

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 582 с углубленным изучением английского и финского языков Приморского района Санкт-Петербурга

УЧТЕНО МНЕНИЕ

Совета родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся
протокол № 1
от 29.08.2023 года

ПРИНЯТ

решением педагогического совета
ГБОУ школы № 582
Приморского района Санкт-Петербурга
протокол от 29.08.2023 года № 1
Председатель педагогического совета
Л.Л. Потапова

УЧТЕНО МНЕНИЕ

Совета обучающихся
ГБОУ школы №582
Приморского района
Санкт-Петербурга
протокол № 1
от 29.08.2023 года

УТВЕРЖДЕН

приказом ГБОУ школы № 582
Приморского района Санкт-Петербурга
от 30.08.2023 года № 50-Д

**Положение
об электронной информационно-образовательной среде**

1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде ГБОУ школы № 582 Приморского района Санкт-Петербурга (далее – образовательное учреждение):

устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) образовательного учреждения;

устанавливает требования к функционированию ЭИОС образовательного учреждения;

регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС образовательного учреждения;

определяет права и ответственность пользователей ЭИОС образовательного учреждения.

1.2. Положение разработано в соответствии с:

Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» в действующей редакции;

Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» в действующей редакции;

Постановлением Правительства РФ от 20.10.2021 №1802 «Об утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обновления информации об образовательной организации, а также о признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями):

Постановлением Правительства РФ от 13.07.2022 г. № 1241 «О федеральной государственной информационной системе «Моя школа» и внесении изменения в подпункт "а" пункта 2 Положения об инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме»;

Приказом Министерства просвещения РФ от 02.12. 2019 г. № 649 «Об утверждении Целевой модели цифровой образовательной среды»;

Письмом Минпросвещения России от 31.07.2023 № 04-423 «Об исполнении протокола» (вместе с «Методическими рекомендациями для педагогических работников образовательных организаций общего образования, образовательных организаций среднего профессионального образования, образовательных организаций дополнительного образования по использованию российского программного обеспечения при взаимодействии с обучающимися и их родителями (законными представителями)»)

Постановлением правительства Санкт-Петербурга от 23.06.2011 г. № 802 «О создании государственной информационной системы Санкт-Петербурга «Комплексная автоматизированная информационная система каталогизации ресурсов образования Санкт-Петербурга» (с изменениями на 14 сентября 2021 года);

Федеральными государственными стандартами НОО, ООО, СОО.

1.2. Электронная информационно-образовательная среда образовательного учреждения (ЭИОС) – информационно-образовательное пространство, системно-организованная совокупность информационного, технического и учебно-методического обеспечения, представленного в электронной форме и включающее в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, технические средства, а также государственные информационные системы, которые содержат электронные учебно-методические материалы, обеспечивающие освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

1.3. Назначение ЭИОС – обеспечение информационной открытости образовательного учреждения в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности образовательного учреждения и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

2. Цели и задачи

2.1. Целью формирования ЭИОС образовательного учреждения является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ.

2.2. Основные задачи:

создание на основе современных информационных технологий единого образовательного и коммуникативного пространства;

обеспечение открытости деятельности образовательного учреждения и освещение её деятельности в сети Интернет;

обеспечение доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории образовательного учреждения, так и вне его к электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;

доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;

проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;

фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;

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

создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

2.3. Основные принципы функционирования:

доступность и открытость;

комплексность построения;

ориентированность на пользователя;

системность;

интегративность и многофункциональность.

3. Формирование и функционирование

3.1. ЭИОС и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации.

3.2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС) образовательного учреждения обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих (далее - пользователи):

обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;

работники (педагогические работники, административно управленческий и учебно-вспомогательный персонал): наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы с модулями ЭИОС.

3.3. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами образовательного учреждения.

3.4. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в ее состав.

3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями образовательного учреждения в порядке, установленном соответствующими локальными актами.

3.6. ЭИОС обеспечивает возможность хранения, переработки и передачи информации разного вида (визуальной и звуковой, статичной и динамичной, текстовой и графической), а также возможность доступа к различным источникам информации и возможность организации удалённого взаимодействия пользователей.

ЭИОС обеспечивает доступ (удалённый доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению в соответствии с утверждёнными регламентами.

ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся работников образовательного учреждения.

4. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС Школы являются:

официальный сайт образовательного учреждения в сети «Интернет»
<https://school582.ru/> ;

подсистема «Параграф» ГИС КАИС КРО (Государственная информационная система; Комплексная автоматизированная информационная система каталогизации ресурсов образования Санкт-Петербурга);

сервис «Электронный дневник» подсистемы «Портал «Петербургское образование» ГИС КАИС КРО;

официальная электронная почта образовательного учреждения sekr.sch582@obr.gov.spb.ru;

локальная сеть образовательного учреждения;

информационно-коммуникационная образовательная платформы «Сферум» (далее -«Сферум») <https://sferum.ru> , учебный профиль VK-мессенджер <https://web.vk/me> ;

ФГИС «Моя школа» <https://myschool.edu.ru/>, библиотека цифрового образовательного контента (<https://lesson.edu.ru/catalog>), государственная образовательная платформа «Российская электронная школа» (<https://resh.edu.ru/>), ФГБНУ «Институт стратегии развития образования» <https://instrao.ru/> портал «Единое содержание общего образования» <https://edsoo.ru/>.

иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия элементов ЭИОС.

4.2. Компоненты ЭИОС образовательного учреждения обеспечивают доступ к ресурсам, системам, веб-сервисам всем категориям пользователей.

4.2.1. Сайт образовательного учреждения обеспечивает доступ к сведениям об образовательной организации. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации, обеспечивает доступ пользователей к модулям ЭИОС образовательного учреждения.

4.2.2. Подсистема «Параграф» ГИС КАИС КРО обеспечивает автоматизированное ведение документации образовательного учреждения.

4.2.3. Сервис «Электронный дневник» подсистемы «Портал «Петербургское образование» ГИС КАИС КРО обеспечивает просмотр страницы электронного дневника, расписания занятий на неделю, домашних заданий, данных о посещаемости занятий обучающегося, сводных данных по пропущенным занятиям обучающегося, списка учителей, текущих отметок обучающегося по предметам, итоговых отметок обучающегося за учебные периоды текущего учебного года, итоговых отметок обучающегося за прошлые годы обучения, портфолио обучающегося, социальное общение.

4.2.4. Официальная почта образовательного учреждения sekr.sch582@obr.gov.spb.ru обеспечивает:

оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками;

взаимодействие и систему обмена информацией между участниками образовательного процесса;

иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС.

4.2.5. Информационно-коммуникационная образовательная платформа (ИКОП) «Сферум» <https://sferum.ru>. Основное назначение ИКОП Сферум - формирование единой среды коммуникаций для всех участников образовательного процесса, организация чатов и иных видов персональных и групповых коммуникаций в рамках учебной и внеучебной деятельности. ИКОП Сферум является вспомогательным инструментом взаимодействия учителей и обучающихся. Платформа доступна всем участникам образовательного процесса, включая учеников с особыми образовательными потребностями и индивидуальными возможностями. Предназначена для образовательных целей и общения учителей, обучающихся и родителей (законных представителей) в едином и защищенном образовательном пространстве, в котором есть весь необходимый для учебы функционал:

создание чатов, запуск индивидуальных и групповых звонков, обмен файлами, создание опросов, переход в электронный журнал и дневник (при наличии).

Платформой можно пользоваться через веб-интерфейс или веб-приложение для компьютера. Также для удобства пользователей учебный профиль ИКОП Сферум доступен в VK Мессенджере <https://web.vk/me>.

4.2.6. ФГИС «Моя школа» <https://myschool.edu.ru/> создана на основе информационной системы Министерства просвещения Российской Федерации, в целях:

поддержки системы образования и создания благоприятных условий для функционирования системы общего начального, общего основного, общего среднего образования;

обеспечения информационной поддержки органов государственной власти Российской Федерации и органов местного самоуправления Российской Федерации, организаций системы образования и граждан при реализации основных общеобразовательных программ, а также для управления образовательным процессом;

обеспечения возможности использования цифровой образовательной среды, а также для создания условий для цифровой трансформации системы образования и использование новых возможностей информационных технологий при реализации основных общеобразовательных программ, образовательных программ среднего профессионального образования и дополнительных общеобразовательных программ;

в иных целях, установленных федеральными законами, актами Президента Российской Федерации и актами Правительства Российской Федерации.

4.2.7. Библиотека цифрового образовательного контента (<https://lesson.edu.ru/catalog>) обеспечивает доступ к цифровой (электронной библиотеке) и электронным образовательным ресурсам.

4.2.8. Государственная образовательная платформа «Российская электронная школа» (<https://resh.edu.ru/>) – это информационно-образовательная среда, объединяющая всех участников образовательного процесса, обеспечивает доступ к интерактивным урокам по всему школьному курсу с 1 по 11 класс, разработанными учителями Российской Федерации, созданные для того, чтобы у каждого ребёнка была возможность получить бесплатное качественное общее образование. Интерактивные уроки «Российской электронной школы» строятся на основе специально разработанных авторских программ, успешно прошедших независимую экспертизу. Эти уроки полностью соответствуют федеральным государственным образовательным стандартам (ФГОС) и Федеральной основной образовательной программе общего образования. Упражнения и проверочные задания в уроках даны по типу экзаменационных тестов и могут быть использованы для подготовки к государственной итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ. Подплатформа <https://fg.resh.edu.ru> содержит электронный банк заданий для оценки функциональной грамотности.

4.2.9. ФГБНУ «Институт стратегии развития образования» <https://instrao.ru/> портал «Единое содержание общего образования» <https://edsoo.ru/> это электронная площадка, созданная в рамках реализации национального проекта «Образование». Портал представляет собой удобный и быстрый способ получения информации о Федеральных государственных образовательных стандартах, учебных планах, методических материалах и другой документации; помогает выстроить единую методическую базу для всех участников образовательного процесса, стандартизовав процесс обучения в целом; содержит образовательные ресурсы для всех уровней образования: начальной, основной и средней школы (учебные курсы, электронные учебники, интерактивные задания, видеоуроки и др.). Содержание портала ежегодно обновляется, чтобы отвечать современным требованиям образования.

5. Требования к функционированию ЭИОС образовательного учреждения

5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС образовательного учреждения, соблюдения конфиденциальности информации, ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации настоящим Положением устанавливаются следующие требования:

- требования по разграничению доступа;
- требования по защите информации, находящейся на серверах, находящихся в локальной сети образовательного учреждения;
- требования к локальной сети образовательного учреждения;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям образовательного учреждения;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС образовательного учреждения.

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС образовательного учреждения определяются уровнем закрытости информации и уровнем доступа пользователя, которые задаются для каждого пользователя и элемента (его части) на этапе разработки и/или подключения пользователя и/или элемента к ЭИОС образовательного учреждения;

уровень закрытости информации определяется политикой безопасности образовательного учреждения, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя), исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, учитель, обучающийся и т.п.);

элементы ЭИОС образовательного учреждения могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля;

привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС образовательного учреждения.

5.3. Требования по защите информации, находящейся на серверах, находящихся в локальной сети образовательного учреждения:

обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС образовательного учреждения, производится на серверах в защищенном сегменте сети Интернет;

все серверное оборудование образовательного учреждения должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.4. Требования к локальной сети образовательного учреждения:

все компьютеры Школы должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен постоянный высокоскоростной неограниченный выход в сеть Интернет доступ ко всем элементам ЭИОС.

5.5. Технические требования по обеспечению доступа пользователям образовательного учреждения:

подключение к сети Интернет должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС образовательного учреждения всем пользователям;

возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС;

подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения.

5.6. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов

5.7. Требования к пользователям ЭИОС образовательного учреждения:

подключение веб-сервисов в состав ЭИОС образовательного учреждения должно иметь модульную структуру.

Пользователи ЭИОС образовательного учреждения должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС образовательного учреждения:

обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС образовательного учреждения;

сотрудники: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития профессиональных компетенций, необходимых для работы в ЭИОС образовательного учреждения, сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС образовательного учреждения, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению образовательного процесса согласно ФГОС.

5.8. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС образовательного учреждения осуществляется системным администратором.

6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС образовательного учреждения

6.1. ЭИОС образовательного учреждения обеспечивает доступ пользователям к образовательным программам, учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах образовательного учреждения.

6.2. Образовательные программы, учебные планы рабочие программы дисциплин (модулей) размещаются в открытом доступе на официальном сайте образовательного учреждения в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».

6.3. Доступ к персонализированной части ЭИОС образовательного учреждения, включающей веб-сервисы, представляется всем пользователям образовательного учреждения через процесс авторизации в личном кабинете с использованием личных данных. Перед тем как приступить к работе в ЭИОС образовательного учреждения, пользователь обязан ознакомиться и принять условия соглашения. Личная учетная запись пользователя содержит: логин, адрес электронной почты, пароль. Единая учетная запись:

обеспечивает пользователю бесперебойный доступ к персонализированной части ЭИОС образовательного учреждения;

не подлежит хранению и учету, по обращению пользователя может быть изменена, заблокирована и/или восстановлена. Регистрация и/или удаление сотрудников образовательного учреждения осуществляется системным администратором.

6.4. Для регистрации во ФГИС «Моя школа» необходимо выполнить следующие шаги: зарегистрироваться на портале государственных услуг Российской Федерации (портал Госуслуг);

авторизоваться на сайте ФГИС «Моя школа» с помощью учетной записи ЕСИА портала Госуслуг;

отправить запрос на присоединение к образовательной организации;

регистрацию обучающегося младше 14 лет во ФГИС «Моя школа» и создание учетной записи ребенка на Госуслугах осуществляет родитель (законный представитель). Перед началом регистрации обучающегося во ФГИС «Моя школа» ребенок должен быть прикреплен к личному кабинету родителя (законного представителя) на портале Госуслуг.

6.5. Для регистрации на сервисе «Электронный дневник» подсистемы «Портал «Петербургское образование» ГИС КАИС КРО необходимо выполнить следующие шаги:

зарегистрироваться на портале «Петербургское образование» ГИС КАИС КРО;

в личном кабинете портала подать заявление на подключение к электронному дневнику в разделе «Обучающиеся»;

посетить в установленные часы работы образовательное учреждение с паспортом, обратиться к специалисту образовательного учреждения, ответственному за обработку заявлений на портале «Петербургское образование».

7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

7.1. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.

7.2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Образовательного учреждения, обязуются:

хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;

немедленно уведомить администратора о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

7.3. Пользователи несут ответственность за:

несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности - использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС образовательного учреждения и осуществление различных операций от имени другого пользователя;

умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС образовательного учреждения с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

8. Заключительные положения

8.1. Настоящее Положение является локальным нормативным актом, утверждается (либо вводится в действие) приказом образовательного учреждения.

8.2. Все изменения и дополнения, вносимые в настоящее Положение, оформляются в письменной форме в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

8.3. Положение принимается на неопределенный срок. Изменения и дополнения к Положению принимаются в порядке, предусмотренном п.8.1. настоящего Положения.

8.4. После принятия Положения (или изменений и дополнений отдельных пунктов и разделов) в новой редакции предыдущая редакция автоматически утрачивает силу.