

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ
УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ» (ТУСУР)

ПРИКАЗ

«14» 03 2022

№ 145

О введении в действие Положения об электронной информационно-образовательной среде ТУСУРа,
О введении в действие Положения о внутренней системе оценки качества образования в ТУСУРе

С целью определения целей и задач ЭИОС ТУСУРа, утверждения состава и назначения компонентов ЭИОС ТУСУР, требований к техническому функционированию системы и персоналу, обеспечивающему ее функционирование, а также с целью регламентации требований к планированию, организации и проведению в ТУСУРе внутренней оценки качества образования по основным образовательным программам высшего образования

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Ввести в действие Положение о внутренней системе оценки качества образования в ТУСУРе.
2. Ввести в действие Положение об электронной информационно-образовательной среде ТУСУРа.
3. Признать утратившим силу приказ от 23.08.2018 № 511 «О введении в действие Положения об электронной информационно-образовательной среде ТУСУРа».
4. Учебному отделу разместить Положения на официальном сайте ТУСУРа в Базе нормативных документов.
5. Контроль за исполнением приказа возложить на проректора по учебной работе Сенченко П.В.
6. Общему отделу довести приказ до сведения проректора по учебной работе, проректора по научной работе и инновациям, проректора по цифровой трансформации, начальников учебного управления, учебного отдела, заведующего аспирантурой, деканов факультетов, заведующих кафедрами.

Ректор

В.М. Рулевский

Визы:

Директор департамента управления
и стратегического развития

Ю.А. Шурыгин

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»

ПРИНЯТО

Решением Научно-методического совета

протокол от 24.02.22 № 2

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе


П. В. Сенченко

«24» 02 2022г.

ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде ТУСУРа



Оглавление

1. Область применения	3
2. Нормативные ссылки	3
3. Термины, определения и сокращения	4
4. Общие положения	6
5. Цели и задачи ЭИОС.....	6
6. Структура ЭИОС.....	7
7. Требования к функционированию ЭИОС	11
8. Пользователи ЭИОС	12
9. Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС	13
10. Заключительные положения.....	14
Лист согласования Положения об электронной информационно-образовательной среде ТУСУРа	15

1. Область применения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде (ЭИОС) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники» (далее – Университет, ТУСУР) определяет ее цели и задачи, утверждает состав и назначение отдельных компонентов ЭИОС, а также виды пользователей ЭИОС и требования к техническому функционированию системы и персоналу, обеспечивающему функционирование ЭИОС.

2. Нормативные ссылки

2.1. Настоящее Положение разработано с учетом действующих нормативных актов:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального закона от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Постановления Правительства РФ от 01.11.2012 № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»;
- приказа Минобрнауки РФ от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- приказа Минобрнауки РФ от 29.06.2015 № 636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры»;
- приказа Минобрнауки РФ от 19.11.2013 № 1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
- федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по реализуемым в Университете направлениям подготовки бакалавриата,

специалитета, магистратуры и направлениям подготовки научно- педагогических кадров в аспирантуре;

- иных законодательных актов Российской Федерации, нормативных правовых актов в области обработки персональных данных;
- Устава ТУСУРа;
- локальных нормативных актов ТУСУРа, регламентирующих организацию, проведение образовательного процесса и обработку персональных данных обучающихся в Университете.

3. Термины, определения и сокращения

3.1. В настоящем Положении применяются следующие термины, имеющие соответствующие определения:

Дистанционные образовательные технологии – образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

Индивидуальный неограниченный доступ к ЭИОС – возможность доступа к электронному информационно-образовательному ресурсу (ЭИОР) ЭИОС в любое время из любой точки с доступом к сети Интернет (как на территории образовательной организации, так и вне ее) с использованием открытого и авторизованного доступа на основании индивидуальных учетных данных.

Личный кабинет – сервис, позволяющий участнику образовательного процесса получить доступ к персонифицированной информации.

Электронно-библиотечная система – автоматизированная информационная система, базы данных которой содержат организованную коллекцию электронных документов, включающую электронные издания, используемые для информационного обеспечения образовательного и научно-исследовательского процесса в образовательных организациях, обеспечивающая возможность доступа к электронным документам через сеть Интернет.

Электронная информационно-образовательная среда – системно организованная совокупность информационных и образовательных ресурсов, средств вычислительной техники, информационных, телекоммуникационных технологий, программно-аппаратного и организационно-методического обеспечения, ориентированная на удовлетворение потребностей пользователей в информационных услугах и ресурсах образовательного характера.

Электронное обучение – организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

Электронный информационно-образовательный ресурс – информация, использование которой возможно в процессе обучения при помощи средств вычислительной техники (СВТ).

3.2. В настоящем Положении используются следующие сокращения:

- АИС – автоматизированная информационная система;
- ВКР – выпускная квалификационная работа;
- ГИА – государственная итоговая аттестация;
- ГПО – групповое проектное обучение;
- ДОТ – дистанционные образовательные технологии;
- ЕГЭ – единый государственный экзамен;
- ИАСУ – информационная автоматизированная система управления;
- ИС – информационная система;
- КПВР – календарный план воспитательной работы;
- ОПОП – основная профессиональная образовательная программа;
- РПВ – рабочая программа воспитания;
- РПД – рабочая программа дисциплины;
- СВТ – средство вычислительной техники;
- СДО – система дистанционного обучения.
- ФГОС ВО – федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования;
- ФИС – федеральная информационная система;
- ЭБС – электронно-библиотечная система;
- ЭИОС – электронная информационно-образовательная среда;
- ЭИОР – электронный информационно-образовательный ресурс;
- ЭО – электронное обучение.

4. Общие положения

4.1. В соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлениям подготовки бакалавриата, специалитета, магистратуры и направлениям подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре каждый обучающийся на весь период обучения должен иметь индивидуальный неограниченный доступ к ЭИОС ТУСУРа.

4.2. Согласно части 3 статьи 16 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» в организации, осуществляющей образовательную деятельность, должно быть обеспечено функционирование ЭИОС, обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ вне зависимости от места их нахождения.

4.3. Настоящее Положение устанавливает общие правила организации образовательного процесса в ЭИОС для обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры и программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре всех форм обучения в Университете.

5. Цели и задачи ЭИОС

5.1. Цели функционирования ЭИОС ТУСУРа:

- обеспечение возможности информационного сопровождения образовательного процесса в соответствии с требованиями ФГОС ВО;
- предоставление обучающимся доступа к информационным и образовательным ресурсам Университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети Интернет как на территории Университета, так и вне ее;
- обеспечение информационной открытости Университета и возможности удаленного интерактивного доступа к информационным и образовательным ресурсам ТУСУРа в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования.

5.2. Каждый обучающийся ТУСУРа в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к ЭИОС и к одной или нескольким ЭБС.

5.3. В соответствии с ФГОС ВО ЭИОС ТУСУРа должна решать следующие задачи:

- обеспечение доступа к учебным планам, РПД, программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в РПД, программах практик;
- обеспечение фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательных программ;

- предоставление возможности проведения учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением ЭО, ДОТ;
- предоставление возможности формирования электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы;
- предоставление возможности взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного взаимодействия посредством сети Интернет;
- предоставление возможности удаленного доступа обучающихся к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам.

6. Структура ЭИОС

6.1. ЭИОС Университета представляет собой совокупность информационных и телекоммуникационных технологий, соответствующих технических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от местонахождения обучающихся.

6.2. ЭИОС ТУСУРа состоит из четырех основных структурных элементов: корпоративная ИС, открытые информационные сервисы, СДО и вычислительно-коммуникационная инфраструктура. В указанных элементах группируются следующие информационные ресурсы:

- корпоративная информационная система – ИС «Лоцман.edu», ИС «Лоцман.Прием», ИАСУ «Университет», АИС «Стипендия», «1С:Документооборот», «1С:Бухгалтерия», «1С:Кадры». Эти ресурсы обеспечивают автоматизацию ключевых технологических процессов: организацию образовательного процесса, электронный документооборот, обеспечивающий учебный процесс от момента поступления до отчисления обучающихся, финансовую деятельность, учёт кадрового состава и т.д. Информационная система интегрирована на уровне данных и интерфейсов с различными внешними системами – ФИС ЕГЭ и приёма, ФИС «Федеральный реестр документов об образовании», «Антиплагиат» и др.;
- открытые информационные сервисы: официальный информационный портал ТУСУРа (tusur.ru), сайт факультета дистанционного обучения (fdo.tusur.ru), система управления обучением (sdo.tusur.ru), научно-образовательный портал (edu.tusur.ru), АИС ГПО (gro.tusur.ru), сайт библиотеки ТУСУРа (lib.tusur.ru), АИС «Расписание занятий» (timetable.tusur.ru), АИС «Телефонный справочник» (directory.tusur.ru), АИС «Журнал успеваемости» (ocenka.tusur.ru), АИС «Журнал посещаемости» (attendance.tusur.ru).

Данные сервисы обеспечивают удаленный доступ ко всем основным функциям корпоративной ИС и реализуются через веб-решения, в том числе через кабинет ТУСУРа (profile.tusur.ru) с различными ролями пользователей, который предоставляет обучающимся возможности мониторинга успеваемости, посещаемости, стипендиальных отчислений, расписания занятий и учебного плана, а работникам – возможности мониторинга обеспечиваемых дисциплин, незаполненных ведомостей, расписания преподаваемых занятий и т.д. Указанные сервисы решают многие собственные задачи по взаимодействию с корпоративной ИС – распределенный удаленный сбор, ввод данных множеством пользователей и т.д. Интеграция данных решений с системой управления обучением позволяет технически обеспечить весь образовательный процесс и организовать связь с системами тестирования, виртуальными лабораториями, вебинарами, математическими пакетами и другими информационными сервисами, используемыми в образовательном процессе;

- СДО – система управления обучением (sdo.tusur.ru), СДО обучающихся факультета дистанционного образования (online.tusur.ru и new-online.tusur.ru), СДО обучающихся по программам дополнительного образования (udo.tusur.ru), личный кабинет и сопутствующие сервисы для обучающихся на факультете дистанционного обучения (study.tusur.ru). Эти компоненты ЭИОС предназначены для организации образовательного процесса с применением ЭО, ДОТ посредством онлайн-курсов и других обучающих онлайн-сервисов; для сопровождения образовательного процесса, включая фиксацию хода процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения всех образовательных программ; а также для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного взаимодействия посредством сети Интернет;

- вычислительно-коммуникационная инфраструктура состоит из кластера серверного оборудования и корпоративной сети Университета.

6.3. В соответствии с требованиями Минобрнауки РФ официальный сайт образовательной организации в подразделе «Образование» раздела «Сведения об образовательной организации» должен содержать следующую информацию:

- о реализуемых образовательных программах;
- о формах обучения;
- о нормативных сроках обучения;
- о сроке действия государственной аккредитации образовательной программы (при наличии государственной аккредитации), общественной, профессионально-

общественной аккредитации образовательной программы (при наличии общественной, профессионально-общественной аккредитации);

- о языке(ах), на котором(ых) осуществляется образование (обучение);
- о дисциплинах, практиках, предусмотренных соответствующей образовательной программой;
- об использовании при реализации образовательной программы ЭО и ДОТ;
- об описании образовательной программы с приложением ее копии;
- об учебном плане с приложением его копии;
- об аннотации к РПД (по каждой дисциплине в составе образовательной программы) с приложением ее копии;
- о календарном учебном графике с приложением его копии;
- о методических и об иных документах, разработанных образовательной организацией для обеспечения образовательного процесса;
- о численности обучающихся по реализуемым образовательным программам за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, местных бюджетов и по договорам об образовании за счет средств физических и (или) юридических лиц.

6.4. В составе ЭИОС реализованы различные программные решения, автоматизирующие следующие технологические процессы и операции по всем направлениям подготовки бакалавриата, специалитета, магистратуры и направлениям подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре:

- публикация документов, обеспечивающих учебный процесс: учебных планов, ОПОП, РПД и аннотаций к ним, РПВ, КПВР, рабочих программ практик и аннотаций к ним, рабочих программ ГИА, учебно-методического обеспечения, а также поддержка и автоматизация процессов разработки, согласования и утверждения указанных документов;
- публикация контактов преподавателей, сотрудников, обеспечивающих образовательный процесс, и др.;
- административное обеспечение образовательного процесса, подготовка статистических данных для отчетов различного уровня (итоги контрольных точек, итоги сдачи сессий, результаты успеваемости заданных категорий обучающихся и т.п.), подготовка данных для внешних отчетов (мониторинг эффективности университета, статистические отчеты по результатам деятельности университета и др.);

- организация и проведение приемной кампании, информирование абитуриентов о ходе ее проведения, информационная поддержка выездных приемных комиссий факультетов;
- проведение процессов зачисления, переводов, предоставления академических отпусков, отчисления и других операций по изменению траектории обучения, формирования всех соответствующих приказов по обучающимся;
- организация ЭО, в том числе предоставление доступа к электронным курсам, электронным образовательным ресурсам и аттестационным мероприятиям;
- обеспечение взаимодействия между участниками образовательного процесса в сети Интернет;
- ведение электронных журналов посещаемости и успеваемости обучающихся, публикация электронного расписания занятий;
- хранение результатов освоения обучающимися образовательных программ, их учебных работ, публикация ВКР;
- автоматизированная проверка на плагиат ВКР с последующей фиксацией и хранением результатов проверок;
- информационно-техническая поддержка технологии ГПО;
- формирование электронного портфолио обучающегося, содержащего результаты его учебной и внеучебной деятельности в Университете;
- поддержка процессов сопровождения дальнейшего трудоустройства обучающихся, генерация резюме, доступ к базам вакансий работодателей. Взаимодействие с ассоциацией выпускников ТУСУРа.

6.5. Все существующие информационные решения технически и нормативно соответствуют предъявляемым требованиям информационной безопасности и имеют единую систему авторизации и аутентификации пользователей.

6.6. Информационное наполнение ЭИОС ТУСУРа определяется потребностями реализации образовательных программ, а также участниками образовательного процесса в соответствии с планами работы факультетов, кафедр и иных подразделений, определяющих содержание учебного процесса.

6.7. Все сервисы ЭИОС ТУСУРа функционируют и доступны в круглосуточном режиме. При возникновении сбоев в работе мультисервисной корпоративной информационно-вычислительной сети или отдельных сервисов ЭИОС ТУСУРа их устранение производится в соответствии с действующими регламентами.

7. Требования к функционированию ЭИОС

7.1. ЭИОС ТУСУРа администрируется службой проректора по цифровой трансформации.

7.2. Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией использующих и поддерживающих ее работников, а также надежным, безотказным и производительным выполнением следующих требований:

- ЭИОС Университета и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации в области образования, защиты авторских прав, защиты информации;

- серверная инфраструктура обеспечена средствами отказоустойчивого хранения и восстановления данных, аппаратными и программными средствами обеспечения информационной безопасности данных, средствами энергонезависимого регламентированного функционирования;

- выход в корпоративную сеть осуществляется на территории Университета из учебных аудиторий, оснащенных мультимедийным оборудованием; компьютерных классов, учебно-научных лабораторий и т.п.;

- оборудование для функционирования ЭИОС представляет собой совокупность программно-аппаратных средств обеспечения взаимодействия участников образовательного процесса (серверы, компьютеры, системы передачи данных, лицензионное программное обеспечение и пр.);

- в рамках корпоративной вычислительной сети для всех обучающихся и работников на оборудованных рабочих местах обеспечен постоянный высокоскоростной неограниченный выход в сеть Интернет;

- для обучающихся и научно-педагогических работников обеспечен доступ к работе в ЭИОС из любой точки, имеющей подключение к сети Интернет;

- обеспечена возможность аутентифицированного подключения мобильных устройств (смартфонов, планшетных компьютеров, нетбуков и ноутбуков) обучающихся и работников к ресурсам ЭИОС на территории кампуса ТУСУРа с использованием технологии Wi-Fi;

- обеспечивается модульное подключение дополнительных сервисов в состав ЭИОС Университета.

7.3. В случае временного прекращения работы ресурса ЭИОС в связи с проведением технических работ ответственные лица должны заблаговременно оповещать об этом пользователей.

8. Пользователи ЭИОС

8.1. Пользователями ЭИОС являются:

- абитуриенты;
- обучающиеся по программам бакалавриата, магистратуры, специалитета, аспирантуры, дополнительного образования Университета;
- выпускники;
- работники Университета.

8.2. Работа обучающихся и работников в ЭИОС осуществляется через авторизованный доступ с использованием личной учетной записи (логина и пароля).

8.3. Регистрация в корпоративной почте и выдача учетных данных для доступа к ней осуществляется центром «ТУСУР-Телеком».

8.4. Получить доступ к ЭБС, с которыми сотрудничает ТУСУР, обучающийся может с IP-адресов ТУСУРа. При необходимости получения доступа вне территории Университета порядок получения доступа необходимо уточнять в библиотеке или на ее сайте.

8.5. Доступ к соответствующим компонентам и сервисам ЭИОС определяется в рамках ролей и профилей пользователей в соответствии с технологической необходимостью и требованиями информационной безопасности.

8.6. Пользователи ЭИОС, получившие учетные данные для авторизованного доступа к ЭИОС, обязаны хранить их в тайне, не разглашать, не передавать иным лицам.

8.7. В случае утраты регистрационных данных или их раскрытия необходимо обратиться в техническую поддержку ТУСУРа.

8.8. В случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем, с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени обучающиеся и работники обязаны немедленно уведомить техническую поддержку ТУСУРа.

8.9. Пользователи ЭИОС несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от имени других пользователей.

8.10. Пользователи ЭИОС обязаны немедленно уведомить техническую поддержку ТУСУРа о любом случае несанкционированного доступа и о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных элементов.

8.11. Пользователи ЭИОС Университета обязаны использовать ресурсы с соблюдением авторских прав, не воспроизводить полностью или частично информацию ограниченного доступа.

8.12. Пользователи ЭИОС несут ответственность за умышленное использование программных средств (вирусов и (или) самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС с целью различных противоправных или несанкционированных действий.

8.13. В случае увольнения работника, имеющего доступ к рабочему месту, подключенному к корпоративной сети, соответствующий пользователь системы лишается роли работника на следующий день после увольнения.

8.14. В случае отчисления обучающегося соответствующий пользователь системы лишается роли обучающегося в ходе очередной синхронизации после выхода приказа об отчислении.

8.15. За нарушение настоящего Положения пользователи ЭИОС привлекаются к дисциплинарной и гражданско-правовой ответственности в рамках, предусмотренных действующим законодательством.

9. Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС

9.1. Информация об ЭИОС, порядок доступа к ее отдельным элементам размещаются на официальном сайте Университета.

9.2. Каждый пользователь системы имеет право получения учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС.

9.3. Пользователи ЭИОС ТУСУРа могут воспользоваться поддержкой по следующим вопросам:

- разъяснение и консультации по использованию сервисов и инструментов ЭО и ДОТ, входящих в состав ЭИОС ТУСУРа;
- учебно-методическая поддержка;
- установка и настройка стационарных и мобильных устройств, программных средств, обеспечивающих комфортную и эффективную работу с сервисами ЭИОС ТУСУРа.

9.4. Поддержка пользователей осуществляется работниками службы цифровой трансформации ТУСУРа по различным информационно-коммуникационным каналам связи. Организованы прямые телефонные линии и персонифицированные электронные адреса служб поддержки пользователей по различным направлениям. В личных кабинетах обучающихся и работников функционирует система рассылки личных сообщений разработчикам рабочих программ и учебно-методического обеспечения.









10. Заключительные положения

10.1. Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения проректором по учебной работе и издания соответствующего приказа ректора о введении Положения в действие.

10.2. В случае необходимости в настоящее Положение могут быть внесены изменения и дополнения. Изменения и дополнения, вносимые в Положение, вступают в силу в том же порядке.

Лист согласования
Положения об электронной информационно-образовательной среде ТУСУРа

СОГЛАСОВАНО:

Должность	Инициалы, фамилия	Подпись
Проректор по учебной работе	П. В. Сенченко	
Проректор по цифровой трансформации	Э. Р. Абанеев	
Начальник организационно-методического отдела	В. В. Подлипенский	
Начальник юридической службы	О. А. Кузьменко	
Председатель профсоюзной организации студентов	Н. С. Лебедкина	
Председатель объединенного совета обучающихся	В. С. Фридберг	
РАЗРАБОТАНО:		
Ответственный за разработку: Проректор по учебной работе	П. В. Сенченко	
Разработчик: Специалист по учебно-методической работе	И. Г. Сотиради	

Введено приказом ректора от « 14 » 03 2022 г. № 145 .
 Изменения внесены: приказом ректора от « ___ » _____ 20__ г. № _____ ;
 приказом ректора от « ___ » _____ 20__ г. № _____ ;
 приказом ректора от « ___ » _____ 20__ г. № _____ ;
 приказом ректора от « ___ » _____ 20__ г. № _____ .