

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
средняя общеобразовательная школа № 336 Невского района Санкт-Петербурга

ПРИНЯТО

Решением Управляющего совета

Протокол от 06.06.2023 № 03

УЧТЕНО

Мотивированное мнение Совета  
родителей

Протокол от 16.06.2023 № 02

УЧТЕНО

Мотивированное мнение Совета  
обучающихся

Протокол от 16.06.2023 № 02

УТВЕРЖДАЮ  
Директор



И.В.Большаков

Приказ от 16.06.2023 № 140/1-о

**ПОЛОЖЕНИЕ**

об электронной информационно-образовательной среде

Санкт-Петербург

2023 год

## **1. Общие положения**

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среды ГБОУ школы № 336 Невского района Санкт-Петербурга (далее по тексту - Положение) **устанавливает:**

- назначение и составные элементы электронной информационно- образовательной среды ГБОУ школы № 336 Невского района Санкт-Петербурга (далее - ЭИОС);

- требования к функционированию ЭИОС школы;

**регулирует:**

- порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС школы;

**определяет:**

- права и ответственность пользователей ЭИОС школы.

1.2. 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»;

- 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»;

- 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»;

- Уставом школы;

- Локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.

1.3. Электронная информационно-образовательная среда школы (ЭИОС) – информационно-образовательное пространство, системно организованная совокупность информационного, технического и учебно-методического обеспечения, представленного в электронной форме и включающего в себя электронные информационные ресурсы,

электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающего освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

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

## **2. Цель и задачи**

2.1. Целью формирования ЭИОС школы 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;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;

2.3. Основные принципы функционирования:

- доступность и открытость;
- комплексность построения;
- ориентированность на пользователя;
- системность;
- интерактивность и многофункциональность.

## **3. Формирование и функционирование**

3.1. ЭИОС и отдельные её элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации;

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

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером;
- сотрудники (педагогические работники, административно-управленческий состав): 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 школы;

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

3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей.

3.6. ЭИОС обеспечивает возможность:

3.6.1. хранения, обработки и передачи информации (видео, звуковой, текстовой, графической);

3.6.2. доступа к верифицированным источникам информации;

3.6.3. организации удалённого взаимодействия пользователей.

## 4. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС Школы являются:

- официальный сайт школы в сети Интернет: <http://www.school336.ru/>
- Федеральная государственная информационная система «Моя школа» <https://myschool.edu.ru>
- Федеральный портал «Единое содержание общего образования»: <https://edsoo.ru/>
- Федеральный сайт цикла внеурочных занятий «Разговоры о важном»: <https://razgovor.edsoo.ru>
- Федеральная цифровая платформа Сферум: <https://sferum.ru/?p=dashboard&schoolId=204987262>
- Сайт бесплатной профориентации для школьников, выбор профессии онлайн «Билет в будущее»: <https://bvbinfo.ru/>
- Региональный портал «Петербургское образование»: <https://pbdo2.petersburgedu.ru/institution/view/1656>
- Региональная автоматизированная информационная система управления «Параграф»
- Электронный документооборот для сотрудников школы: <https://kptspb.ru.sharepoint.com/sites/336->

4.2. Информационно-правовые системы обеспечивают доступ к нормативным документам в соответствие с российским законодательством:

4.2.1. Сайт школы обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС школы. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления

деятельности школы. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

4.2.2. ФГИС «Моя школа» обеспечивает доступ участников образовательного процесса к качественному цифровому образовательному контенту и цифровым образовательным сервисам на всей территории страны, предоставляя возможность реализации образовательных программ начального, общего, основного общего и среднего общего образования с использованием дистанционных образовательных технологий и применением единого портала.

4.2.3. Федеральная цифровая платформа Сферум является защищенной платформа, обеспечивающей организацию учебного процесса с возможностью коммуникации участников образовательных отношений, сочетая необходимые для учебы функции: видео уроки, звонки, чаты, трансляции, возможность обмениваться образовательный контентом.

4.2.4. Федеральный портал «Единое содержание общего образования» - это подход к образованию, основанный на разработке единого учебного плана и стандартов для всех учащихся в стране или регионе. При этом ученики получают одинаковое содержание образования, независимо от места жительства или социального статуса. Портал обеспечивает доступ участников образовательных отношений к верифицированному образовательному контенту. Портал содержит множество подразделов, в том числе: Федеральный сайт цикла внеурочных занятий «Разговоры о важном», Сайт бесплатной профориентации для школьников, выбор профессии онлайн «Билет в будущее».

4.2.5. Региональная автоматизированная информационная система управления «Параграф» предназначена для использования в общеобразовательных учреждениях, выполняя ряд функций:

- собирать, хранить и обрабатывать данные об образовательном учреждении, его сотрудниках и обучающихся.
- автоматизировать: ведение личных дел сотрудников, учет их достижений, курсов повышения квалификации, наград, различных категорий стажа; ведение личных дел обучающихся, учет их движения, достижений, итоговой успеваемости.
- на основе имеющихся данных, модули системы предоставляют возможность: создавать, редактировать и поддерживать в актуальном состоянии расписание учебных занятий; вести электронные классные журналы учебных коллективов; анализировать текущую успеваемость обучающихся; вести учет материально-технических ресурсов учреждения и т.д.

4.2.6. Электронный документооборот для сотрудников школы обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками школы.

## **5. Требования к функционированию ЭИОС школы**

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

- по установлению прав доступа различным категориям участников образовательных отношений;
- по защите персональных данных пользователей;
- по защите информации, находящейся на серверах;
- к пользователям ЭИОС Школы.

Требования по установлению прав доступа различным категориям участников образовательных отношений учитывают:

5.3.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС школы 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 Школы.

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

5.3.3. Элементы ЭИОС школы могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля.

5.3.4. Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несёт ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС школы.

5.4. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

5.4.1. Обработка, хранение учебно-методической, отчётной и прочей информации, введённой в базу и системы ЭИОС школы, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу пользователей.

5.4.2. Все серверное оборудование школы должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.5. Требования к локальной сети школы.

5.6. Технические требования по обеспечению доступа пользователям школы.

5.6.1. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.7. Требования к пользователям ЭИОС школы.

5.8.1. Пользователи ЭИОС школы должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС школы:

- *обучающиеся*: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта),
- *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 школы.
- *администраторы*, обеспечивающие функционирование ЭИОС школы, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.9. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС школы, указанных в пунктах 5.2-5.3, 5.6, осуществляется системным администратором.

## **6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС школы**

6.2. ЭИОС школы обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам по предметам.

6.1.1 Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте школы в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».

Регистрация и/или удаление сотрудников школы осуществляется системным администратором.

## **7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС**

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

7.3. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС школы, обязуются:

- не разглашать, не передавать их иным лицам;
- немедленно уведомить администратора о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

7.4. Пользователи несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности, использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС школы и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС школы с целью модификации информации, кражи паролей и других несанкционированных действий.

## **8. Заключительные положения**

8.2. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.

8.3. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе компетентных сотрудников школы и утверждаются приказом директора.