**Влияние БГМУ на социально-экономическое развитие региона**

Башкирский государственный медицинский университет является ведущим образовательным учреждением, центром медицинской и фармацевтической науки в Республике Башкортостан, Приволжском федеральном округе и входит в состав Нижневолжского научно-образовательного медицинского кластера. Университет обладает ключевыми компетенциями и инфраструктурой для успешной подготовки конкурентоспособных высококвалифицированных медицинских кадров на основе интеграции со сферой практического здравоохранения, в том числе в области информационных технологий в медицине и проведения прорывных исследований по фронтирным направлениям развития медицинской науки в кооперации как с ведущими научно-образовательными и клиническими центрами страны и мира, так и предприятиями медицинской и фармацевтической промышленности.

В БГМУ – самый крупный медицинский вуз ПФО, где на данный момент обучается 14 161 обучающихся , в том числе 5200 иностранных из 64 стран мира. Ежегодно более 100 выпускников получают российское гражданство и остаются в системе здравоохранения РБ и РФ. В последние 5 лет открыты на базе Института развития образования новые специальности медицинского и немедицинского профиля: Медицинская биохимия, Биоинженерия и биоинформатика, Биология, Общественное здравоохранение, Промышленная фармация, Социальная работа. На цифровой кафедре по IT-технологиям проходят обучение более 1500 обучающихся ежегодно.

Университет является участником программы «Приоритет-2030» в треке отраслевого и территориального лидерства и входит во вторую категорию получателей специальной части гранта. В 2023 году вошел в состав межвузовского студенческого кампуса Евразийского научно-образовательного центра мирового уровня, на 7000 кв. метрах созданы лаборатории на 120 рабочих мест, оснащенные оборудованием мирового уровня: аддитивных технологий, таргетных молекул, экспериментальной фармакологии, молекулярных гибридов, микробиома человека, математического моделирования.

В БГМУ создан офтальмологический кластер мирового уровня с собственной производственной базой, где оперируются более 50 000 пациентов из 75 регионов РФ. Реализуются технологии молекулярно-энергетической хирургии – кросслинкинг роговицы, разработаны новые клинические протоколы УФ-кросслинкинга роговицы, а также модернизировано устройство для УФ-кросслинкинга роговицы. Одним из основных направлений университета является производство аллогенных трансплантатов с объемом производства и реализации в 2023 году 117,9 млн.рублей.

Совместно с Российским Федеральным Ядерным Центром (г. Саров) разработаны технология селективной радиационной стерилизации аллогенных трансплантатов, комплекс лазерного моделирования аллотрансплантатов, радиационно-технологический комплекс (РТК) на основе линейного ускорителя электронов ЛУ-7-2. Создается отраслевой центр по телемедицине и системам поддержки принятия врачебных решений (СППВР).

За последние 5 лет созданы: Институт урологии и клинической онкологии, Институт фундаментальной медицины, Институт цифровой медицины, на базе которых открыты 12 научно-исследовательских лабораторий мирового уровня с привлечением ведущих российских и зарубежных ученых. В БГМУ создано 112 новых высокотехнологичных рабочих мест.

На базе БГМУ функционирует единственный в Приволжском федеральном округе центр роботической хирургии, где выполняется более 1000 оперативных вмешательств в год по онкологии, урологии, гинекологии, торакальной и сердечно-сосудистой хирургии. На базе Центра интервенционной гибридной хирургии проведено 8430 лечебных и диагностических процедур. В университетской клинике осуществлены высокотехнологичные операции по трансплантации органов:14 пересадок искусственного левого желудочка.

В 2023 сотрудниками БГМУ осуществлено 12 выездов специализированных бригад, которыми проконсультировано 320 пациентов в районах РБ, а также 7 выездов специализированных бригад по оказанию медицинской помощи населению на новых российских территориях, где проконсультированы и оказаны различные виды медицинской помощи 2800 пациентам.

Ежегодно вводятся общежития на 500 мест, новые учебные и лабораторные корпуса. Так в 2023 году введены в эксплуатацию корпус фундаментальной медицины 3000 кв.м. и общежитие № 6 8600 кв.м. на 500 мест. Университет ежегодно вкладывает более 1 миллиарда рублей на развитие материально-технической базы и кадрового потенциала.

Доходы из всех источников финансирования в 2023 году составили – 9521,0 млн. руб., в том числе за счет реализации инновационной деятельности БГМУ – 313,2 млн. руб.

Университет является одним из крупнейших налогоплательщиков в Республике Башкортостан с общим объемом уплаченных налогов, сборов и страховых взносов за 2023 год 1 561,6 млн. руб.