


**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ВОСТОЧНО-СИБИРСКИЙ ИНСТИТУТ  
МЕДИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ  
ИССЛЕДОВАНИЙ»  
(ФГБНУ ВСИМЭИ)**

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Директор

 О.Л. Лахман

Приказ № 10 от «10» 10 2019 г.

  
ПРИНЯТО  
Решением Ученого совета  
Протокол № 10  
«10» 10 2019 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
об электронной информационно-образовательной среде  
ФГБНУ «ВОСТОЧНО-СИБИРСКИЙ ИНСТИТУТ  
МЕДИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ»  
(ФГБНУ ВСИМЭИ)

Ангарск

## 1 Общие положения

1.1 Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее – Положение) определяет назначение, структуру и содержание электронной информационно-образовательной среды (далее – ЭИОС) ФГБНУ «Восточно-Сибирский институт медико-экологических исследований» (далее – Институт, ВСИМЭИ).

1.2 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»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 года № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

1.3 Положение устанавливает:

- назначение и структуру ЭИОС;
- требования к компонентам ЭИОС;
- порядок индивидуального доступа пользователей к ЭИОС;
- способы и порядок поддержки использования ЭИОС.

## 2 Основные понятия, используемые в Положении

В настоящем Положении используются следующие термины и определения:

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

2.2 **Компонент ЭИОС** – электронный информационный ресурс (далее – ЭИР), автоматизированное средство доступа к ЭИР, пользователь, средство вычислительной техники (далее – СВТ).

2.3 **Электронный информационный ресурс (ЭИР)** – информация, использование которой возможно при помощи СВТ, в том числе электронный информационный образовательный ресурс (далее – ЭИОР), используемый в процессе обучения.

2.4 **Индивидуальный неограниченный доступ к ЭИОС** – возможность доступа к ЭИР ЭИОС в любое время из любой точки с доступом к сети Интернет (как на территории организации, так и вне ее) с использованием открытого и авторизованного доступа на основании индивидуальных учетных данных.

2.5 **Электронное обучение** (далее – ЭО) – организация образовательной деятельности с применением используемых при реализации образовательных программ ЭИР и ЭИОР, доступ к которым осуществляется с помощью информационных и телекоммуникационных технологий, обеспечивающих также взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

2.6 **Дистанционные образовательные технологии (далее – ДОТ) – образовательные технологии**, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных технологий при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников;

2.7 **Электронная образовательная среда Moodle** – аббревиатура от Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment (модульная объектно-ориентированная динамическая обучающая среда).

Moodle — это свободная система управления обучением, ориентированная прежде всего на организацию взаимодействия между преподавателем и учениками, хотя подходит и для организации традиционных дистанционных курсов, а так же поддержки очного обучения.

### 3 Цель и задачи ЭИОС

3.1 ЭИОС предназначена для:

- обеспечения информационной открытости Института в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;
- информационного обеспечения и повышения эффективности образовательного процесса в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов (далее – ФГОС) к реализации образовательных программ.

3.2 Каждый обучающийся в течение всего периода обучения имеет индивидуальный неограниченный доступ к ЭИОС Института.

3.3 ЭИОС Института обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик и к изданиям электронных библиотечных систем (далее – ЭБС), ЭИОР, указанным в рабочих программах, другим ЭИР;
- доступ ко всем ЭИОР, указанным в рабочих программах, из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, ДОТ;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и/или асинхронное взаимодействие посредством сети Интернет;
- удаленный доступ обучающегося к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин и подлежит ежегодному обновлению.

Структура ЭИОС

3.4 Структура ЭИОС обеспечивает возможность использования современных образовательных информационных технологий, включая элементы ЭО, при реализации образовательных программ в Институте.

3.5 Компонентами ЭИОС являются:

- личный кабинет обучающегося;
- личный кабинет научно-педагогического работника.

3.6 Структура личного кабинета обучающегося приведена в таблице 1.

Таблица 1

Структура личного кабинета обучающегося

№ п/п	Компонент личного кабинета обучающегося	Содержание
1	Общая характеристика основной профессиональной образовательной программы (далее – ОПОП)	общая характеристика основной профессиональной образовательной программы (далее – ОПОП)
2	Учебный план	учебный план
3	Рабочие программы дисциплин (модулей)	рабочие программы дисциплин (модулей)
4	Программы практик	программы практик
5	Программа ГИА	программа ГИА

6	Оценочные средства	оценочные средства
7	Методические материалы	методические материалы
8	Электронные библиотечные системы	ЭБС, по которым у ВСИМЭИ имеются заключенные договоры с правообладателем
9	Электронные образовательные ресурсы	современные базы данных, информационные справочные системы и другие образовательные ресурсы, указанные в элементах ОПОП
10	Фиксация хода образовательного процесса	- расписание учебных занятий; - расписание промежуточного контроля успеваемости

3.7 Структура личного кабинета научно-педагогического работника приведена в таблице 2.

Таблица 2

Структура личного кабинета научно-педагогического работника

№ п/п	Компонент личного кабинета научно-педагогического работника	Содержание
1	Электронное портфолио научно-педагогического работника, состоящее из следующих разделов:	
1.1	Общие сведения	ФИО, должность, доля ставки
1.2	Достигнутая квалификация	указывается ученая степень и ученое звание научно-педагогического работника
1.3	Учебно-методическая и социально-воспитательная работа	учебно-методическая и социально-воспитательная работа научно-педагогического работника
1.4	Научно-исследовательская и инновационно-экономическая деятельность	указываются научно-исследовательская и инновационно-экономическая деятельность научно-педагогического работника
1.5	Отчеты	блок содержит перечень отчетов, которые можно сформировать в системе на основании внесенных данных
2	Взаимодействие между участниками образовательного процесса посредством сети Интернет, включающее:	
2.1	Синхронное взаимодействие	чаты, Skype, видеоконференции, обмен сообщениями в группах в социальных сетях и др. средства
2.2	Асинхронное взаимодействие	форум, электронная почта, обмен сообщениями в СУО и др. средства

3.8 Регламент работы с электронным портфолио обучающегося и научно-педагогического работника определяется отдельными инструкциями.

3.9 Помимо обучающихся и научно-педагогических работников пользователями ЭИОС являются работники ВСИМЭИ, участвующие в образовательном процессе;

3.10 Для обеспечения бесперебойной работы ЭИОС ВСИМЭИ используются средства вычислительной техники:

- серверное оборудование;

- персональные компьютеры, расположенные в Институте;
- ноутбуки, планшеты, смартфоны и другие портативные, мобильные персональные компьютеры;
- копировально-множительная техника;
- мультимедийное и др. оборудование;

3.11 Компонентами телекоммуникационной среды, обеспечивающими работоспособность ЭИОС являются:

- локальная вычислительная сеть ВСИМЭИ;
- беспроводная сеть Wi-Fi;
- коммутационные узлы, узел доступа в Интернет и каналы связи.

#### **4 Требования к компонентам ЭИОС**

4.1 Для автоматизированных средств доступа к ЭИР, являющимся компонентами ЭИОС, должны поддерживаться требования:

- порядок создания, приобретения и эксплуатации компонента определяется и регулируется соответствующими локальными актами Института;
- функционирование таких компонентов ЭИОС, как ЭИР и автоматизированные средства доступа к ЭИР, обеспечивается в режиме 365/24/7;
- защита и соблюдение конфиденциальности ЭИР и ЭИОР должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации;
- помещения для самостоятельной работы обучающихся должны быть оснащены СВТ с возможностью подключения к сети Интернет.

#### **5 Порядок регистрации пользователей в ЭИОС**

5.1 Каждый обучающийся Института обеспечен в течение всего периода обучения индивидуальным неограниченным доступом к ЭИОС.

5.2 Физическое лицо, являющееся обучающимся или работником Института, имеет возможность доступа к персонализированной части ЭИОС с помощью индивидуальной учетной записи, включающей логин и пароль.

5.3 Ведение реестра учетных записей (логинов и паролей) и их выдача пользователям осуществляется подразделением Института, ответственным за техническое сопровождение ЭИОС.

5.4 В случае утраты или компрометации данных учетной записи, пароль подлежит изменению по личному обращению пользователя в ответственное за техническое сопровождение ЭИОС подразделение.

5.5 Учетные записи обучающихся, завершивших обучение, и уволенных работников блокируются.

#### **6 Ответственность за использование компонентов ЭИОС**

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

6.2 Пользователь ЭИОС несет ответственность за:

- несанкционированное использование компонентов ЭИОС: использование учетных записей других пользователей, осуществление операций с ЭИР от имени другого пользователя и т. п.;
- несанкционированный доступ к компонентам ЭИОС Института с целью их модификации, кражи, подбора паролей, осуществления любого рода 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.

6.3 В случае невозможности осуществления авторизованного индивидуального доступа пользователь обязан уведомить работника, отвечающего за сопровождение соответствующего компонента

ЭИОС.

6.4 В случае несоблюдения требований Положения Институт имеет право привлечь пользователя к дисциплинарной и гражданской ответственности в соответствии с действующим законодательством.

6.5 ЭИР ЭИОС Института являются интеллектуальной собственностью Института. В случае нарушения авторских прав пользователи несут административную, гражданскую и уголовную ответственность в соответствии с действующим законодательством.

## **7 Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС**

7.1 Информация об ЭИОС Института, порядок доступа к ее отдельным компонентам размещаются на официальном сайте ВСИМЭИ.

7.2 Пользователь ЭИОС имеет право получения поддержки при работе с ЭИОС Института.

Учебно-методическую и техническую поддержку пользователям оказывают работники структурных подразделений, отвечающих за сопровождение соответствующих компонентов ЭИОС в соответствии с действующими локальными актами Института.

## **8 Заключительные положения**

8.1 Настоящее Положение утверждается ученым советом Института и вводится в действие с даты утверждения ученым советом Института.

8.2 Все дополнения и изменения в настоящее Положение утверждаются ученым советом Института и вводятся в действие с даты их утверждения ученым советом Института, если иной срок введения в действия не установлен ученым советом Института.

8.3 Настоящее Положение действует до момента его отмены или введения в действие нового Положения.