

**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение
средняя общеобразовательная школа № 619
Калининского района Санкт-Петербурга**

Принято Педагогическим советом
школы № 619
Протокол от 30.08.2023 № 1(195)

«Утверждено»
И.о. директора школы

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 00DFAB23ECEF707D785729515387D9F571
Владелец: Нечаева Марина Анатольевна
Действителен с 03.05.2023 по 26.07.2024

30.08. 2023 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ
О формировании электронной информационно-образовательной среды
в Государственном бюджетном общеобразовательном учреждении
средней общеобразовательной школе № 619
Калининского района Санкт-Петербурга**

Издание 2

Санкт-Петербург
2023

I. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет совокупность требований к назначению, структуре и порядку функционирования электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) в Государственном бюджетном общеобразовательном учреждении средней общеобразовательной школе № 619 Калининского района Санкт-Петербурга (далее Школа).

1.2. Структурное подразделение Школы устанавливает регламент (порядок) разработки, применения и совершенствования ЭИОС с учетом особенностей.

II. Термины, определения, сокращения

2.1. ЭИОС - электронная информационно-образовательная среда, включающая электронные информационные и образовательные ресурсы (далее ЭИР), электронные образовательные ресурсы, а также совокупность информационных и телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ (далее - ОП) в полном объеме независимо от их места нахождения.

2.2. Электронное обучение (далее ЭО) - 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.

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

2.4. КАИС КРО - Комплексная автоматизированная информационная система каталогизации ресурсов образования Санкт-Петербурга - автоматизированная система, созданная для централизации предоставления образовательных услуг для граждан и позволяющая сотрудникам образовательных организаций осуществлять межведомственные электронные запросы в исполнительные органы государственной власти Санкт Петербурга и федеральные органы исполнительной власти. Включает в себя портал «Петербургское образование», подсистему «Параграф» и др.

2.5. ЭИР - электронные информационные ресурсы, включающие - электронно-библиотечные системы и ресурсы, информационно-справочные системы и др.

2.6. Федеральные государственные образовательные стандарты (далее ФГОС) – это совокупность требований, обязательных при реализации основных образовательных программ начального общего, основного общего, среднего (полного) общего образования образовательными учреждениями, имеющими государственную аккредитацию.

2.7. ОС - образовательные стандарты, установленные Школой самостоятельно.

III. Назначение ЭИОС

3.1 ЭИОС обеспечивает:

- комплексное учебно-методическое обеспечение реализуемых ОП;
- условия для самостоятельной работы обучающихся;
- условия для применения электронных средств обучения при реализации ОП;
- возможность применения ЭО и ДОТ при реализации ОП;
- открытое информирование заинтересованных участников образовательного процесса о содержании и результатах освоения ОП.

3.2. ЭИОС обеспечивает выполнение следующих требований ФГОС/ОС:

- обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам, указанным в рабочих

программах;

- обеспечение фиксации 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, дистанционных образовательных технологий;

- формирование электронного портфолио обучающегося;

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

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

- обеспечение индивидуализации образовательной траектории обучающегося;

- повышение эффективности и качества образовательного процесса в Школе;

- обеспечения механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса;

3.3. обеспечение информационной открытости Школы.

IV. Структура ЭИОС

4.1. ЭИОС включает в себя:

- официальный сайт Школы (<https://www.school619.ru/>);

- информационную систему КАИС КРО;

- иные структурные компоненты, устанавливаемые структурными подразделениями Школы.

4.2. Компоненты ЭИОС имеют инструкции для обучающихся, преподавателей и сотрудников по работе с ними, размещенные в справочных разделах соответствующих компонентов.

4.3. Компоненты ЭИОС используют открытые форматы информации (HTML, XML, XLS, DOC, PDF и др.), являющиеся гибким способом обмена данными и в рамках сети Школы, и в сети Интернет.

V. Программно-аппаратная база

5.1. Программно-аппаратная база представляет собой специализированную инфраструктуру, включающую в себя совокупность программно-аппаратных средств, размещенных в учебных корпусах Школы, а также домашние рабочие станции конечных пользователей, каналы телекоммуникаций и сетевое оборудование для обеспечения взаимодействия участников образовательного процесса, включая специализированные системы, обеспечивающие применение дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

5.2. Системы ЭО и ДОТ имеют систему информационной безопасности, защищены от вмешательства и попыток взлома внутренними системами авторизации доступа и ведением журналов обращения к системе. Всем пользователям систем выдается персональный логин и пароль, формируемой на основании заявки.

5.3. Программно-аппаратная база также включает сеть специализированных аудиторий, расположенных в корпусах Школы:

- компьютерные классы в корпусах Школы;

- специализированные аудитории для проведения вебинаров, оснащенные современными средствами вычислительной техники и мультимедийным оборудованием (система аудио- и видео обеспечения и др.);

- зоны коллективной работы, расположенные в медиатеках Школы, оснащенные

компьютерным и мультимедиа оборудованием, беспроводными точками доступа, с возможностью доступа ко всем информационным ресурсам.

VI. Пользователи ЭИОС

6.1. Пользователями ЭИОС являются все участники образовательных отношений - обучающиеся, родители (законные представители) несовершеннолетних обучающихся, педагогические работники и их представители, организации, осуществляющие образовательную деятельность.

6.2. Доступ к ресурсам возможен только зарегистрированным пользователям.

6.3. По уровню доступа к размещенной информации пользователи ЭИОС делятся на основные группы: авторизованные и неавторизованные пользователи. Неавторизованные пользователи имеют ограниченный доступ к ресурсам. Авторизованные пользователи имеют доступ к разделам, определенным соответствующей им ролью.

6.4. Регистрация пользователя (выдача логина и пароля, назначение прав доступа) осуществляется администратором ресурса после получения заявки от пользователей. Подробная информация о регистрации в том или ином ресурсе представлена в соответствующем положении о ресурсе.

VII. Функционирование ЭИОС

7.1. Функционирование ЭИОС осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий.

7.2. Повышение квалификации работников, использующих и поддерживающих ЭИОС Школы, обеспечивается обучением их в ходе инструкторско-методических занятий, разработкой подробных инструкций для обучающихся, преподавателей и сотрудников Школы, повседневным инструктированием и консультированием.

VIII. Обеспечение информационной безопасности электронной информационно-образовательной среды

8.1. Информационная безопасность обеспечивается:

- собственным программно-аппаратным обеспечением каждого отдельного компонента ЭИОС;
- требованиями к парольной защите;
- гибким инструментом разграничения прав доступа: уровень доступа к учебно-методическим материалам определяется администратором системы и может быть настроен по потребностям;
- постоянным отслеживанием и записью в лог-файлы входов в систему и внесенных в нее изменений.