

Министерство образования  
Республики Беларусь

Учреждение образования  
«Белорусский государственный  
экономический университет»

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

26.12.2023 № 6

г. Минск

Совета университета

Об использовании дистанционных образовательных технологий в контексте реализации проекта «Цифровой университет»

Заслушав и обсудив доклад начальника центра цифровых и мультимедийных технологий в образовании (далее — ЦЦМТО) Верещако А.И., совет университета отмечает, что использование дистанционных образовательных технологий в контексте реализации проекта «Цифровой университет» в БГЭУ осуществляется на системной основе в соответствии с Декретом Президента Республики Беларусь от 21.12.2017 № 8 «О развитии цифровой экономики», государственной программой «Цифровое развитие Беларуси» на 2021–2025 годы, утвержденной постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 02.02.2021 № 66, Концепцией цифровой трансформации процессов в системе образования Республики Беларусь на 2019–2025 годы, утвержденной Министром образования Республики Беларусь 15.03.2019, приказом Министра образования Республики Беларусь № 757 от 01.12.2017 «О совершенствовании деятельности учреждений высшего образования на основе модели «Университет 3.0», Программой развития учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет» на 2021–2025 годы».

За 2022/2023 учебный год в университете развернуты и функционируют четыре образовательных портала на базе LMS Moodle: [elearning.bseu.by](http://elearning.bseu.by), [i.bseu.by](http://i.bseu.by), [test.bseu.by](http://test.bseu.by), [open.bseu.by](http://open.bseu.by).

Продолжена работа по созданию единой информационной сети университета (май 2022 г. – внедрение «Системы централизованной аутентификации» (CAS) пользователей, синхронизированной с АСУ 1С «Кадры»; июнь 2023 г. – перевод виртуального сервера на новую операционную систему CentOS).

Непрерывно ведется работа по актуализации учебно-методических материалов для профессорско-преподавательского состава университета по работе с LMS Moodle, включающих в себя запись студентов на электронные образовательные курсы, создание электронных лекций, контрольных заданий, тестов, настройки ограничений доступа и т. д.

Продолжается планомерная работа поэтапного перевода заочного тестирования студентов БГЭУ на новую систему (август 2023 г. – внедрен модуль «Мониторинг оценок»; сентябрь 2023 г. – доработан специализированный модуль по модернизации регистрации студентов для тестирования, переработан модуль, передающий данные из системы тестирования студентов заочников LMS Moodle (test.bseu.by) в зачетно-экзаменационные ведомости «АСУ 1С БГЭУ»). На декабрь 2023 г. на образовательном портале test.bseu.by осуществляется тестирование студентов первых трех годов обучения (общее количество пользователей портала – 4808 человек, из них 258 преподавателей), общее количество электронных тестов – 366 единиц).

На постоянной основе осуществляется методическая, консультационная и техническая поддержка обучающихся дистанционной формы получения образования факультета «Высшая школа управления и бизнеса» по трем специальностям: 6-05-0411-01 «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», 6-05-0311-02 «Экономика и управление», 6-05-0421-01 «Правоведение». За 2022/2023 учебный год, совместно с ответственными кафедрами, создано 50 электронных образовательных курсов.

В настоящее время количество студентов факультета «Высшая школа управления и бизнеса» дистанционной формы получения образования, непрерывно взаимодействующих с сотрудниками ЦЦМТО, составляет 268 человек, количество студентов и магистрантов ИрНИТУ – 56, преподавателей, задействованных в реализации двух направлений дистанционного образования, – 224 (41 преподаватель ИрНИТУ, 183 – дистанционное обучение), количество преподавателей, задействованных в создании тестов, – 308 человек. Количество активных пользователей образовательного портала elearning.bseu.by составляет 9894 человека, из них преподаватели – 790 человек, а количество образовательных курсов – 3739 единиц. В среднем на одного преподавателя приходится 4,73 электронного курса.

В рамках инновационной деятельности в сфере дистанционного образования, расширяется сотрудничество с Иркутским национальным исследовательским техническим университетом (далее – ИрНИТУ). С 1 сентября 2023 года стартовала экспериментальная программа обучения по специальности общего высшего образования «Международный маркетинг», рассчитанная на срок обучения 4 года.

На официальном аккаунте университета в Youtube размещаются мультимедийные материалы учебного, научного, воспитательного, идеологического и рекламного содержания для студентов и профессорско-преподавательского состава. Существенно увеличилось количество подписчиков, размещаемых на канале университета видеоматериалов и активность их использования (на декабрь 2023 г. – 1620 подписчиков (в 2022 г. – 1017), общее количество просмотров – 280 880 (в 2022 г. – 197 964), размещено 1059 видеороликов (494 в общем доступе) различной тематики и

хронометража (в 2022 г. – 938)). В 2023 году было смонтировано и размещено на официальном Youtube-канале 159 видео (в 2022 г. – 142).

На базе аудитории 318/2 отдела мультимедийных материалов и коммуникаций ЦЦМТО проводятся различные онлайн мероприятия: научные конференции, семинары, круглые столы, переговорные площадки, открытые лекции и т.д. (2023 г. – 140, 2022 г. – 120).

В рамках реализации информационных технологий, соответствующих критериям «Цифровой университет», приоритетными направлениями деятельности университета являются:

разработка и внедрение интеллектуальной автоматизированной системы анализа и оценки качества тестовых вопросов на образовательных порталах БГЭУ;

внедрение новых версий программного обеспечения для дистанционного обучения, актуализирующих функциональные возможности по организации образовательного процесса и улучшение качества учебных материалов;

применение новых технологий телекоммуникационной связи, интегрированных в образовательные ресурсы БГЭУ, с целью поддержания стабильного соединения в странах ближнего и дальнего зарубежья.

Вместе с тем существует ряд проблем, замедляющих развитие дистанционных образовательных технологий, в частности:

недостаточный уровень компьютерной грамотности профессорско-преподавательского состава, задействованного в программах дистанционного обучения совместно с ИрННТУ;

трудности «входа» обучающихся и преподавателей на образовательный портал ввиду некорректности заполнения данных пользователей в АСУ ИС «Кадры»;

недостаточность сотрудников в штате ЦЦМТО для выполнения возложенных на центр функций в связи с реализацией программ двойных дипломов, увеличением онлайн-мероприятий, количества создаваемых видеоматериалов, перевода системы тестирования знаний студентов заочной формы получения высшего образования на дистанционные образовательные ресурсы;

отсутствие системной работы с иностранными обучающимися по обучению их принципам работы электронных ресурсов университета;

несвоевременное создание и обновление тестов для студентов заочной формы получения образования.

В связи с вышеизложенным совет университета  
ПОСТАНОВИЛ:

1. Составить график прохождения курсов повышения квалификации по работе с персональным компьютером для преподавателей, задействованных в дистанционном обучении студентов.

Ответственные – заведующие кафедрами, участвующие в дистанционном обучении; Т.Д. Шкуратова, начальник управления подготовки научных кадров высшей квалификации.

Срок исполнения – до 01.06.2025.

2. Организовать и провести обучающие занятия с профессорско-преподавательским составом по работе с инструментами и средствами информационно-коммуникационных технологий, применяемых в дистанционном обучении.

Ответственный – А.И. Верещако, начальник центра цифровых и мультимедийных технологий в образовании.

Срок исполнения – до 01.03.2024.

3. Обеспечить ввод данных и их оперативную корректировку в АСУ 1С «Кадры» и назначить ответственных за это лиц.

Ответственные – деканы факультетов; директора институтов; Т.Р. Грицкевич, начальник отдела кадров; А.В. Николайчик, начальник студенческого отдела кадров; Е.В. Коляда, начальник учебно-методического управления координации обучения иностранных граждан.

Срок исполнения – постоянно.

4. В целях качественного обеспечения учебного процесса университета разработать и внести ректору предложения по развитию ЦЦМТО.

Ответственный – А.И. Верещако, начальник центра цифровых и мультимедийных технологий в образовании.

Срок исполнения – до 05.01.2024.

5. Организовать системную работу по информированию и консультированию иностранных граждан о принципах работы электронных ресурсов университета.

Ответственные – О.А. Морозевич, проректор по учебной работе; Е.В. Коляда, начальник учебно-методического управления координации обучения иностранных граждан; А.И. Верещако, начальник центра цифровых и мультимедийных технологий в образовании.

Срок исполнения – постоянно.

6. Обновить базы тестовых вопросов на портале test.bseu.by для контроля в 2024/2025 уч. году работы студентов заочной формы получения высшего образования.

Ответственные – заведующие кафедрами.

Срок исполнения – до 01.06.2024.

7. Обеспечить разработку (по новым дисциплинам учебных планов, начиная с 2021 года набора) минимальной базы тестовых вопросов для проведения компьютерного тестирования студентов I-IV курсов заочной формы получения высшего образования в 2024/2025 уч. году, и внести их на портал test.bseu.by со структурированием по категориям, включая вопросы «общие отзывы».

Ответственные – заведующие кафедрами.

Срок исполнения – до 01.06.2024.

8. Предоставить в ЦЦМТО информацию, включающую сведения о готовности базы вопросов, пороге сдачи тестов, количестве вопросов, выдаваемых из каждой категории (темы).

Ответственные – заведующие кафедрами.

Срок исполнения – до 01.06.2024.

9. Разработать на 2024/2025 уч. год электронные образовательные курсы для студентов факультета «Высшая школа управления и бизнеса» дистанционной формы получения образования согласно учебным планам 2021-2023 гг.

Ответственные – заведующие кафедрами.

Срок исполнения – до 01.06.2024.

10. Обеспечить техническую поддержку и методическое сопровождение кафедр по вопросам проведения тестирования студентов заочников, создания электронных образовательных курсов для студентов дистанционной формы получения образования.

Ответственный – А.И. Верещако, начальник центра цифровых и мультимедийных технологий в образовании.

Срок исполнения – до 01.06.2024.

11. Актуализировать критерии оценки качества тестовых вопросов, разработать и внедрить систему анализа и оценки в эксплуатацию.

Ответственный – А.И. Верещако, начальник центра цифровых и мультимедийных технологий в образовании.

Срок исполнения – до 31.12.2024.

12. Разработать план подготовки серверной инфраструктуры для обновления LMS Moodle до версии 4.1.2 и представить его на утверждение.

Ответственные – А.И. Верещако, начальник центра цифровых и мультимедийных технологий в образовании; Д.В. Масько, начальник центра развития информационных технологий.

Срок исполнения – до 31.01.2024.

13. Провести анализ доступных услуг телекоммуникации в области обеспечения аудио- и видеосвязи на предмет соответствия образовательным целям при организации дистанционного обучения и представить первому проректору соответствующие предложения.

Ответственный – А.И. Верещако, начальник центра цифровых и мультимедийных технологий в образовании.

Срок исполнения – до 30.06.2024.

14. Возложить контроль исполнения постановления на первого проректора Садовскую Т.В.