

**ПРИНЯТО**

Решением Ученого Совета  
ГАОУ АО ВО «АГАСУ»  
от «30» 08 2022  
Протокол № 15

**УТВЕРЖДЕНО:**

Приказом ректора  
ГАОУ АО ВО «АГАСУ»  
от «30» 08 2022  
№ 181-ОД

Государственное автономное образовательное учреждение  
Астраханской области высшего образования «Астраханский  
государственный архитектурно-строительный университет»  
с 10.05.2023 г. преобразовано путем изменения типа в  
государственное бюджетное образовательное учреждение  
Астраханской области высшего образования «Астраханский  
государственный архитектурно-строительный университет»  
на основании постановления Правительства Астраханской  
области от 26.04.2023 г. № 188-П

# ПОЛОЖЕНИЕ

О ФУНКЦИОНИРОВАНИИ  
ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ  
В СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯХ  
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И  
ФИЛИАЛАХ ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ  
АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ГАОУ АО ВО «АГАСУ»)

Астрахань 2022 г.

## Содержание

1. Основные положения .....	3
2. Термины и определения .....	4
3. Цели разработки и использования электронной информационно-образовательной среды.....	5
4. Общий порядок использования электронной информационно-образовательной среды.	5
5. Группы пользователей ЭИОС.....	6
6. Порядок доступа к ЭОИС, ответственность пользователей ЭИОС .....	6
7. Формирование электронного учебного курса ЭИОС .....	7
8. Роль и место подразделений АГАСУ в организации электронного обучения .....	9

## 1. Основные положения

1.1. Положение о функционировании электронной информационно-образовательной среды (далее - Положение) разработано в соответствии с нормативными документами:

- Федеральным законом от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006г. №152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральным законом от 27.07.2006г. №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.08.2020г. №831 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013г. №464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017г. №816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10.04.2014г. №06-381 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по использованию электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации дополнительных профессиональных образовательных программ»);
- Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 52653-2006 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Термины и определения;
- Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 52657-2006 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Образовательные интернет-порталы федерального уровня. Рубрикация информационных ресурсов;
- Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 53620-2009 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные образовательные ресурсы. Общие положения;

- Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 53625-2009 (ИСО/МЭК 19796-1:2005) Информационная технология. Обучение, образование и подготовка. Менеджмент качества, обеспечение качества и метрики. Часть 1. Общий подход;
- Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 55751-2013 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные учебно-методические комплексы. Требования и характеристики;
- Письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.03.2014 г. № 06-281 «Требования к организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в профессиональных образовательных организациях, в том числе оснащенности образовательного процесса»;
- Уставом и локальными нормативно-правовыми актами государственного автономного образовательного учреждения Астраханской области высшего образования «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет».

1.2. Настоящее Положение определяет порядок использования в образовательном процессе электронной информационно-образовательной среды и регулирует деятельность структурных подразделений СПО АГАСУ при обеспечении процесса внедрения и развития электронной информационно-образовательной среды в ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет» (далее – Университет).

1.3. Официальный сайт Университета обеспечивает выполнение требований законодательства об открытости образовательной организации. На сайте Университета в разделе «Сведения об образовательной организации» размещена информация, регламентированная законодательством.

## 2. Термины и определения

В настоящем Положении используются следующие термины:

**Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС)** - совокупность информационных, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов для реализации образовательной и других видов деятельности образовательной организации.

**Электронный образовательный ресурс (ЭОР)** – образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя структуру, предметное содержание и метаданные (информацию об образовательном контенте, характеризующую его структуру и содержимое) о них. ЭОР может включать в себя данные, информацию, программное обеспечение, необходимые для его использования в процессе обучения.

**Образовательный контент** – структурированное предметное содержание, используемое в образовательном процессе. В электронном обучении образовательный контент

является основой ЭОР.

### **3. Цели разработки и использования электронной информационно-образовательной среды**

Основными целями разработки и использования ЭИОС являются:

- обеспечения информационной открытости Университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;
- интеграция информационно-коммуникационных технологий и современных образовательных технологий;
- повышение качества подготовки обучающихся за счет внедрения новых современных форм, технологий и средств обучения, включая электронный образовательный контент и сеть Интернет;
- обеспечение доступа обучающихся и работников Университета, вне зависимости от места их нахождения, к ЭОР посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов.

### **4. Общий порядок использования электронной информационно-образовательной среды**

4.1. Образовательный процесс с использованием ЭИОС осуществляется:

- преподавательским составом;
- специалистами, обеспечивающими функционирование ЭИОС.

4.2. Вопросы использования ЭИОС решаются внутренними организационно-распорядительными документами Университета в соответствии с общим порядком реализации образовательных программ, установленным законодательством РФ и иными нормативными актами РФ в области образования.

4.3. ЭИОС может использоваться при всех предусмотренных законодательством РФ формах получения образования или при их сочетании, при организации самостоятельной работы студентов, проведении различных видов учебных, лабораторных и практических занятий, практик, текущего контроля, промежуточных аттестаций (за исключением итоговой аттестации) обучающихся.

4.4. Требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению функционирования ЭИОС Университета:

- 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.);
- для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен постоянный не-

ограниченный выход в сеть Интернет из вычислительной сети, выход в вычислительную сеть должен осуществляться на территории Университета из учебных аудиторий, оснащенных мультимедийным оборудованием, компьютерных классов и т.п.

4.5. В случаях временного прекращения работы ресурса (ресурсов) ЭИОС в связи с проведением технических работ ответственные лица заблаговременно оповещают об этом пользователей.

## **5. Группы пользователей ЭИОС**

Группы пользователей ЭИОС:

- обучающиеся структурных подразделений СПО АГАСУ по всем формам обучения;
- преподаватели структурных подразделений СПО АГАСУ и иные сотрудники.

## **6. Порядок доступа к ЭИОС, ответственность пользователей ЭИОС**

6.1. ЭИОС доступна по адресу: <http://moodle.aucu.ru>.

6.2. Для аутентификации пользователей (обучающихся и работников Университета) в ЭИОС используется разграничительная политика доступа и парольная аутентификация с применением следующих мер надежности:

- технические ограничения на парольную защиту: пароль должен содержать символов - не менее 8, цифр - не менее 1, строчных букв - не менее 1, прописных букв - не менее 1, не менее 1 символов, не являющихся буквами и цифрами, например, таких как \*, - или #.

6.3. Регистрация обучающихся в ЭИОС осуществляется после зачисления обучающегося в университет на 1 курс. Классные руководители первого курса передают списки принятых обучающихся методисту, который в свою очередь передает их Администратору ЭИОС для получения данных доступа. При первом входе в систему, пользователь должен указать в профиле действующий адрес электронного почтового ящика, который можно будет использовать для дальнейшего автоматического восстановления пароля. Для восстановления логина/пароля обучающиеся обращаются к классным руководителям.

6.4. Регистрация работников и преподавателей в ЭИОС осуществляется после приема на работу в университет. Список вновь принятых преподавателей методист передает Администратору ЭИОС для получения данных доступа. При первом входе в систему, пользователь должен указать в профиле действующий адрес электронного почтового ящика, который можно будет использовать для дальнейшего автоматического восстановления пароля. Для восстановления логина/пароля работники обращаются к методисту.

6.5. Для самостоятельной записи на курсы ЭИОС необходимо использование кодо-

вого слова, которое можно получить у методиста структурного подразделения СПО АГА-СУ.

6.6. Базы данных ЭИОС Университета являются интеллектуальной собственностью Университета. Пользователи ЭИОС Университета обязаны использовать ресурсы с соблюдением авторских прав, не воспроизводить полностью или частично информацию ограниченного доступа.

6.7. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязуются хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.

6.8. Пользователи 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.

6.9. Пользователи 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.

6.10. Пользователи ЭИОС Университета обязаны немедленно уведомить Администратора ЭИОС о любом случае несанкционированного доступа и/или о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных элементов.

6.11. В случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем, с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени обучающиеся и сотрудники обязаны немедленно уведомить Администратора ЭИОС.

6.12. В случае несоблюдения пользователем требований настоящего Положения Администратор ЭИОС имеет право ограничить доступ данного пользователя к отдельным элементам ЭИОС Университета.

6.13. В случае увольнения работника или отчисления обучающегося соответствующая учетная запись блокируется.

6.14. За нарушение настоящего Положения пользователи ЭИОС привлекаются к дисциплинарной ответственности в рамках, предусмотренных действующим законодательством.

## **7. Формирование электронного учебного курса ЭИОС**

7.1. Основой при структурировании электронного учебного курса является соответствующая утвержденная рабочая программа дисциплины (модуля), которая отвечает требованиям, принятым в учебном заведении.

7.2. Учебно-методическое обеспечение (образовательный контент) электронного

учебного курса представляет собой ЭУМК дисциплины.

7.3. Структура электронного учебного курса (дисциплины, модуля):

**1) рабочая программа дисциплины (модуля)**

**2) лекционный материал**

**3) материалы для практических и (или) лабораторных занятий**

Методические указания по выполнению практических работ

Методические указания по выполнению лабораторных работ

Материалы для практических работ

Материалы для лабораторных работ

**4) материалы для текущего контроля**

Методические указания по выполнению контрольной работы

**5) материалы для промежуточной аттестации**

**6) материалы для курсовой работы (проекта) – для ППСЗ**

Методические указания по выполнению курсовой работы (проекта)

**7) материалы для самостоятельной работы**

Методические указания по самостоятельной работе

**8) дополнительные материалы (раздел создаётся при необходимости)**

7.4. Структура электронного учебного курса (практики):

**1) программа практики**

**2) материалы практики**

Методические указания для прохождения практики

График контрольных этапов выполнения отчета

**3) дополнительные материалы**

Шаблон отчета

7.5. Структура электронного учебного курса ГИА:

**1) программа ВКР**

**2) материалы подготовки ВКР**

Методические указания по выполнению ВКР

Темы ВКР (из приказа по темам ВКР)

График контрольных этапов выполнения ВКР

**3) демонстрационный экзамен**

Методические указания для подготовки к ДЭ

КОД

**4) дополнительные материалы**

Шаблон задания

7.6. Если какие-либо типы занятий учебным планом не предусмотрены, то в соответ-



ствующем разделе необходимо указать «Учебным планом не предусмотрено».

7.7. Обновление образовательного контента осуществляется не реже одного раза в год преподавателями структурных подразделений СПО АГАСУ.

## **8. Роль и место подразделений АГАСУ в организации электронного обучения**

8.1. Классный руководитель оказывает помощь обучающимся в процессе работы с ЭИОС; проводит с обучающимися информационную, консультативную, диагностическую работу по работе с ЭИОС.

8.2. Преподаватели структурных подразделений СПО АГАСУ организуют разработку и размещение ЭУМК и отдельных материалов для использования в ЭИОС.

8.3. Управление информационных технологий:

– выполняет комплекс работ по разработке, внедрению, сопровождению программного и информационного обеспечения ЭИОС в АГАСУ. Организует идентификацию и аутентификацию пользователей системы электронного обучения (<http://moodle.aucu.ru>) в сети Интернет. Проводит регистрацию пользователей и электронных курсов ЭИОС, регистрация студентов первого курса осуществляется в сентябре. Обеспечивает бесперебойную работу программного и информационного обеспечения ЭИОС, сохранность и безопасность данных. Осуществляет администрирование баз данных и программного обеспечения: резервное копирование данных, защиту от несанкционированного доступа и компьютерных вирусов. Проводит консультационное обслуживание всех пользователей ЭИОС;

– обеспечивает мониторинг работы преподавателей, работающих по образовательным программам с использованием технологий электронного обучения. Совместно со структурными подразделениями СПО АГАСУ организует мероприятия по эффективному использованию ЭОР в учебном процессе с использованием технологий электронного обучения, своевременному обновлению ЭОР и их размещению в базах данных ЭИОС;

– оказывает помощь преподавателям в разработке учебно-методических комплексов и курсов для ЭИОС в том числе электронных конспектов лекций, мультимедийных учебных материалов и компьютерных тестов;

– разрабатывает программы повышения квалификации преподавателей, использующих технологии электронного обучения, и осуществляет краткосрочное обучение по ним. Обеспечивает учебно-методическое и программно-технологическое сопровождение программ повышения квалификации. Проводит семинары, посвященные использованию ЭИОС в учебном процессе для обучающегося и преподавательского состава.

8.4. Первый проректор:

– утверждает нормативную правовую базу, обеспечивающую работу с ЭИОС, организует повышение квалификации преподавателей в области теории и практики использова-

ния ЭИОС; осуществляет контроль за деятельностью педагогического коллектива использования ЭИОС.

**Разработчик:**

Нач. УМО СПО

Первый проректор



А.П. Гельван

Е.В. Богдалова

Директор КСиЭ АГАСУ

Директор КЖКХ АГАСУ

Директор ПУ АГАСУ

Директор ЕФ АГАСУ

Директор ХФ АГАСУ



С.Н. Коннова

Е.Ю. Ибатулина

Е.Ю. Ибатулина

В.Г. Кузнецова

О.В. Аншакова

**Согласовано:**

Начальник юридического отдела



А. Р. Ахмедова

