

Третья миссия Auezov University

На примере Auezov University рассматривается понятие третьей миссии, а также роль и потенциал вуза в содействии развитию южного региона страны.

*Дария Кожамжарова,
председатель правления –
ректор*

В современном мире университеты стремительно трансформируются. Между тем понятие третьей миссии, обозначающей вклад университетов в развитие общества, для Казахстана является новым. При этом все больше вузов активно включаются в ее реализацию. Auezov University не исключение.

Университет выходит за рамки двух основных миссий – образования и науки, укрепляя связи с бизнесом, различными социальными институтами, тем самым усиливая свое влияние на общество. Появление третьей миссии,

позволяющей высшему учебному заведению быть активным игроком в социально-экономическом развитии региона, стало поводом для обсуждения внедрения модели тройной спирали «бизнес – наука – инновации».

В условиях Индустрии 4.0 и в рамках новой Стратегии развития до 2025 года университет ведет подготовку высококвалифицированных кадров, в первую очередь технического профиля. Сегодня в вузе проводится редизайн образовательных программ (250 ОП) с учетом новых востребованных профессий/квалификаций и спроса работодателей, что делает их гибкими благодаря модульно-компетентному подходу и дуальной системе обучения (30 ОП). Универси-



тет осуществляет переход к международным стандартам World Skills и к передовым методам обучения, цифровизации, тем самым создавая условия для формирования новых профессиональных компетенций.

В рамках исполнения поручений Главы государства МОН РК администрировал проект «Сильные региональные вузы» с целью формирования современной академической и исследовательской экосистемы университетов, интегрированной в национальный и региональный контекст. Реализация «дорожной карты» по исполнению

предвыборной программы партии «Nur Otan» «Путь перемен: достойную жизнь каждому!» позволила разработать проект по созданию центров академического превосходства в 15 вузах страны с развитой инфраструктурой. Auezov University участвует в данном проекте при поддержке акимата города Шымкента.

Центр академического превосходства Auezov Uni (ЦАП) будет создан при высшем учебном заведении по аналогии с мировыми университетами США, Южной Кореи, Малайзии. Создаваемые в университете научные лаборатории нацелены на интеграцию достижений вузовских ученых в развитие региона по таким отраслям, как сельское хозяйство и перерабатывающее производство, биотехнологии, пищевая промышленность, транспортная логистика, IT-технологии и другим.

Научный потенциал университета позволяет создать научно-предпринимательскую экосистему, быть драйвером технологического развития экономики южного региона. На базе вуза планируется открыть 6 малых производств – продуктов питания, бытовой химии и анти-

септиков, а также школьного мела, минеральных удобрений и стимуляторов роста растений, сухих строительных смесей, лабораторной термостойкой посуды.

Готовы 5 проектов для передачи в бизнес-среду (производство глюкозно-фруктозного сиропа, активированного угля и косточкового масла, экологически чистого биологического удобрения, самосвалных тракторных прицепов). В результате коллаборативной работы ученых нашего университета и Национального центра по комплексной переработке минерального сырья РК в 2020 году сделано научное открытие по ускорению образования силицидов железа при взаимодействии оксида кремния с углеродом и железом, имеющее большой научно-экономический эффект.

Вуз активно включается в инвестиционные проекты региона, один из которых связан с озеленением и благоустройством нашего города. В перечень 150 нишевых проектов социально-предпринимательской корпорации «Shymkent» вошли также две технологии ученых университета.

Auezov University целенаправленно расширяет спектр своих научных исследований, организовывая различные виды профессиональной подготовки и переподготовки работников в соответствии с потребностями региона. Одним из таких направлений является решение проблем молодежи NEET (Not in Education, Employment or Training). В рамках поддержки данного проекта университет намерен создать Молодежный ресурсный центр, где молодые люди смогут получить информационно-методическое, консультационное сопровождение и поддержку своих инициатив.

Таким образом, созданные при университете центры и реализуемые ими проекты оказывают самое непосредственное влияние на повышение привлекательности социальной среды в городском конгломерате и новое качество жизни в регионе. В данный момент на портале университета формируется раздел, посвященный третьей миссии, а также разрабатывается мобильное приложение для вовлечения сотрудников и студентов в различные социальные проекты.