное развитие региона</p>
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Расширение в области аналитических и биоаналитических исследований радиофармацевтических препаратов. Содействие трудоустройству выпускников университета</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Разработки новых методов качественного и количественного анализа радиофармацевтических субстанций, инновационные подходы к стандартизации радиоактивных веществ, что несет вклад в инновационное развитие региона.</p>
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Расширение в области фундаментальных исследований по регенеративной медицине и клеточным технологиям. Содействие трудоустройству выпускников университета</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Расширение в области фундаментальных исследований по регенеративной медицине и клеточным технологиям. Решение поставленных задач несет вклад в инновационное развитие региона.</p>
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Расширяет возможности Университета в области фундаментальных химико-биологических исследований. Содействие трудоустройству выпускников университета</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Результаты исследований вносят вклад в инновационное развитие региона</p>

<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Подготовка высококвалифицированных специалистов биоинженерного профиля, обладающих навыками практической деятельности. Содействие трудоустройству выпускников университета</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Вклад в инновационное развитие региона</p>
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Организация лаборатории способствует подготовке кадров по приоритетным направлениям научно-технического развития России, внедрению новых технологий лечения и созданию базы для взаимодействия БГМУ с другими организациями по данному направлению</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Вклад в инновационное развитие региона</p>
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Организация лаборатории способствует подготовке кадров по приоритетным направлениям научно-технического развития России. Расширению в области аналитических и биоаналитических исследований биофармацевтических, радиофармацевтических препаратов.</p>	<p>Разработки новых методов качественного и количественного анализа фармацевтических субстанций, инновационные подходы к стандартизации биологически активных веществ, что несет вклад в инновационное развитие региона.</p>
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Подготовка высококвалифицированных специалистов медицинского профиля с углубленными инженерными знаниями. Внедрение современных цифровых технологий производства медицинских изделий.</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Разработки новых методов проектирования, оптимизации и производства персонализированных имплантов и изделий, что несет вклад в инновационное развитие региона.</p>

<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Подготовка высококвалифицированных специалистов морфологического профиля</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Вклад в инновационное развитие региона</p>
<p>Изучение предметов из группы морфологических дисциплин, а также высококвалифицированных специалистов морфологического профиля посредством формирования цифровой образовательной среды, способствующей развитию личностному профессиональному становлению и совершенствованию</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Вклад в инновационное развитие региона: повышение эффективности трудовой деятельности и творческой профессиональной самореализации</p>
<p>Развитие материально-технических условий осуществления научной деятельности, включая обновление приборной базы. Внедрение новых методов восстановительной медицины с обучением персонала, проведение научной работы.</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности</p>
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности. Расширение области аналитических и биоаналитических исследований радиофармацевтических препаратов. Учитывая то, что лабораторией руководит ведущий зарубежный ученый, создание лаборатории так же способствует привлечению иностранных граждан для обучения в университете.</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности. Разработки новых методов качественного и количественного анализа радиофармацевтических субстанций, инновационные подходы к стандартизации радиоактивных веществ, что несет вклад в инновационное развитие региона. Подготовка высококвалифицированных специалистов в области ядерной медицины.</p>

<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности.</p> <p>Расширение в области аналитических и биоаналитических исследований радиофармацевтических препаратов для ранней диагностики и терапии онкозаболеваний. Учитывая то, что лабораторией руководит ведущий зарубежный ученый, создание лаборатории так же способствует привлечению иностранных граждан для обучения в университете.</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности.</p> <p>Разработки новых методов качественного и количественного анализа радиофармацевтических субстанций, инновационные подходы к стандартизации радиоактивных веществ, что несет вклад в инновационное развитие региона. Подготовка высококвалифицированных специалистов в области ядерной медицины.</p>
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной деятельности.</p> <p>Подготовка высококвалифицированных специалистов медицинского профиля, владеющих коммуникативной компетенцией на уровне, необходимом для интенсивных и эффективных контактов и коллабораций в научной и лечебной деятельности. Внедрение современных цифровых технологий обучения.</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной деятельности.</p> <p>Разработка и внедрение новых методов обучения, привлечение большего количества иностранных обучающихся к активной деятельности в русскоязычной образовательной среде, совместные с другими вузами региона образовательные, научные и культурно-просветительские мероприятия.</p>

<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Учитывая то, что лабораторией руководит ведущий зарубежный ученый, создание лаборатории так же способствует привлечению иностранных граждан для обучения в университете. Начато внедрение в диагностику в местах оказания медицинской помощи и отслеживание состояния здоровья (включая обработку данных с помощью искусственного интеллекта)</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Начато внедрение в диагностику в местах оказания медицинской помощи и отслеживание состояния здоровья (включая обработку данных с помощью искусственного интеллекта)</p>
<p>Повышение студенческой активности в сфере проектной деятельности. Количество мероприятий, проведенных в рамках проекта 13 ед. Количество участников мероприятий, вовлеченных в реализацию проекта 150 чел. Количество публикаций о мероприятиях проекта в средствах массовой информации, а также в информационно телекоммуникационной сети «Интернет» 15 ед. Количество просмотров публикаций о мероприятиях проекта в информационно телекоммуникационной сети «Интернет» 5000 ед.</p>	<p>Создание социальной платформы ориентированной на обучение студентов-медиков в возрасте 18-35 лет навыкам самостоятельной разработки и реализации социальных и научных проектов. Привлечение новых финансовых возможностей для реализации проектов в сфере здравоохранения в РБ</p>
<p>Разработана модель рекрутинга (отбора) педагогических кадров для реализации образовательных программ. Подготовлена нормативная методическая документация. Разработан концепт института тьюторства и наставничества. Разработан концепт информационно-коммуникативного сопровождения обучающихся. Проведены первые мероприятия по повышению стрессоустойчивости и общему психологическому благополучию обучающихся.</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности. Оказано благотворное влияние на общее психологическое благополучие обучающихся университета, который вносит весомый вклад в социально-экономическое развитие республики, что способствует повышению качества жизни в РБ</p>

<p>Создание социально-ориентированной платформы для широкого социального взаимодействия студентов и сотрудников. Коррекция планов развития кампуса в соответствии с критериями международного стандарта FISU HEALTHY CAMPUS.</p> <p>Использование информации о стандарте при привлечении иностранных граждан для обучения в БГМУ.</p>	<p>Создание социально-ориентированной платформы для широкого социального взаимодействия студентов и сотрудников. БГМУ первый в регионе внедряет стандарт HEALTHY CAMPUS. Готов делиться опытом и оказывать методическое сопровождение высшим учебным заведениям - лидерство по данному направлению.</p>
<p>Создание социально-ориентированной платформы. Симфонический медицинский оркестр БГМУ внёс новые краски в проводимые мероприятия. Позволил развиваться обучающимся с музыкальным образованием. Объединил обучающихся и сотрудников Университета на почве любви к "живой" музыке.</p>	<p>Создание социально-ориентированной платформы. Студенческих симфонических оркестров в непрофильных учебных заведениях региона нет. Симфонический медицинский оркестр БГМУ планирует участвовать в таких межвузовских проектах, как "Республиканский молодёжный бал" и других проектах.</p>
<p>Создание социально-ориентированной платформы, объединяющей обучающихся, увлечённых компьютерными играми. Киберспортивный клуб объединил обучающихся-любителей компьютерных игр, как непосредственно игроков, так и играющих на любительском уровне.</p>	<p>Создание социально-ориентированной платформы, объединяющей обучающихся, увлечённых компьютерными играми. Команда киберспортсменов успешно представляет БГМУ повышая узнаваемость и привлекательность вуза.</p>

<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и исследовательской деятельности. Создание института цифровой медицины способствует развитию материально-технических условий осуществления образовательной, научной и творческой деятельности Университета, трансформации Университета в международный инновационный университет.</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности. Вклад в инновационное развитие региона</p>
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности. Развитие направления регенеративной хирургии на базе БГМУ; Развитие биомедицинской науки ВУЗа; Привлечение иностранных абитуриентов;</p>	<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности. Подготовка врачей с уникальными компетенциями и знаниями; Развитие бренда "Уфимская офтальмологии";</p>
<p>Создание Российско-китайский центр диагностики и лечения с использованием роботизированных малоинвазивных технологий способствует трансформации Университета в международный инновационный университет и привлечению иностранных граждан для обучения в университете.</p>	<p>Создание совместного с Китайским университетом подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности. Вклад в инновационное развитие региона</p>
<p>Создание Российско-китайского исследовательского центра по основным инфекционным заболеваниям способствует трансформации Университета в международный инновационный университет и привлечению иностранных граждан для обучения в университете.</p>	<p>Создание совместного с Китайским университетом подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности. Вклад в инновационное развитие региона</p>

Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики
Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики
Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики
Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики

Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики
Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики
Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики
Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики
Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики

Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики
Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики
Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики
Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики
Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики

Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики
Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики
Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность	Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики

<p>Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность</p>	<p>Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики</p>
<p>Развитие и реализация прорывных научных исследований и разработок. Создана интеллектуальная собственность</p>	<p>Разработка и внедрение наукоемких технологий в экономику республики</p>
<p>Повышение качества подготовки обучающихся, внедрение новых методов проведения научных исследований, применяемых за рубежом.</p>	<p>Подготовка конкурентоспособных специалистов для высокотехнологичной медицины, способных осваивать передовые образовательные технологии, активно заниматься научными исследованиями, внедрять новые практики интеллектуальной медицины, что в конечном итоге способствует развитию региона и России</p>

<p>Развитие интеллектуального и кадрового потенциала. Подготовка и профессиональный рост научных и научно-педагогических кадров. Развитие академической мобильности.</p>	<p>Подготовка конкурентоспособных специалистов для высокотехнологичной медицины, способных осваивать передовые образовательные технологии, активно заниматься научными исследованиями, внедрять новые практики интеллектуальной медицины, что в конечном итоге способствует развитию региона и России</p>
<p>Развитие интеллектуального и кадрового потенциала. Подготовка и профессиональный рост научных и научно-педагогических кадров. Развитие кадрового потенциала и академической мобильности.</p>	<p>Подготовка конкурентоспособных специалистов для высокотехнологичной медицины, способных осваивать передовые образовательные технологии, активно заниматься научными исследованиями, внедрять новые практики интеллектуальной медицины, что в конечном итоге способствует развитию региона и России</p>
<p>Повышение качества подготовки обучающихся, интернационализация высшего образования, культурная интеграция, расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки, образования.</p>	<p>Подготовка конкурентоспособных специалистов, способных осваивать передовые образовательные технологии, активно заниматься научными исследованиями, внедрять новые практики интеллектуальной медицины, что в конечном итоге способствует развитию региона и России</p>
<p>Повышение качества подготовки обучающихся, интернационализация высшего образования, культурная интеграция, расширение международных связей и межвузовского взаимодействия в сфере науки, образования.</p>	<p>Подготовка конкурентоспособных специалистов для высокотехнологичной медицины, способных осваивать передовые образовательные технологии, активно заниматься научными исследованиями, внедрять новые практики интеллектуальной медицины, что в конечном итоге способствует развитию региона и России</p>
<p>Привлечение иностранных граждан для обучения в БГМУ. Интеграция университета в международное академическое пространство в качестве востребованного международного вуза. Развитие академической мобильности.</p>	<p>Повышение привлекательности российских вузов на международной арене. Увеличение доли иностранных обучающихся</p>

<p>Привлечение иностранных граждан для обучения в БГМУ. Интеграция университета в международное академическое пространство в качестве востребованного международного вуза. Развитие академической мобильности.</p>	<p>Повышение привлекательности российских вузов на международной арене. Увеличение доли иностранных обучающихся</p>
<p>Привлечение иностранных граждан для обучения в БГМУ. Интеграция университета в международное академическое пространство в качестве востребованного международного вуза. Развитие академической мобильности.</p>	<p>Повышение привлекательности российских вузов на международной арене. Увеличение доли иностранных обучающихся</p>
<p>Привлечение иностранных граждан для обучения в БГМУ. Интеграция университета в международное академическое пространство в качестве востребованного международного вуза. Развитие академической мобильности.</p>	<p>Повышение привлекательности российских вузов на международной арене. Увеличение доли иностранных обучающихся</p>
<p>Привлечение иностранных граждан для обучения в БГМУ. Интеграция университета в международное академическое пространство в качестве востребованного международного вуза. Развитие академической мобильности.</p>	<p>Повышение привлекательности российских вузов на международной арене. Увеличение доли иностранных обучающихся</p>
<p>Повышение уровня подготовки обучающихся, совершенствование клинических компетенций. Привлечение иностранных граждан для обучения в БГМУ</p>	<p>Привлечение в Республику высококвалифицированных зарубежных специалистов.</p>

<p>Повышение уровня подготовки обучающихся, совершенствование клинических компетенций. Привлечение иностранных граждан для обучения в БГМУ</p>	<p>Привлечение в Республику высококвалифицированных зарубежных специалистов.</p>
<p>Повышение уровня подготовки обучающихся. Развитие сотрудничества с Арабской ассоциацией урологов. Привлечение иностранных граждан для обучения в БГМУ</p>	<p>Привлечение в Республику высококвалифицированных зарубежных специалистов.</p>
<p>Вклад в развитие образовательной деятельности посредством реализации образовательных проектов и внедрения практико-ориентированных и гибких образовательных программ, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.</p>	<p>Вклад в практическое здравоохранение региона. Формирование новых компетенций по вопросам профилактики и реабилитации пациентов перенесших новую коронавирусную инфекцию. Освоение новых знаний и совершенствование трудовых функций врачами - специалистами.</p>
<p>Вклад в развитие образовательной деятельности посредством реализации образовательных проектов и внедрения практико-ориентированных и гибких образовательных программ, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.</p>	<p>Вклад в практическое здравоохранение региона. Формирование новых компетенций по вопросам обследования и лечения пациентов с различными воспалительными заболеваниями сердца, проведении дифференциальной диагностики. Освоение новых знаний и совершенствование трудовых функций врачами - специалистами.</p>
<p>Вклад в развитие образовательной деятельности посредством реализации образовательных проектов и внедрения практико-ориентированных и гибких образовательных программ, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.</p>	<p>Вклад в практическое здравоохранение региона. Формирование новых компетенций по вопросам обследования и лечения пациентов с острым коронарным синдромом, проведении дифференциальной диагностики. Освоение новых знаний и совершенствование трудовых функций врачами - специалистами.</p>

<p>Вклад в развитие образовательной деятельности посредством реализации образовательных проектов и внедрения практико-ориентированных и гибких образовательных программ, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.</p>	<p>Вклад в практическое здравоохранение региона. Формирование новых компетенций по вопросам обследования и лечения пациентов с нарушениями ритма сердца, проведении дифференциальной диагностики. Освоение новых знаний и совершенствование трудовых функций врачами - специалистами.</p>
<p>Вклад в развитие образовательной деятельности посредством реализации образовательных проектов и внедрения практико-ориентированных и гибких образовательных программ, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.</p>	<p>Вклад в практическое здравоохранение региона. Формирование новых компетенций по вопросам обследования и лечения пациентов с нарушениями ритма сердца, проведении дифференциальной диагностики. Освоение новых знаний и совершенствование трудовых функций врачами - специалистами.</p>
<p>Вклад в развитие образовательной деятельности посредством реализации образовательных проектов и внедрения практико-ориентированных и гибких образовательных программ, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.</p>	<p>Вклад в практическое здравоохранение региона. Формирование новых компетенций по вопросам обследования и лечения беременных пациенток с заболеваниями сердца. Освоение новых знаний и совершенствование трудовых функций врачами - специалистами.</p>
<p>Вклад в развитие образовательной деятельности посредством реализации образовательных проектов и внедрения практико-ориентированных и гибких образовательных программ, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.</p>	<p>Вклад в практическое здравоохранение региона. Формирование новых компетенций по вопросам сосудистой патологии нервной системы, головных болях, вегетативных и нейроэндокринных расстройствах, эпилепсии, нейрофизиологических методах исследования, реабилитации больных неврологического и нейрохирургического профиля на основе действующих клинических рекомендаций, классификации, современных принципов диагностики, лечения и профилактики заболеваний нервной системы.</p>
<p>Вклад в развитие образовательной деятельности посредством реализации образовательных проектов и внедрения практико-ориентированных и гибких образовательных программ, реализуемых в том числе с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.</p>	<p>Вклад в практическое здравоохранение региона. Формирование новых компетенций по современным представлениям об эпилепсии, эпилептических синдромах и других пароксизмальных состояниях, головных болях, вегетативных и нейроэндокринных расстройствах, нейрофизиологических методах исследования и нейрофункциональной диагностике в неотложной неврологии</p>

Дата

12/31/2021

ИНН

0274023088

оекта	Регистрационный номер НИОКР, присвоенный в системе ЕГИСУ НИОКТР (при наличии)	Проблемы, выявленные при реализации проекта
Эффект на национальном уровне		
11	12	13
Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и социальной сферы		
Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и медицинской отрасли		
Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и медицинской отрасли		

Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и медицинской отрасли		
Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и медицинской отрасли		
Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и медицинской отрасли		
Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и фармацевтической отрасли		

<p>Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и медицинской отрасли</p>		
<p>Создание новой образовательной программы высшего профессионального образования в интересах научно-технологического развития Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и медицинской отрасли</p>		
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Формирование эффективной системы коммуникации в области науки, технологий и инноваций.</p>		
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Результаты исследований позволяют интегрировать разработки с российскими и зарубежными научно-исследовательскими организациями</p>		

<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Вклад Университета в Федеральный проект "Здравоохранение"</p>		
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Результаты работы позволяют интегрировать разработки с российскими и зарубежными научно-исследовательскими организациями.</p>		
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Результаты работы позволяют интегрировать разработки с российскими и зарубежными научно-исследовательскими организациями.</p>		
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Результаты исследований позволяют интегрировать разработки с российскими и зарубежными научно-исследовательскими организациями</p>		

<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Интеграция с отечественными и зарубежными научными и образовательными организациями</p>		
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Интеграция с научными и образовательными организациями</p>		
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Результаты работы позволяют интегрировать разработки с российскими и зарубежными научно-исследовательскими организациями.</p>		
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Коллаборация с Российскими и мировым научно-исследовательскими и медицинскими центрами, связанными с направлением аддитивного производства медицинских изделий.</p>		

<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Интеграция с научными и образовательными организациями</p>		
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Интеграция с научными и образовательными организациями</p>		
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности</p>		
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности. Формирование эффективной системы коммуникации в области науки, образования, технологий и инноваций. Результаты работы позволяют интегрировать разработки с российскими и зарубежными научно-исследовательскими организациями.</p>		

<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности. Формирование эффективной системы коммуникации в области науки, образования, технологий и инноваций. Результаты работы позволяют интегрировать разработки с российскими и зарубежными научно-исследовательскими организациями.</p>		
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной деятельности. Привлечение российских вузов к совместным мероприятиям, повышение интеграции иностранных обучающихся в образовательную среду РФ через участие в олимпиадах, конференциях, конкурсах, организованных вузами России.</p>		

<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию научной и инновационной деятельности. Начато внедрение в диагностику в местах оказания медицинской помощи и отслеживание состояния здоровья (включая обработку данных с помощью искусственного интеллекта)</p>		
<p>Создание социальной платформы ориентированной на обучение студентов-медиков в возрасте 18-35 лет навыкам самостоятельной разработки и реализации социальных и научных проектов.</p>		<p>Сильная занятость студентов учебой и практикой в учреждениях системы здравоохранения, усугубленная сложившейся эпидемиологической ситуацией в стране и мире.</p>
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности. Вклад в процесс повышения качества жизни населения РФ в соответствии с общими положениями стратегических национальных проектов страны</p>		

<p>Создание социально-ориентированной платформы для широкого социального взаимодействия студентов и сотрудников.</p> <p>Признание БГМУ Международной федерация университетского спорта (FISU), включение в повестку международных мероприятий.</p> <p>Возможность транслировать свои идеи и проекты на Федеральный и международный уровень через лучшие практики.</p>		
<p>Создание социально-ориентированной платформы где имеют возможность заниматься музыкой на акустических и электронных инструментах студенты, ординаторы и медицинские работники с музыкальным образованием. Симфонический оркестр при университете единичное явление в России.</p> <p>Симфонический медицинский оркестр БГМУ - знаковое явление в отрасли на Федеральном уровне и заявка на лидерство.</p>		
<p>Создание социально-ориентированной платформы, объединяющей обучающихся, увлечённых компьютерными играми. Команда киберспортсменов успешно представляет БГМУ на соревнованиях Федерального уровня, повышая узнаваемость и привлекательность вуза.</p>		

<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности. Вклад Университета в Федеральные проекты "Здравоохранение", "Цифровая образовательная среда"</p>		
<p>Создание подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности. Развитие отечественной офтальмологии</p>		
<p>Создание совместного с Китайским университетом подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности. Интеграция с научными и образовательными организациями</p>		
<p>Создание совместного с Китайским университетом подразделения, деятельность которого направлена на реализацию образовательной, научной и инновационной деятельности. Интеграция с научными и образовательными организациями</p>		

Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	AAAA-Г20-620083190004-1	-
Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	AAAA-Г20-620083190003-4	-
Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	AAAA-Г20-620110790005-5	-
Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	621021200037-4	-

Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	AAAA-Г20-620102790015-9	-
Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	621021200034-3	-
Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	621021200036-7	-
Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	AAAA-Г20-620120290009-7	-
Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	621021200033-6	-

Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	621021200035-0	-
Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	621052800070-9	-
Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	621060900061-1	-
Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	621042100056-1	-
Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	621060900071-0	-

Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	621042300015-6	-
Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	621061000074-7	-
Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины	621061500089-6	-

<p>Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины</p>	<p>621061500074-2</p>	<p>-</p>
<p>Разработаны новые подходы с использованием современных инструментальных и методических средств экспериментальной и клинической медицины</p>	<p>621052800068-6</p>	<p>-</p>
<p>Подготовка конкурентоспособных специалистов для высокотехнологичной медицины, способных осваивать передовые образовательные технологии, активно заниматься научными исследованиями, внедрять новые практики интеллектуальной медицины, что в конечном итоге способствует развитию региона и России</p>		

<p>Подготовка конкурентоспособных специалистов для высокотехнологичной медицины, способных осваивать передовые образовательные технологии, активно заниматься научными исследованиями, внедрять новые практики интеллектуальной медицины, что в конечном итоге способствует развитию региона и России</p>		
<p>Подготовка конкурентоспособных специалистов для высокотехнологичной медицины, способных осваивать передовые образовательные технологии, активно заниматься научными исследованиями, внедрять новые практики интеллектуальной медицины, что в конечном итоге способствует развитию региона и России</p>		
<p>Подготовка конкурентоспособных специалистов, способных осваивать передовые образовательные технологии, активно заниматься научными исследованиями, внедрять новые практики интеллектуальной медицины, что в конечном итоге способствует развитию региона и России</p>		
<p>Подготовка конкурентоспособных специалистов для высокотехнологичной медицины, способных осваивать передовые образовательные технологии, активно заниматься научными исследованиями, внедрять новые практики интеллектуальной медицины, что в конечном итоге способствует развитию региона и России</p>		
<p>Повышение привлекательности российских вузов на международной арене</p>		

Повышение привлекательности российских вузов на международной арене		
Повышение привлекательности российских вузов на международной арене		
Повышение привлекательности российских вузов на международной арене		
Повышение привлекательности российских вузов на международной арене		
Расширение международного взаимодействия		

Расширение международного взаимодействия		
Расширение международного взаимодействия		
вклад Университета в Федеральные проекты "Здравоохранение", "Цифровая образовательная среда"		
вклад Университета в Федеральные проекты "Здравоохранение", "Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями"		
вклад Университета в Федеральные проекты "Здравоохранение", "Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями"		

вклад Университета в Федеральные проекты "Здравоохранение", "Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями"		
вклад Университета в Федеральные проекты "Здравоохранение", "Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями"		
вклад Университета в Федеральные проекты "Здравоохранение", "Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями"		
вклад Университета в Федеральные проекты "Здравоохранение", «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами»"		
вклад Университета в Федеральные проекты "Здравоохранение", «Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами»"		



