

Научная статья

УДК 378.1

EDN INYMMH

<https://doi.org/10.22450/978-5-9642-0602-6-242-247>

**Управление качеством образования  
на факультете строительства и природообустройства  
Дальневосточного государственного аграрного университета**

**Ирина Васильевна Бибик<sup>1</sup>**, кандидат технических наук, доцент

**Светлана Николаевна Лылык<sup>2</sup>**, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

<sup>1, 2</sup> Дальневосточный государственный аграрный университет

Амурская область, Благовещенск, Россия

<sup>1</sup> [bibik7irina@mail.ru](mailto:bibik7irina@mail.ru), <sup>2</sup> [lylyk2013@yandex.ru](mailto:lylyk2013@yandex.ru)

**Аннотация.** В статье рассматриваются современные подходы к управлению качеством образования в Дальневосточном государственном аграрном университете. Анализируются внедренные системы менеджмента качества, методы оценки образовательных результатов, стратегии повышения квалификации профессорско-преподавательского состава и вовлечение работодателей в образовательный процесс. Представлен анализ достигнутых результатов и перспектив дальнейшего совершенствования системы управления качеством образования.

**Ключевые слова:** высшее образование, управление качеством образования, системы менеджмента качества, оценка образовательных результатов, повышение квалификации, работодатели

**Для цитирования:** Бибик И. В., Лылык С. Н. Управление качеством образования на факультете строительства и природообустройства Дальневосточного государственного аграрного университета // Агропромышленный комплекс: проблемы и перспективы развития : материалы всерос. науч.-практ. конф. (Благовещенск, 16–17 апреля 2025 г.). Благовещенск : Дальневосточный ГАУ, 2025. С. 242–247.

Original article

**Quality management of education at the Faculty of Construction and  
Environmental Management of the Far Eastern State Agrarian University**

**Irina V. Bibik<sup>1</sup>**, Candidate of Technical Sciences, Associate Professor

**Svetlana N. Lylyk<sup>2</sup>**, Candidate of Agricultural Sciences, Associate Professor

<sup>1, 2</sup> Far Eastern State Agrarian University, Amur region, Blagoveshchensk, Russia

<sup>1</sup> [bibik7irina@mail.ru](mailto:bibik7irina@mail.ru), <sup>2</sup> [lylyk2013@yandex.ru](mailto:lylyk2013@yandex.ru)

**Abstract.** The article discusses modern approaches to quality management of education at the Far Eastern State Agrarian University. The article analyzes the implemented quality management systems, methods for evaluating educational outcomes, strategies for professional development of teaching staff and the involvement of employers in the educational process. The analysis of the achieved results and prospects for further improvement of the education quality management system is presented.

**Keywords:** higher education, quality management of education, quality management systems, evaluation of educational outcomes, professional development, employers

**For citation:** Bibik I. V., Lylyk S. N. Quality management of education at the Faculty of Construction and Environmental Management of the Far Eastern State Agrarian University. Proceedings from Agro-industrial complex: problems and prospects of development: *Vserossiiskaya nauchno-prakticheskaya konferentsiya*. (PP. 242–247), Blagoveshchensk, Dal'nevostochnyi gosudarstvennyi agrarnyi universitet, 2025 (in Russ.).

В условиях глобальной конкуренции и растущих требований к профессиональной подготовке специалистов управление качеством образования является ключевым фактором успешного развития высшего учебного заведения. Дальневосточный государственный аграрный университет (Дальневосточный ГАУ), как ведущий аграрный вуз Дальнего Востока России, уделяет пристальное внимание совершенствованию системы управления качеством образования, внедряя современные подходы и инновационные технологии.

В Дальневосточном ГАУ уже давно внедрена и успешно функционирует система менеджмента качества (СМК), соответствующая требованиям международного стандарта ISO 9001. СМК охватывает все основные процессы образовательной деятельности – от разработки образовательных программ до оценки результатов обучения. Регулярно проводится внутренний аудит СМК, направленный на выявление возможностей для улучшения и корректировки процессов. Важным элементом СМК является ориентированность на потребителей – студентов и работодателей. В вузе активно строится и анализируется обратная связь от заинтересованных сторон для улучшения качества образовательных услуг.

Главной целью деятельности вуза является обеспечение высокой конкурентоспособности за счет высокого уровня подготовки студентов, востребованных в агропромышленном комплексе Дальневосточного региона. Для достижения поставленной цели факультетом и кафедрами решаются следующие задачи: постоянный мониторинг качества образовательной деятельности студентов; разработка образовательных технологий нового поколения, основанных на идеях непрерывного, опережающего и открытого образования; повышение мотивации студентов к освоению образовательных программ, усиление учебной дисциплины студентов, активизация их самостоятельной и индивидуальной работы; обеспечение высокой квалификации и мотивации к неуклонному профессиональному росту профессорско-преподавательского состава.

Особое внимание уделяется формированию и оценке компетенций, предусмотренных федеральными государственными образовательными стандартами. Для этого используются компетентностно-ориентированные задания и методы оценки, позволяющие проверить не только знания, но и умения и навыки студентов.

Преподаватели принимают активное участие в конференциях международного, всероссийского, регионального уровней. Ежегодно издается факультетский сборник научных трудов «Строительство и природообустройство».

Активно развивается система наставничества для передачи опыта от квалифицированных преподавателей молодым специалистам. Проводятся мастер-классы и лекции с участием ведущих специалистов предприятий. Создаются совместные лаборатории и научные центры для проведения научно-исследовательских работ и подготовки специалистов.

Внедрение современных подходов к управлению качеством образования в Дальневосточном ГАУ позволило повысить качество подготовки специалистов, что подтверждается результатами трудоустройства выпускников и положительными отзывами работодателей.

Благодаря повышению качества образовательной и научной деятельности Дальневосточный ГАУ планирует дальнейшее совершенствование СМК с учетом лучших практик и требований рынка труда; развитие системы онлайн-обучения для повышения доступности и гибкости образовательных программ; внедрение системы электронного портфолио студентов для более полной и объективной оценки их образовательных результатов.

Факультет строительства и природообустройства играет ключевую роль в подготовке квалифицированных кадров для строительной отрасли и сферы природопользования Дальнего Востока. Образовательные программы факультета разрабатываются с учетом федеральных государственных образовательных стандартов и профессиональных стандартов для обеспечения соответствия квалификационных требований выпускников требованиям рынка труда. Они отражают специфику строительной отрасли и сферы природопользования Дальнего Востока, климатические условия, особенности сейсмической активности, использование местных строительных материалов, проблемы экологии региона, результаты анализа потребностей регионального рынка труда, мнения работодателей для корректировки содержания образовательных программ и методов обучения. Факультет реализует программы бакалавриата, магистратуры и аспирантуры по направлениям: строительство, землеустройство и кадастры, техносферная безопасность.

Особое внимание уделяется успешной профессиональной деятельности. Используются практико-ориентированные методы решения профессиональных задач, разработка проектной документации, выполнение инженерных расчетов, аккредитация образовательных программ профессионально-общественными организациями.

Активное взаимодействие с предприятиями строительной отрасли и сферы природопользования является ключевым элементом управления каче-

ством образования на факультете. Организация практик и стажировок на ведущих предприятиях региона позволяет студентам получить практический опыт и ознакомиться с современными технологиями.

Практики и стажировки организуются на следующих объектах: Амурский газоперерабатывающий завод, космодром «Восточный», региональное Министерство имущественных отношений, администрации муниципальных образований, управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Амурской области, ООО «ГеоМир», ООО «Землемер», ООО «Геосфера», ООО «Префект», Амурское бассейновое водное управление Федерального агентства водных ресурсов, ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Амурской области», АО «Гидроэлектромонтаж», АО «Дальневосточная генерирующая компания».

Производится привлечение специалистов предприятий к учебному процессу для проведения лекций, мастер-классов и тренингов. Организуется участие работодателей в разработке и экспертизе образовательных программ для обеспечения их соответствия требованиям рынка труда. Создаются совместные лаборатории и центры для проведения научно-исследовательских работ и подготовки специалистов по актуальным направлениям. Организуется целевое обучение по запросу конкретных предприятий.

На факультете активно внедряются инновационные подходы к организации учебного процесса, направленные на повышение качества обучения и формирование востребованных компетенций: использование активных и интерактивных методов обучения; кейс-задания, деловые игры, проектная деятельность, проблемное обучение; развитие системы онлайн-обучения; использование электронных образовательных ресурсов, онлайн-курсов, вебинаров; внедрение BIM-технологий; обучение студентов работе с современными программными комплексами, используемыми в проектировании и строительстве;

развитие научно-исследовательской деятельности студентов, включая их участие в научных конференциях, публикацию статей, выполнение выпускных квалификационных работ, ориентированных на решение актуальных проблем региона; создание условий для развития творческого потенциала студентов, в том числе участие в конкурсах, выставках, конференциях.

Реализация современных подходов к управлению качеством образования на факультете строительства и природообустройства позволила повысить качество подготовки специалистов, что подтверждается результатами трудоустройства выпускников, положительными отзывами работодателей и высокими оценками в рейтингах; укрепить взаимодействие с предприятиями отрасли, что обеспечивает возможность для прохождения практик и стажировок, а также трудоустройства выпускников; развить инновационную инфраструктуру факультета, что позволяет использовать современные образовательные технологии и методы обучения.

В перспективе факультет планирует дальнейшее совершенствование образовательных программ с учетом новых требований рынка труда и развития технологий, расширение сотрудничества с предприятиями отрасли для организации совместных проектов и целевого обучения, внедрение новых методов оценки компетенций студентов, развитие системы онлайн-обучения для повышения доступности и гибкости образовательных программ, создание новых лабораторий и центров для проведения научно-исследовательских работ и подготовки специалистов по актуальным направлениям.

© Бибик И. В., Лылык С. Н., 2025

Статья поступила в редакцию 28.03.2025; одобрена после рецензирования 18.04.2025; принята к публикации 18.07.2025.

The article was submitted 28.03.2025; approved after reviewing 18.04.2025; accepted for publication 18.07.2025.