

ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ В МАНГИСТАУ УКРЕПЛЯЕТ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ РЕГИОНА



В современном мире конкурентоспособность государств определяется не только природными ресурсами, но прежде всего качеством человеческого капитала. Поэтому совершенствование системы образования, развитие науки и поддержка талантливой молодежи являются ключевыми условиями долгосрочного развития страны.

В Казахстане эти направления определены как одни из важнейших приоритетов государственной политики. В Мангистауской области их реализации уделяется особое внимание. В регионе сформирована преемственная система – от дошкольного воспитания до высшего образования и науки, которая позволяет выявлять, поддерживать талантливых молодых людей и создавать условия для полного раскрытия их потенциала.

Сегодня в образовательных учреждениях области успешно реализуются новые проекты и программы, направленные на развитие интеллектуальных способностей школьников. Предметные олимпиады, конкурсы научных проектов, соревнования по робототехнике, творческие фестивали и международные интеллектуальные состязания способствуют всестороннему развитию учащихся. Главная цель этих мероприятий – не только оценка знаний, но и развитие критического мышления, исследовательской культуры и профессионального самоопределения.

2025–2026 учебный год стал подтверждением эффективности этой системной работы. По итогам года 536 школьников Мангистауской области приняли участие в международных и республиканских олимпиадах и конкурсах научных проектов, завоевав 258 медалей. Из них 36 медалей были получены на международных соревнованиях и 222 – на республиканских. В общей копилке региона – один Гран-при, 44 золотые, 89 серебряных и 125 бронзовых медалей.



Среди международных достижений – призовые места на Азиатско-Тихоокеанской математической олимпиаде, Международной математической олимпиаде «Шелковый путь», XVII Евразийской олимпиаде по информатике, III Международной математической олимпиаде в Ашхабаде (Туркменистан), а также на престижных международных конкурсах по биологии и научным проектам.

Особого внимания заслуживают достижения в области робототехники и информационных технологий. На Международном фестивале робототехники в Болгарии учащиеся региона стали призерами, а молодые изобретатели, завоевавшие золотые медали на международных конкурсах IT-проектов, успешно защитили свои инновационные разработки перед международными экспертами. Это свидетельствует о том, что современные школьники уже не ограничиваются теоретическими знаниями, а способны предлагать реальные технологические решения.

Результаты республиканских интеллектуальных соревнований также подтвердили высокий потенциал региона. На олимпиадах среди учащихся сельских школ команды Мангистауской области показали отличные результаты и вошли в число лидеров как по естественно-математическому, так и по общественно-гуманитарному направлениям. Кроме того, школьники региона завоевали множество призовых мест на конкурсах научных проектов и творческих состязаниях, еще раз подтвердив высокое качество системы образования Мангистау. Эти достижения не случайны. За каждой победой стоят упорный труд самих учащихся, профессионализм педагогов, поддержка родителей и системная работа образовательных организаций.



Аким области награждает победителей олимпиад среди сельских школ

Сегодня в области стало доброй традицией выявлять одаренных детей, привлекать их к специализированным учебно-тренировочным сборам, организовывать предметные школы и научные лагеря, а также целенаправленно готовить школьников к международным соревнованиям. Такой комплексный подход позволяет вывести региональную систему образования на качественно новый уровень.

Еще одной важной особенностью системы поддержки талантливых детей является преемственность между школой и высшим образованием. Интерес к знаниям и науке, сформированный еще в школьные годы, получает свое развитие в университетах, что играет решающую роль в формировании интеллектуального потенциала региона.

Особое место в этой работе занимает Yessenov University, который стал одним из ключевых центров науки и инноваций в регионе и предоставляет молодым талантам широкие возможности для профессионального роста. Именно здесь интерес к знаниям и научным исследованиям выходит на новый уровень.

Сегодня университет является одним из ведущих высших учебных заведений, формирующих научный, технологический и кадровый потенциал региона. В последние годы вуз добился значительных успехов не только в повышении качества образования, но и в развитии международного сотрудничества, расширении научных исследований и создании современной инновационной инфраструктуры. В структуру университета входят шесть факультетов, Морская академия, колледж и Казахстанско-Германский институт устойчивой инженерии (KINI). Здесь реализуется более ста образовательных программ бакалавриата, магистратуры и докторантуры.

За последние годы число студентов выросло более чем в три раза и сегодня превышает десять тысяч человек. Среди них – иностранные студенты из разных стран мира, что свидетельствует о растущем международном авторитете университета.

Ежегодно возрастает и востребованность выпускников на рынке труда. В последние годы уровень их трудоустройства превышает 90 процентов, что подтверждает соответствие образовательных программ современным требованиям. Тесное сотрудничество с промышленными предприятиями, государственными учреждениями и международными организациями позволяет усилить практическую подготовку студентов и повысить их конкурентоспособность.

Yessenov University уверенно укрепляет свои позиции и в международных рейтингах. За несколько лет университет вошел в число ведущих многопрофильных вузов Казахстана, занял высокие места в национальном рейтинге IQAA, значительно улучшил показатели в рейтинге QS Asia University Rankings и впервые вошел в мировой рейтинг QS World University Rankings. Это стало важным свидетельством того, что качество образования, научный потенциал и международное сотрудничество университета соответствуют мировым стандартам.

Развитие науки является одним из приоритетных направлений деятельности университета. В последние годы объем финансирования научных исследований вырос до нескольких миллиардов тенге, а количество грантовых проектов увеличилось в несколько раз. Сегодня в университете реализуются десятки научных проектов и работают современные лаборатории. Исследования ученых охватывают стратегически важные для региона направления: экологию Каспийского моря, опреснение морской воды, нефтехимию, зеленую энергетику, водородные технологии, цифровизацию и сохранение историко-культурного наследия.

Одним из крупнейших достижений университета стала масштабная модернизация Морской академии. По поручению Главы государства была полностью обновлена ее материально-техническая база, установлены современные навигационные и инженерные тренажеры мирового уровня. На этих комплексах будущие морские специалисты проходят подготовку в условиях, максимально приближенных к реальной производственной среде. Вступление Морской академии в Международную ассоциацию морских университетов (IAMU) открыло выпускникам возможность получать дипломы международного образца и строить карьеру в ведущих мировых судоходных компаниях.

Большое внимание университет уделяет развитию международного сотрудничества. Сегодня он взаимодействует более чем со ста университетами и научными организациями мира. Реализуются программы двойных дипломов, а сотни студентов проходят обучение и стажировки в зарубежных вузах по программам академической мобильности. Такой опыт не только расширяет профессиональный кругозор молодых специалистов, но и способствует

внедрению в регионе передовых образовательных подходов и современных технологий.

Важным этапом международного развития университета стало открытие в 2023 году Казахстанско-Германского института устойчивой инженерии (KINI). Здесь готовят будущих инженеров по направлениям зеленой энергетики и устойчивого развития. Студенты института осваивают новейшие технологии и получают образование в соответствии с международными стандартами. В ближайшей перспективе ввод в эксплуатацию нового учебно-исследовательского комплекса и лабораторий мирового уровня позволит еще больше укрепить научный потенциал института. За последние годы значительно обновилась и инфраструктура университета. Построены современное студенческое общежитие, новый стадион, студенческий парк, технопарк и новый учебный корпус Морской академии. Все эти объекты создают благоприятные условия для получения качественного образования, научной работы и реализации творческих инициатив студентов. В формировании инновационной экосистемы региона особое место занимает Yessenov Technopark. На его базе студенты и молодые исследователи превращают свои научные идеи в реальные проекты и развивают собственные стартапы.



Президент посетил Есенов Технопарк в Актау

В рамках национальной инициативы AI-SANA тысячи студентов освоили технологии искусственного интеллекта и реализовали десятки инновационных проектов. Это свидетельствует о том, что университет не ограничивается образовательной деятельностью, а активно способствует развитию технологического предпринимательства в регионе.

Таким образом, система поддержки талантливой молодежи, начинающаяся еще в школе, на этапе высшего образования органично соединяется с наукой, инновациями и международным опытом, формируя новое поколение конкурентоспособных специалистов. Это не только укрепляет интеллектуальный потенциал Мангистауской области, но и вносит значительный вклад в научно-технологическое развитие Казахстана.

*Подготовлено редакцией по материалам,
предоставленным акиматом Мангистауской области*