

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова
Российской академии наук
(ИИЕТ РАН)



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИИЕТ РАН

Р.А. Фандо

2022 г.

«ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде аспирантуры
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова
Российской академии наук»

1. Общие положения

1.1. Настоящее «Положение об электронной информационно-образовательной среде аспирантуры Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института истории естествознания и техники им. С.И. Вавилова Российской академии наук» (далее – соответственно Положение, ИИЕТ РАН) определяет назначение, структуру и состав электронной информационно-образовательной среды ИИЕТ РАН, требования к ее техническому, технологическому, телекоммуникационному обеспечению.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и защите информации» (с изменениями и дополнениями);
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».

1.3. Основные понятия, используемые в Положении:

1.3.1. Электронная информационно-образовательная среда (далее – ЭИОС) – совокупность информационных, телекоммуникационных и других технологий, соответствующих технических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов, обеспечивающая освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от их места нахождения.

1.3.2. Электронный информационный ресурс (далее – ЭИР) – источник информации, доступ к которому возможен только с использованием компьютера или подключенного к нему периферийного устройства.

1.3.3. Программное обеспечение (далее – ПО) – любое программное обеспечение, создающее необходимые условия для освоения рабочих программ дисциплин.

2. Назначение и составные части ЭИОС

2.1. ЭИОС предназначена для:

2.1.1. Обеспечения информационной открытости ИИЕТ РАН в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;

2.1.2. Обеспечения образовательной деятельности по реализуемым направлениям подготовки;

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

2.1.4. Обеспечения доступа обучающихся, научных и научно-педагогических кадров ИИЕТ РАН в независимости от места их нахождения, к ЭИР и ПО, посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов;

2.1.5. Фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы аспирантуры;

2.1.6. Проведения всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых осуществляется с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

2.1.7. Формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;

2.1.8. Взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет».

2.2. Составные части ЭИОС:

2.2.1. Официальный сайт Института, режим доступа <http://ihst.ru/>;

2.2.2. Корпоративная почта;

2.2.3. ПО, обеспечивающее освоение рабочих программ дисциплин;

2.2.4. Информационные и телекоммуникационные технологии:

- Электронная библиотека РГБ (режим доступа: <https://www.rsl.ru/>) и РНБ (режим доступа <http://www.nlr.ru/>);
- Научная электронная библиотека «КиберЛенинка». Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/>;
- Электронная библиотечная система ELibrary, обеспечивающая доступ пользователям ЭИОС (в том числе авторизованный к полнотекстовым документам) к информационным ресурсам. Режим доступа: <http://elibrary.ru/>;
- и другие полнотекстовые базы данных отечественных и зарубежных электронных библиотечных систем, доступные обучающимся.

3. Требования к техническому обеспечению функционирования ЭИОС

3.1. В целях надежного, безотказного и производительного функционирования ЭИОС устанавливаются следующие технические, технологические и телекоммуникационные требования:

3.1.1. Технические характеристики серверного оборудования должны удовлетворять текущим требованиям для одновременной и отказоустойчивой работы всех пользователей, включая обучающихся, научные и научно-педагогические кадры, использующие ЭИОСИИЕТ РАН;

3.1.2. Серверное оборудование должно иметь отказоустойчивое хранение и восстановление данных, соответствовать требованиям информационной безопасности;

3.1.3. В корпоративной вычислительной сети ИИЕТ РАН для всех пользователей на оборудованных рабочих местах должно обеспечиваться постоянное высокоскоростное подключение к внутренним информационным ресурсам и сети Интернет.

4. Заключительные положения

4.1. Функционирование и наполнение ЭИОС обеспечивает Центр компьютерных телекоммуникаций.

4.2. Актуальную информацию для наполнения ЭИОС предоставляют сотрудники, обеспечивающие подготовку научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.