



Частное общеобразовательное учреждение «Немецкая гимназия «Петершуле»
(ЧОУ Гимназия «Петершуле»)

РАЗРАБОТАНО

Административно-учебным
советом
протокол от 28.09.2023г. № 3

ОБСУЖДЕНО

на Педагогическом совете
протокол от 02.10.2023г. № 3

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
приказ от 02.10.2023г.
№ 01/43 - О

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ**

г. Санкт-Петербург
2023г.

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде ЧОУ «Немецкая гимназия «Петершуле» (далее – Положение) является локальным нормативным актом частного общеобразовательного учреждения «Немецкая гимназия «Петершуле» и определяет назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) гимназии, устанавливает требования к функционированию ЭИОС, регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС ЧОУ Гимназия «Петершуле» (далее – ЭИОС Гимназии)..

1.2. **Электронная информационно-образовательная среда** - 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 обеспечивающая освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся. Назначение ЭИОС - обеспечение информационной открытости ЧОУ Гимназия «Петершуле» в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности гимназии и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС. Основными **принципами функционирования ЭИОС** являются: ориентированность на пользователя, системность, интегративность и многофункциональность.

1.3. Нормативными основаниями для разработки настоящего Положения являются следующие документы:

– Федеральный закон от 29.12.2012г. № 273-ФЗ (ред. от 04.08.2023г.) «Об образовании в Российской Федерации»;

– Федеральный закон от 27.07.2006г. № 152-ФЗ (ред. от 06.02.2023г.) «О персональных данных»;

– Федеральный закон от 27.07.2006г. № 149-ФЗ (ред. от 31.07.2023г.) «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.10.2023г.);

– постановление Правительства РФ от 20.10.2021г. № 1802 (ред. от 28.09.2023г.) «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»;

– распоряжение Правительства РФ от 02.12.2021г. № 3427-р «Об утверждении стратегического направления в области цифровой трансформации образования, относящейся к сфере деятельности Министерства просвещения Российской Федерации»;

– приказ Рособнадзора от 14.08.2020г. № 831 (ред. от 12.01.2022г.) «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации» (зарегистрировано в Минюсте России 12.11.2020г. № 60867);

– приказ Минпросвещения России от 31.05.2021г. № 286 (ред. от 08.11.2022г.) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 05.07.2021г. № 64100);

– приказ Минпросвещения России от 31.05.2021г. № 287 (ред. от 08.11.2022г.) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 05.07.2021г. № 64101);

– приказ Минпросвещения России от 12.08.2022г. № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г. № 413» (зарегистрировано в Минюсте России 12.09.2022г. № 70034);

– приказ Минпросвещения России от 22.03.2021г. № 115 (ред. от 07.10.2022г.) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 20.04.2021г. № 63180);

– письмо Минпросвещения России от 15.02.2022г. № АЗ-113/03 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с "Информационно-методическим письмом о введении федеральных государственных образовательных стандартов начального общего и основного общего образования");

– распоряжение Минпросвещения России от 18.05.2020г. № Р-44 «Об утверждении методических рекомендаций для внедрения в основные общеобразовательные программы современных цифровых технологий»;

– Закон Санкт-Петербурга от 17.07.2013г. № 461-83 (ред. от 03.04.2023г.) «Об образовании в Санкт-Петербурге» (принят ЗС СПб 26.06.2013г.);

– распоряжение Комитета по образованию Правительства Санкт-Петербурга от 11.03.2021г. № 610-р «О реализации мероприятий по обновлению материально-технической базы общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций в целях внедрения цифровой образовательной среды в рамках регионального проекта "Цифровая образовательная среда" национального проекта "Образование" в 2021 году»;

– нормативно-правовые акты, инструктивно-методические документы Комитета по образованию Санкт-Петербурга, регулирующие различные аспекты организации электронной информационно-образовательной среды в учреждениях общего образования Санкт-Петербурга;

– Устав и другие локальные нормативные акты ЧОУ Гимназия «Петершуле».

1.4. Согласно ФЗ РФ «Об образовании» для реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в ЧОУ Гимназия «Петершуле» созданы условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды, включающей в себя информационные технологии, технические средства, электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, которые содержат электронные учебно-методические материалы, специализированные государственные информационные системы и проч. Таким образом, **целью ЭИОС** является информационное методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ гимназии.

1.5. Для достижения поставленной цели необходимо последовательное решение **ряда задач**:

- создать на основе современных информационных технологий единое образовательное и коммуникативное пространство гимназии;

- обеспечить доступ обучающихся к электронным образовательным ресурсам из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории гимназии, так и вне ее;

- организовать фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательных программ, реализуемых в ЧОУ Гимназия «Петершуле»;

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

- создать условия для формирования электронного портфолио обучающихся, в том числе сохранения их работ, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;

- обеспечить взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством интернета.

1.6. Положение разрабатывается Административно-учебным советом, обсуждается на Педагогическом совете, утверждается приказом генерального директора ЧОУ Гимназия «Петершуле». Изменения и дополнения в Положение вносятся в таком же порядке.

2. Формирование и функционирование ЭИОС

2.1. Основными компонентами ЭИОС Гимназии являются:

- официальный сайт гимназии (<https://www.peterschule.ru/>);
- страница гимназии в социальной сети ВКонтакте (<https://vk.com/peterschule1>);
- АИСУ «Параграф»;
- интернет-портал «Петербургское образование» (<https://petersburgedu.ru/>);
- цифровая образовательная платформа «Дневник.ру» (<https://dnevnik.ru/>);
- информационно-коммуникационная образовательная платформа «Сферум» (<https://sferum.ru/?p=start>);
- Федеральная государственная образовательная система «Моя школа» (<https://myschool.edu.ru/>);
- Федеральный портал «Единое содержание общего образования» (<https://edsoo.ru/>);
- единая коллекция цифровых образовательных ресурсов - <http://school-collection.edu.ru>;
- локальная сеть гимназии;
- корпоративная почта гимназии;
- другие порталы и сайты, содержащие информацию, представляющую интерес для участников образовательных отношений.

2.2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды ЧОУ Гимназия «Петершуле» обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией пользователей, ее использующих и поддерживающих:

- 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;
- родители (законные представители) гимназистов: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС.

2.3. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими нормативными локальными актами гимназии.

2.4. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями гимназии в порядке, установленном соответствующими нормативными локальными актами.

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

2.6. 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.

2.7. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 50% обучающихся в ЧОУ Гимназия «Петершуле».

3. Требования к ЭИОС

3.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС ЧОУ Гимназия «Петершуле», соблюдения конфиденциальности информации, ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации настоящим Положением устанавливаются следующие требования:

- требования по разграничению доступа;
- требования по защите персональных данных пользователей;
- требования по защите информации, находящейся на серверах;
- требования к локальной сети гимназии;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям гимназии;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС Гимназии.

3.2. Требования по разграничению доступа. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС гимназии 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 ЧОУ Гимназия «Петершуле».

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

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

3.5. Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС гимназии.

3.6. Требования по защите информации, находящейся на серверах. Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС ЧОУ Гимназия «Петершуле», производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 100% от общего числа пользователей. Все серверное оборудование гимназии имеет средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

3.7. Требования к локальной сети гимназии. Все компьютеры гимназии должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный (365/24/7) высокоскоростной (не менее 50 Мбит/с) неограниченный выход в сеть «Интернет» доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР, проч. (исходя из статуса).

3.8. Технические требования по обеспечению доступа пользователям ЧОУ Гимназия «Петершуле»: подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС всем пользователям гимназии.

3.9. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС гимназии должно иметь модульную структуру.

3.10. Требования к пользователям ЭИОС Гимназии. Пользователи ЭИОС должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС:

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

- родители (законные представители) гимназистов: наличие базовых навыков работы с компьютером и интернет-технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;
- 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;
- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС гимназии, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно обновленным ФГОС.

4. Порядок и формы доступа к ЭИОС

4.1. ЭИОС ЧОУ Гимназия «Петершуле» обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах гимназии.

4.2. Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте ЧОУ Гимназия «Петершуле» в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование» в пункте «Учебный план с приложением его в виде электронного документа».

4.3. Доступ к персонализированной части ЭИОС гимназии, включающей веб-сервисы и портал электронного сопровождения образовательных программ, предоставляется всем пользователям через процесс авторизации в личном кабинете с использованием личных учетных данных.

4.4. Перед тем как приступить к работе в ЭИОС Гимназии пользователь обязан ознакомиться и принять условия соглашения.

4.5. Регистрация и/или удаление обучающихся в базе ЭИОС гимназии осуществляется на основании данных приказов о зачислении и отчислении.

5. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

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

5.2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС ЧОУ Гимназия «Петершуле», 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 с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

5.3. Пользователи несут ответственность за:

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