Принято на заседании Ученого Совета ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова (ИЭУП)»
Протокол № 3 от 03.09.2024 г.

Утверждено
приказом ректор ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова (ИЭУП)»
№135/2 от 03.09.2024 г.

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Тимирясова Асия Витальевна
Должность: Ректор
Дата и время подписания: 03.09.2024 11:08:50
Уникальный программный ключ:
bd2a68e1-1b95-420c-8ad5-06a0bb51a122

Положение
об электронной информационно-образовательной среде частного образовательного учреждения высшего образования «Казанский инновационный университет имени В. Г. Тимирясова»

Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова

Казань - 2024

1. Общие положения

1.1 . Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде частного образовательного учреждения высшего образования «Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова» (далее - Положение об ЭИОС, Положение) определяет цель, задачи, структуру ЭИОС в ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова» (далее - Университет, КИУ, ЧОУ ВО «КИУ») и в его филиалах.

1.2 . Областью применения Положения об ЭИОС является обеспечение доступа обучающихся, педагогических работников и сотрудников Университета (головного вуза и филиалов) к телекоммуникационным, образовательным, информационным ресурсам и сервисам КИУ.

1.3 Настоящий регламент распространяется на участников образовательного процесса головного вуза и филиалов.

2. Нормативные документы

2.1 Настоящее Положение разработано в соответствии с:

– Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;

– Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;

– постановлением Правительства Российской Федерации от 11.10.2023 г. № 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

– постановлением Правительства Российской Федерации от 01.11.2012 №1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»;

– Федеральными государственными образовательными стандартами;

– Уставом ЧОУ ВО «КИУ».

3. Общие положения

3.1 Электронная информационно-образовательная среда КИУ (далее ЭИОС) - совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ или их частей, а также взаимодействие обучающихся с научным, педагогическим, учебно-вспомогательным, административно-хозяйственным персоналом и между собой.

3.2 Цели ЭИОС КИУ:

Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова

– обеспечение информационной открытости Университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;

– обеспечение условий для полноценной цифровой поддержки и организации образовательной деятельности по реализуемым образовательным программам всех уровней;

– обеспечение доступа обучающихся и работников Университета, вне зависимости от места их нахождения, к электронным информационным и образовательным ресурсам КИУ посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов;

– повышение эффективности и качества образовательного процесса, научно-исследовательской и других видов деятельности Университета;

– создание условий для реализации современных образовательных технологий и методов обучения.

3.3 Задачи функционирования ЭИОС:

– организация доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;

– фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основных образовательных программ;

– проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусматривает применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;

– обеспечение условий для формирования электронного портфолио обучающегося, в том числе с сохранением работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;

– обеспечение условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного взаимодействия посредством сети Интернет;

– обеспечение сопровождения процессов управления учебным процессом;

– обеспечение условий для мониторинга учебного процесса и оценки его качества;

– размещение информации.

3.4 Индивидуальный неограниченный доступ к ЭИОС Университета обеспечивается каждому участнику образовательного процесса КИУ в течение всего периода обучения из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории Университета, так и вне ее.

3.5 Функционирование ЭИОС Университета обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование ЭИОС Университета должно соответствовать действующему

Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова

законодательству РФ.

4. Структура электронной информационно-образовательной среды

4.1 Структура ЭИОС Университета обеспечивает возможность использования современных образовательных информационных технологий при реализации образовательных программ.

4.2 Компонентами ЭИОС являются:

4.2.1 Электронные информационные и образовательные ресурсы.

– информационные и образовательные ресурсы автоматизированной системы управления учебным процессом Idis.Professional:

– **для преподавателей:**

– электронно-библиотечные системы – контент электронно-библиотечных систем. Электронные журналы;

– «Институциональный репозиторий КИУ» - информационно-образовательный ресурс, где, в том числе, размещены учебные пособия, монографии, написанные профессорско-преподавательским составом Университета;

– «Периодические издания КИУ» - перечень печатных журналов, которые размещены в Библиотеке Университета, с аннотациями статей;

– «Система EDU» - образовательный портал, представляет собой специализированный сайт, на котором преподаватели размещают для обучающихся учебно-методические материалы по дисциплинам;

– «Расписание занятий» - расписание занятий с визуализацией по неделям с указанием времени и места проведения занятия, отмечается посещаемость, проставляются баллы за текущую работу, вводится тема занятия, можно оставить комментарий, ссылки для перехода в систему EDU, ссылки на занятие в онлайн формате;

– «Журнал текущей деятельности» - раздел для просмотра результатов (баллов) за текущую учебную деятельность обучающихся по дисциплинам и группам по всем занятиям семестра;

– «Часы присутствия и контакты» - раздел, позволяющий ввести информацию для обучающихся:

– о днях недели, времени и адресе присутствия преподавателя для приема обучающихся в целях обеспечения непосредственного синхронного взаимодействия;

– адрес электронной почты преподавателя для обеспечения асинхронного взаимодействия;

– о днях недели, времени и ссылке доступа к собранию преподавателя для приема обучающихся в целях обеспечения on-line синхронного взаимодействия;

– «Кадровые данные» - раздел содержит информацию о договорах, возможность ввода информации об образовании, повышении квалификации, профессиональной подготовке, опыте практической деятельности, учебной степени и звании;

Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова

– «Работы обучающихся» - раздел, позволяющий оценивать работы обучающихся, давать комментарии и рецензии на эти работы;

– «Учебные планы» - раздел доступа к учебным планам, в рамках которых работает преподаватель, с формируемыми компетенциями, с рабочими программами дисциплин (модулей), программами практик по образовательным программам;

– «Выставление оценок» - раздел, позволяющий выставлять баллов обучающимся за выполнение оценочных средств и промежуточную аттестацию, сформировать сводную ведомость с учетом освоения компетенций;

– «Преподаваемые дисциплины» - просмотр дисциплин, которые распределены в текущем учебном году, номерами академических групп и их направлениями подготовки;

– «Список групп» - просмотр списка групп (по распределенной нагрузке в учебном году): номера, филиалы, их направления подготовки, курс и списочный состав, расписание;

– «Учебная нагрузка» - просмотр плановой, распределенной, отработанной и утвержденной нагрузки;

– «Диалоги» - раздел персонального взаимодействия преподавателей и обучающихся;

– «Информация для групп» - раздел ввода учебной и организационной информации для групп студентов, в том числе файлов;

– «Рейтинг преподавателя» - раздел ввода результатов и достижений преподавателя в рамках учебно-методической, научно-исследовательской, научно-методической, воспитательной, организационной работы, спортивной и иной деятельности.

– «Рейтинг куратора» - раздел ввода результатов работы;

– «Дидактические материалы» - раздел для сбора базы вопросов по направлениям подготовки и дисциплинам с учетом компетенций для формирования тестов на проверку знаний обучающихся;

– «Тесты по дидактическим материалам» - раздел позволяет составлять тесты для проверки знаний обучающихся на базе сформированных дидактических материалов;

– «Индивидуальные ведомости» - выставление баллов за оценочные средства и промежуточную аттестацию обучающимся с академическими задолженностями;

– «Темы курсовых/дипломных работ» - раздел позволяет просматривать список студентов по группам, их темы курсовых/дипломных работ, даты защиты и проставление оценок по итогам сдачи

– «Заключение руководителя практики» - раздел позволяет просматривать направления, дисциплины, виды практики, номера групп и их филиалов, назначенных обучающихся, рабочей программы, вводятся баллы по текущей и промежуточной аттестации, формируется пакет документов по практике;

– «Опрос организации высшего образования» - раздел для прохождения опроса удовлетворенности организацией образовательного процесса и

Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова

реализацией образовательных программ;

– «Список трудов» - раздел формирования списка научных и учебно-методических работ преподавателя, отраженных в его рейтинге;

– «Рабочие программы» - раздел для работы с рабочими программами дисциплин (модулей), программами практик по образовательным программам: просмотра текущего состояния, переработки на будущий учебный год;

– «Новости» - важная актуальная информация;

– «Служба поддержки» - раздел, позволяющий обратиться с вопросом или проблемой в службу поддержки;

– «Вопрос Ректорату» - раздел взаимодействия с Администрацией Университета;

– «Вопрос Деканату» - раздел взаимодействия с сотрудниками деканата;

– **для обучающихся:**

– «Учебный план» - раздел доступа к учебному плану, по которому учится студент, с формируемыми компетенциями и рабочими программами дисциплин (модулей), программами практик по образовательным программам;

– «Анкета и данные обучающегося» - раздел содержит информацию об обучающемся, которая была сформирована в приемной комиссии. Также отображается QR-код для входа в здания Университета, номер зачетной книжки, номер договора, номер группы, курс обучения, специальность, логин и пароль от корпоративной почты, фотография, код для бота, можно ввести номер телефона и адрес личной электронной почты;

– «Расписание занятий» - расписание занятий с визуализацией по неделям с указанием времени и места проведения занятия, ФИО преподавателя, должность, темы занятия, ссылки на курс EDU, ссылки на занятие, если оно проводится онлайн;

– «Дисциплины сессии» - отображаются дисциплины текущего семестра, виды испытаний и преподаватели, ведущие дисциплину с гиперссылками на их контактные данные, расписание и время присутствия, возможность синхронного взаимодействия с преподавателем;

– «Успеваемость» - раздел, в котором отображаются полученные оценки и баллы, сформированные компетенции по всем учебным дисциплинам учебного плана;

– «Задолженности» - раздел, где отображаются академические задолженности, виды аттестации, соответствующие преподаватели с гиперссылками на их контактные данные, расписание и время присутствия, возможность синхронного взаимодействия с преподавателем;

– «Факультативы» - раздел для выбора факультативных дисциплин, отображение выбранных факультативов прошлым лет;

– «Отчетность по практике» - раздел отображает год, семестр, тип практики, вид, руководителя, оценку, позволяет сформировать и распечатать документацию по практике, отразить место прохождения практики, методические

Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова

материалы и инструкции по подготовке отчетной документации, рабочую программу практики;

– «Индивидуальная ведомость» - в разделе отображаются дисциплины индивидуальной ведомости на сдачу академической задолженности. Дисциплина отображает вид промежуточной аттестации, оценочные средства и баллы по ним, баллы за текущую работу, ФИО преподавателя, адрес электронной почты, расписание и часы его присутствия, возможность для синхронного взаимодействия;

– «Социальная стипендия» - в данном разделе обучающиеся за счет средств федерального бюджета могут подать заявление и приложить документы, подтверждающие право на получение социальной стипендии;

– «Социометрия» - раздел для прохождения тестирования на выявление в группе отвергаемых обучающихся и определение групп риска;

– «Рейтинг студента» - инструмент заполнения результатов деятельности обучающегося по мере получения достижений в различных областях внеучебной работы (научная, общественно-политическая, творческая, спортивная, волонтерская и другие виды деятельности);

– «Портфолио студента» - раздел формирования совокупного портфолио обучающегося, содержащего его индивидуальные и коллективные достижений в различных сферах деятельности по результатам интегральных данных ЭИОС за все время обучения. Портфолио формируется на основе успеваемости, работ студентов, оценок и рецензий на них, рейтинга обучающегося;

– «Курсовые работы» - отображается информация о темах курсовых работ (проектов), соответствующих дисциплинах, год, семестр, руководитель, оценка, дата защиты, электронные варианты самих работ и рецензии на них;

– «Работы обучающихся» - раздел, позволяющий размещать и сохранять работы обучающихся, получать оценки и рецензии на эти работы;

– «Журнал текущей успеваемости» - раздел для просмотра результатов (оценок или баллов) обучающегося за текущую учебную деятельность по каждой дисциплине по всем занятиям семестра;

– «Диалоги» - раздел персонального взаимодействия преподавателей и обучающихся;

– «Информация для групп» - раздел получения учебной и организационной информации от преподавателей и деканата для групп в целом, в том числе файлов;

– «Опрос организации высшего образования» - раздел, в котором обучающийся может дать обратную связь по качеству образовательного процесса и его организации;

– «Заявки на документы» - раздел, в котором обучающийся может отправить запрос на получение документов в деканат и отслеживать его состояние;

– «Новости» - важная актуальная информация;

– «Служба поддержки» - раздел, позволяющий обратиться с вопросом или проблемой в службу поддержки;

– «Вопрос Ректорату» - раздел взаимодействия с Администрацией

Казанский инновационный университет имени Е.Г. Тимофеева

Университета;

– «Вопрос Деканату» - раздел взаимодействия с сотрудниками деканата;

– «Периодические издания КИУ» - перечень печатных журналов, которые есть в Библиотеке Университета, с аннотациями статей;

– информационные и образовательные ресурсы электронной образовательной системы КИУ ЭОС-EDU:

– электронные курсы, содержащие учебно-методические материалы, указанные в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик по образовательным программам, необходимые для учебного процесса;

– инструменты взаимодействия между участниками образовательного процесса: сообщения, чаты, форумы, собрания;

– инструменты организации автоматического и ручного оценивания работ обучающихся: тесты, задания;

– контент электронно-библиотечных систем. Электронные журналы;

– Институциональный репозиторий КИУ;

– контент официального сайта КИУ:

– контент институционального репозитория - электронной библиотечной системы КИУ:

– учебные, учебно-методические, методические пособия и иные учебные материалы, разработанные ППС КИУ;

– научные работы преподавателей и научных сотрудников КИУ;

– иные материалы, выпущенные в издательстве «Познание» КИУ;

– база выпускных квалификационных работ обучающихся;

– информационные ресурсы корпоративной системы:

– корпоративная электронная почта с возможностью поиска контактов по всей базе электронных адресов организации;

– система и инструментарии чатов, звонков и собраний;

– инструменты планирования коммуникаций;

– система облачного хранилища файлов и личного и группового доступа к ним;

– инструменты совместной работы с файлами.

4.2.2 Информационные системы, обеспечивающие доступ к электронным информационным и образовательным ресурсам и взаимодействие между участниками образовательного процесса:

– портал Университета (https://ieml.ru), включающий официальный сайт Университета, сайты приемной комиссии, филиалов и других структурных подразделений Университета;

– автоматизированная система управления учебным процессом Idis.Professional - специализированная объектно-ориентированная система управления базами данных, предназначенная для автоматизации организации образовательного процесса КИУ;

– электронная образовательная система КИУ ЭОС-EDU - интегрированная среда информационно-образовательных ресурсов на платформе LMSMoodle;

Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова

– электронно-библиотечные системы, электронные журналы – системы круглосуточного доступа для всех обучающихся и сотрудников из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» к полным текстам, содержащимся в данных системах источников, в рамках заключенных лицензионных договоров;

– институциональный репозиторий КИУ – система на платформе Dspace, обеспечивающая хранение, структуризацию и поиск информации по собственным источникам, созданным в Университете, обеспечивающая функционирование электронно-библиотечной системы КИУ;

– корпоративная система - система, реализующая корпоративный набор сервисов: корпоративная электронная почта, интегрированный сервис синхронных и асинхронных коммуникаций, облачное хранилище, сетевой доступ к приложениям др.

4.2.3 Технические средства, обеспечивающие работоспособность ЭИОС:

– серверное оборудование КИУ;

– сетевое оборудование КИУ;

– компьютеры, эксплуатируемые в Университете;

– ноутбуки, планшеты, смартфоны и другие портативные, мобильные персональные средства, эксплуатируемые в Университете;

– средства организационной и множительной техники;

– средства звуко- и видеозаписи;

– мультимедийное оборудование и др.

4.2.4 Компоненты телекоммуникационной среды, обеспечивающие работоспособность ЭИОС:

– локальная компьютерная сеть КИУ;

– узел доступа в Интернет;

– беспроводная сеть Wi-Fi;

– корпоративная почта.

4.3 Пользователями ЭИОС являются:

4.3.1 обучающиеся КИУ;

4.3.2. научно-педагогические работники и иные работники КИУ, участвующие в образовательном процессе;

4.3.3. работники КИУ, участвующие в организации и администрировании образовательного процесса в Университете;

4.4 Функционирование ЭИОС обеспечивается:

4.4.1 сотрудниками управления информационных технологий КИУ;

4.4.2 сотрудниками института развития информационных образовательных технологий и электронного обучения КИУ.

5. Аутентификация пользователей в электронной информационно-образовательной среде

5.1 Доступ ко всем компонентам ЭИОС персонифицирован и имеет единую точку входа: сайт КИУ https://ieml.ru. Аутентификация пользователей в ЭИОС

Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова

осуществляется с использованием уникального логина и пароля.

5.2 Каждому обучающемуся выдаётся уникальная учетная запись для ЭИОС и соответствующие ей уникальные логин (имя пользователя) и пароль. Основанием для получения учётных данных для авторизованного доступа в ЭИОС является приказ о зачислении обучающегося.

5.3 Каждому сотруднику КИУ, связанному с учебным процессом, создаётся уникальная учетная запись для ЭИОС и соответствующие ей уникальные логин (имя пользователя) и пароль. Основанием для получения учётных данных для авторизованного доступа в ЭИОС является приказ о приеме на работу.

5.4 Каждый пользователь обязан сменить выданный ему пароль при первом входе в систему.

5.5 Управление учётной записью осуществляется на сайте http://idis.ieml.ru/ и заключается в выполнении следующих действий: получение информации о текущем логине (имени пользователя); смена пароля, восстановление пароля. На сайте http://idis.ieml.ru/ также размещается информация о порядке работы с учётной записью и информация по доступу к сервисам ЭИОС.

5.6 Создание и использование учётной записи осуществляется с учётом следующих мер надежности:

5.6.1 разграничение прав доступа к функциональным возможностям сервисов ЭИОС;

5.6.2 регламентация организации парольной защиты в соответствии с действующими локальными нормативными документами Университета в области защиты информации;

5.6.3 введение технических ограничений на длину и сложность пароля.

5.7. В целях проведения промежуточной аттестации и текущего контроля успеваемости, итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам магистратуры, программам дополнительного профессионального образования с использованием дистанционных образовательных технологий Университет вправе осуществлять идентификацию и аутентификацию обучающихся с использованием единой системы идентификации и аутентификации и государственной информационной системы "Единая система идентификации и аутентификации физических лиц с использованием биометрических персональных данных" (далее - единая биометрическая система) и получать из единой системы идентификации и аутентификации сведения о фамилии, имени, отчестве (при наличии) и идентификаторе учетной записи единой системы идентификации и аутентификации.

Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова

6. Ответственность за использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды и её компонентов

6.1 Пользователи используют ресурсы ЭИОС и размещают в них информацию, учебные, учебно-методические и иные материалы, а также информационные материалы с соблюдением законодательства Российской Федерации.

6.2 . Пользователь ЭИОС обязан хранить зарегистрированные учётные данные для доступа к ЭИОС в тайне, не разглашать их, не передавать их иным лицам.

6.3 Пользователь ЭИОС несет ответственность за:

- передачу своих учетных данных другим лицам;
- использование учётных данных других пользователей, осуществление различных операций с электронными информационными ресурсами от имени другого пользователя и другое использование компонентов ЭИОС от имени других лиц;
- несанкционированный доступ к компонентам ЭИОС Университета с целью их модификации, кражи, угадывания учётных данных, осуществления любого рода несанкционированной коммерческой деятельности и других несанкционированных действий;
- использование сети Интернет в противоправных целях, для распространения материалов, оскорбляющих человеческое достоинство и общественную нравственность, пропагандирующих насилие, способствующих разжиганию расовой или национальной вражды, а также рассылку обманных, беспокоящих или угрожающих сообщений;
- другие виды деятельности, запрещенные законодательством РФ.

6.4 В случае утери или других рисков компрометации своих учетных данных и/или при невозможности осуществления авторизованного индивидуального доступа в систему пользователь обязан уведомить работника, отвечающего за эксплуатацию соответствующего компонента ЭИОС.

6.5 В случае несоблюдения вышеперечисленных требований пользователи могут быть привлечены к дисциплинарной, гражданско-правовой и уголовной ответственности в соответствии с действующим законодательством.

6.6 ЭИОС Университета являются интеллектуальной собственностью КИУ. В случае нарушения авторских прав пользователи несут административную, гражданскую или уголовную ответственность в соответствии с действующим законодательством.

7. Поддержка пользователей электронной информационно-образовательной среды

7.1 Общую учебно-методическую поддержку обучающимся при работе с ЭИОС оказывают работники деканатов.

7.1.1 корпоративная система - поддержка осуществляется сотрудниками

Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова

управления информационных технологий КИУ.

7.2 Техническую поддержку и соответствующее консультирование оказывают сотрудники управления информационных технологий КИУ и Института развития информационных образовательных технологий и электронного обучения КИУ.

7.3 Университет организует обучение и консультационную поддержку педагогических, научных, учебно-вспомогательных, административно-управленческих, инженерно-технических работников организации по вопросам работы с ИКТ, ЭИОС, обеспечивая соответствующий применяемым средствам и технологиям уровень подготовки и квалификацию работников.

8. Требования использования ЭИОС для предоставления образовательного услуг для лиц с ОВЗ и инвалидов с использованием дистанционных образовательных технологий

8.1 Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья имеют доступ к информационно-телекоммуникационным сетям, приспособленным для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, обеспечены электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

8.2 Используется система доступа к всемирной сети Internet посредством технологии «клиент-сервер», обеспечены доступом к сети Интернет. Реализуемые Университетом образовательные программы в полной мере обеспечены необходимой материально-технической базой, а также всем необходимыми в образовательном процессе средствами обучения и воспитания. Доступ с любого компьютера, имеющего выход в сеть Интернет, к специальной адаптированной версией электронно-библиотечной системы.

8.3 Подбор и разработка учебных материалов должны производиться с учетом возможности предоставления материала в различных формах, обеспечивающих обучающимся с нарушениями слуха получение информации визуально, с нарушениями зрения - аудиально.

8.4 При организации обучения для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по индивидуальному плану необходимо предусмотреть широкое использование дистанционных образовательных технологий, а также доступ к электронной библиотечной системе (ЭБС). Преимуществами такой организации обучения является возможность индивидуализировать методы и темпы учебной деятельности, отслеживать его действия при решении конкретных задач и вносить необходимые корректировки.

8.5 Дистанционные образовательные технологии также должны предусматривать возможности коммуникаций не только с преподавателем, но и с

Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова

другими обучаемыми, сотрудничество в процессе познавательной деятельности.

8.6 Эффективной формой проведения онлайн-занятий являются вебинары, которые могут быть использованы для проведения виртуальных лекций с возможностью взаимодействия всех участников образовательного процесса с применением дистанционных образовательных технологий, проведения семинаров, выступления с докладами и защиты выполненных работ, проведения тренингов, организации коллективной работы.

9 Заключительные положения

9.3 Положение вступает в силу с момента его утверждения Ректором Университета и действует до его отмены или принятия нового локального нормативного акта.

9.4 Настоящее Положение может быть изменено и дополнено. Внесение изменений и дополнений в Положение производится в установленном порядке.

Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова