

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
СОБРАНИЕ УЧРЕДИТЕЛЕЙ ОАНО "ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС
ШКОЛА-САД "НАША ШКОЛА"
ОАНО "ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС ШКОЛА-САД "НАША ШКОЛА"

Рассмотрено на экспертном
совещании методологического
семинара
Протокол № 1
от 30.08.2023
Председатель


В.А. Николаев

Принято на педагогическом
совете
Протокол № 1
от 30.08.2023

«Утверждено»
директор СП СОШ
«Наша Школа»
Приказ № 549
от 30.08.2023


И.В. Комолова



ПОЛОЖЕНИЕ

О ЕДИНОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ В ОАНО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС «НАША ШКОЛА»

НОВОСИБИРСК
2023

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения	1
2. Цели и задачи	2
3. Структура и содержание ЕИОС	3
4. Информационные ресурсы ОК «Наша Школа»	4
5. Права пользователей ЕИОС	5
6. Обязанности пользователей ЕИОС.....	6
7. Ограничения и запреты на деятельность пользователей ЕИОС	7

1. Общие положения

1.1. Положение о единой информационно-образовательной среде (далее ЕИОС) в ОАНО «Образовательный комплекс школа-сад «Наша Школа» (далее ОК «Наша Школа») разработано в соответствии со следующими требованиями:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);

- Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» (с изменениями и дополнениями);

- Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (с изменениями и дополнениями);

- НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Информационно-коммуникационные технологии в образовании ГОСТ Р 52653-2006;

- действующие Федеральные государственные образовательные стандарты;

- приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.08.2020 № 831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формат представления информации»;

- Профиль обучающегося ОК «Наша Школа» (результатирующий показатель стандарта образования образовательного комплекса «Наша Школа»);

- Концепция школьной социокультурной мыследеятельностной и деятельностной рефлексивно-коммуникативной образовательной среды. Новосибирск: Изд-во НИПКиПРО, 2002. – 112 с.

- Научно-исследовательский образовательный проект «Школа-лаборатория деятельностного и мыследеятельностного содержания образования», реализованного на базе ОАНО Образовательный комплекс «Наша Школа» (НИОП, 2006 г., руководитель проекта В.А. Николаев, канд. пед. наук; научный консультант В.Я. Синенко, д. пед. наук, академик РАО);

- локальные акты ОК «Наша Школа», принятые в установленном порядке.

1.2. ЕИОС в ОК «Наша Школа» определяется как:

- средство, позволяющее повысить эффективность взаимодействия всех участников образовательного процесса (педагогов, администрации, обучающихся, родителей) с помощью современных информационных технологий;

- Информационные технологии (ИТ)-инструмент в проведении оценки качества образования.

1.3. К ЕИОС относятся аппаратные средства, программное обеспечение, средства телекоммуникации, библиотека, документопотоки и их сопровождение, методы и формы

управления, процедуры, регламенты, юридические нормы, уровень подготовки кадров - специалистов и пользователей, формы стимулирования, контроля и т.д.

1.4. ЕИОС ОК «Наша Школа» включает в себя совокупность технических и технологических средств (компьютеры, базы данных, коммуникативные каналы, программные продукты и др.), культурные и организационные формы информационного взаимодействия, компетентность участников образовательно-технологической среды развития общей одаренности обучающихся в учебной, педагогической и управленческой деятельности, а также наличие служб поддержки применения информационных технологий.

1.5. Основные характеристики ЕИОС, значимые для организации процессов построения условий развития общей одаренности обучающихся в ОК «Наша Школа»:

- открытость и доступность, которая обеспечивается за счет взаимодействия ЕИОС с пространством образовательно-технологической среды развития общей одаренности обучающихся Нашей Школы;

- целостность, т.е. внутреннее единство компонентов ЕИОС как содержания виртуальной информационной реальности и единство компонентов образовательно-педагогической реальности процессов образовательно-технологической среды развития общей одаренности. За счет этого обеспечивается целесообразная логика проектирования и реализация процессов обучения, развития и воспитания как единых педагогических подходов (требований): постановка целей, задач и связанные с ними педагогическая деятельность педагогического состава и учебная деятельность обучающихся, а также достижение планируемых результатов. Целостность возникает за счет осознанных действия всех субъектов образовательного процесса.

1.6. ЕИОС позволяет реализовать дидактические возможности инновационных технологий, результативно организовать индивидуальную и коллективную работу обучающихся и педагогов, обеспечивая тем самым целесообразное развития каждого из субъектов образовательно-технологической среды развития ОК «Наша Школа».

Информационные ресурсы в ЕИОС не должны содержать информации, распространение которой нарушает законодательство Российской Федерации.

2. Цели и задачи

2.1. Главная ЕИОС – это единство образовательного пространства образовательно-технологической среды развития ОК «Наша Школа», обеспечивающее формирование единых педагогических подходов к требованиям организации педагогического и учебного процессов, оптимизацию коммуникативно-образовательного потенциала и повышение качества образования.

2.2. Основные задачи ЕИОС:

2.2.1. Функционирование и развитие современной информационно-сетевой инфраструктуры образовательного комплекса, в полной мере отвечающей потребностям современной цифровой школы.

2.2.2. Возможность осуществлять в цифровом формате следующие процессы и виды деятельности:

- организацию управления планированием образовательного процесса как на уровне отдельного педагогического работника, так и на уровне всего школьного коллектива;

- создание, размещение, сохранение и использование необходимых материалов образовательного процесса, в том числе работ обучающихся, педагогов и руководящего состава комплекса;

- фиксацию хода образовательного процесса и результатов педагогической и учебной деятельности по реализации программ начального, основного общего и среднего образования;

- оперативное и качественное взаимодействие между участниками образовательных отношений, в том числе дистанционное посредством сети Интернет, возможность исполь-

зования данных, формируемых в ходе образовательного процесса для решения задач управления образовательной деятельностью;

- контролируемый доступ участников образовательных отношений к информационным образовательным ресурсам в сети Интернет, в том числе недопущение доступа к информации, несовместимой с задачами духовно-нравственного развития обучающихся;

- взаимодействие ОК «Наша Школа» с органами, осуществляющими управление в сфере образования, другими образовательными и иными организациями.

2.2.3. Сокращение бумажного оборота методических раздаточных материалов, документов и отчетов.

2.2.4. Повышение результативности и скорости принятия управленческих решений.

2.2.5. Предоставление возможности быстрого доступа к данным по основным показателям организации, руководства и управления образовательным процессом.

2.2.6. Предоставление данных показателей в удобном для восприятия и анализа виде.

2.3. Подключение к базе данных процессов деятельности комплекса любым видом связи по локальной сети или интернет.

2.4. обеспечение сопровождение традиционных и инновационных процессов деятельности организации.

2.5. Управление событиями и мероприятиями, отраженными в календарном плане и плане работ реального времени.

2.6. Формирование всей необходимой отчетной документации.

2.7. Автоматизирование процессов управления.

2.8. На новом уровне осуществление дифференциации обучения, повышение мотивации обучающихся, обеспечение наглядности представления практически любого материала, обучение современным способам самостоятельного получения знаний.

3. Структура и содержание ЕИОС

3.1. Информационно-сетевая инфраструктура ОК «Наша Школа» - это доступный корпоративный портал, предоставляющий удаленный, генерализирующий и унифицированный, но автоматизированный и персонализированный доступ всех пользователей к предоставленным сервисам и ресурсам.



3.2. Организационно-техническая структура ЕИОС ОК «Наша Школа»:

3.2.1. Серверное оборудование, включающее серверы, а также комплектующие, с помощью которых создается и совершенствуется конфигурация: блоки питания, системы хранения данных, системы охлаждения и т. д.

3.2.2. Кабинеты и рабочие центры для преподавания курса информатики, для компьютерной поддержки общеобразовательных предметов и для организации внеурочной деятельности.

3.2.3. Компьютерная техника.

3.2.4. Периферийное и проекционное оборудование для всех учебных кабинетов.

3.2.5. Системное программное оборудование.

3.2.6. Программное обеспечение общего назначения (текстовые и графические редакторы, электронные таблицы и др.).

3.2.7. Программные продукты (Информатизированная система управления средой «Школа», международная медиа-платформа «Праксис-ТВ» и др.).

3.2.8. Программно-методическое обеспечение для организации учебно-воспитательного процесса (обучающие, развивающие компьютерные программы, электронные справочники, мультимедийные энциклопедии и др.).

3.3. Нормативно-организационное обеспечение ЕИОС ОК «Наша Школа»:

3.3.1. Программа информатизации, в которой описываются основные цели, задачи, и этапы информатизации, приводится план мероприятий и план развития технической инфраструктуры.

3.3.2. Планы реализации проектов.

3.3.3. Функциональная структура сотрудников ОК «Наша Школа», в том числе по управлению процессами информатизации образовательными проектами, по техническому и методическому сопровождению, по обучению и консультированию, по внедрению информационных технологий в образовательную практику.

3.3.4. Регламентирующие документы, в том числе права и обязанности пользователей ЕИОС, графики работы компьютерного оборудования и др.

4. Информационные ресурсы ОК «Наша Школа»

4.1. ЦОС «Моя школа» – российская электронная школа, обеспечивающая единый доступ к образовательным сервисам и цифровым учебным материалам.

4.2. Информатизированная управления средой «Школа» - организационно-управленческое программное средство, обеспечивающее управление процессами функционирования и развития школьных образовательных сред деятельностного и мыследеятельностного типа (патент № 85720 Россия, UI; 2008126980/22).

4.3. Медиа-Центр PRAXIS-TV – международная медиа-платформа сообщества детей и взрослых по производству и культивированию в обществе доброго видеоконтента.

4.4. PRAXIS-TV – цифровое пространство для детско-взрослого сотрудничества и производства медиапродукции, личностного, культурного и профессионального роста.

4.5. «Облачная учительская» – это единое интернет пространство для хранения и обмена информацией участников образовательного пространства.

4.5. Официальный сайт ОК, на котором размещаются официальные документы, общие подходы в деятельности ОК «Наша Школа», новости, мероприятия и др.

4.6. Официальные страницы в социальных сетях «ВКонтакте», «Телеграмм» с описанием деятельности ОК «Наша Школа», ее целей и задач, с подтвержденной подлинностью через госуслуги.

4.7. Системы видеоконференцсвязи на основе:

4.7.1. «Сферум» информационно коммуникационной образовательной платформы для участников образовательного процесса.

4.7.2. Яндекс Телемост – видео встречи, конференции, форумы по ссылке.

4.8. Система СКУД – система контроля и управления доступом, комплекс оборудования, главная функция которого ограничение доступа на охраняемый объект. Элементы СКУД объединены в сеть, которая управляется с помощью специализированного программного оборудования.

5. Права пользователей ЕИОС

5.1. Основными пользователями ЕИОС ОК «Наша Школа» являются:

- генеральный директор по развитию содержания образования ОК «Наша Школа»;
- директор школы «Наша Школа»;
- заместители директора школы;
- руководители структурных подразделений;
- эксперты содержания образования;
- секретарь;
- библиотекарь;
- узкие специалисты (психолог, логопед и др.);
- классный руководитель;
- педагогические работники;
- обучающиеся;
- родители (законные представители).

5.2. Права получения информации, доступа к информации, хранящиеся в ЕИОС, устанавливаются в соответствии со следующими общими принципами:

5.2.1. Персональные данные обучающихся доступны секретарю учебной части, классному руководителю, заместителю директора школы по УВР, директору школы и по специальным регламентам частично самому обучающемуся и родителям (законным представителям) данного обучающегося.

5.2.2. Персональные данные работника ОК «Наша Школа» доступны самому работнику, непосредственному руководителю и последующим руководителям.

5.2.3. Информация об образовательном процессе (программы, учебные планы, результаты и др.) доступна педагогам и руководящему составу ОК «Наша Школа», методическим службам, другим работникам по специальному регламенту, родителям (законным представителям) обучающихся – по специальному регламенту.

5.2.4. Информация о ходе образовательного процесса отдельного обучающегося доступна его родителям (законным представителям), доступ к этой информации осуществляется через персональный пароль;

5.2.5. Данные о деятельности ОК «Наша Школа» доступны широкой общественности через официальный сайт ОК «Наша Школа», оформленный в соответствии с нормативными требованиями оформления сайтов.

5.2.6. Информация о распределении ресурсов доступна работникам ОК «Наша Школа», учредителю и по специальным регламентам: обучающимся и их родителям (законным представителям).

5.2.7. Службы информатизации, технологической поддержки, администрирования и мониторинга ЕИОС имеют доступ ко всем информационным объектам без ознакомления с содержанием информации и ее использования.

5.3. Право получения информации обеспечивается, в частности, обязанностью тех или иных участников образовательных отношений размещать информацию в ЕИОС.

5.4. Право использования оборудования ИКТ, в том числе использование цифровых носителей информации многократного использования имеют все участники образовательных отношений.

5.5. Пользователи ЕИОС имеют право на обучение и консультирование в областях, связанных с ИКТ.

6. Обязанности пользователей ЕИОС

6.1. Общая обязанность пользователей ЕИОС достигать наибольшей результативностью, экономичностью и качества индивидуального и коллективного труда с запланированными целями и в запланированное время, используя ресурсы, в том числе средства ИКТ, расходные материалы, соблюдая технику безопасности, санитарно-гигиенические, юридические, этические, экологические и эргономические нормы.

6.2. За нарушение или ненадлежащее исполнение своих обязанностей пользователи ЕИОС несут ответственность в соответствии с действующим законодательством, своими должностными инструкциями (обучающиеся – правилами поведения обучающихся), договорами о сотрудничестве – родители (законные представители) и другими локальными актами ОК «Наша Школа».

6.3. Пользователь ЕИОС обязан:

6.3.1. Проверять и получать корреспонденцию ежедневно в рабочие дни (понедельник – суббота).

6.3.2. Знакомиться с содержанием новостных разделов сайта, Информатизированной системы и других элементов ЕИОС ОК «Наша Школа».

6.3.3. Участвовать в принятии решений, оценивании деятельности: реагировать на получаемую информацию, требующую реакции во время, устанавливаемое временным регламентом, размещать в ЕИОС соответствующую информацию, в том числе: принимать решения в течение трех рабочих дней или в соответствии с указанием руководителя; согласовывать документы – в течение не более двух рабочих дней.

6.3.4. вести планирование своей деятельности, деятельности подчиненных и другой деятельности, координируемой участником деятельности, в том числе размещать информацию обо всех планах своей деятельности (учебно-тематическое планирование, образовательные периоды-такты, планы воспитательной работы и отдельных мероприятий, планы проверок, технического обслуживания и т.д.) не позднее двух рабочих дней после начала учебного периода (неделя, триместр, полугодие): о коллективных творческих делах и мероприятиях – не позднее, чем за две недели до мероприятия.

6.3.5. Эффективно использовать средства ИКТ, в том числе соблюдать технику безопасности, технические требования и инструкции, гигиенические, эргономические, юридические и этические нормы.

6.3.6. Экономно расходовать расходные материалы (бумагу, красящие вещества и т.д.).

6.3.7. В возможно кратчайшие сроки информировать об обнаруженных поломках, неисправностях, сбоях, нехватке расходных материалов службу технической поддержке или иные службы.

6.3.8. Подавать предложения об улучшении использования средств ИКТ.

6.3.9. Содействовать результативному и эффективному использованию средств ИКТ другими пользователями, по возможности предоставляя им консультационную помощь, предостерегая от неправильного или не эффективного использования средств ИКТ.

6.3.10. Пользователь ЕИОС, работающий с оборудованием (постоянно или временно) обязан:

- выявлять факт неработоспособности (неисправности) оборудования и информировать об этом техническую службу, а также обязан предпринимать аналогичные действия в отношении расходуемых материалов;

- содействовать формированию общей информационной культуры, морали, этики всех пользователей ЕИОС. Одним из следствий такого формирования должно быть соблюдение соответствующих норм в силу внутренней установки пользователей ЕИОС, а не в силу внешних ограничений;

- каждый работник ОК «Наша Школа» реализует указанные обязанности самостоятельно, при необходимости обращается к информационно-технической службе или руководителю своего структурного подразделения. Обучающиеся и родители

(законные представители) ряд обязанностей реализуют совместно, распределение обязанностей между ними изменяться динамически.

7. Ограничения и запреты на деятельность пользователей ЕИОС

7.1. Пользователи ЕИОС:

7.1.1. Обязаны предпринимать только разрешенные в явной форме действия с данными, в частности, запрещается:

- намеренно негативно влиять на работу информационных систем;
- менять чужие данные, кроме специальных, явно оговоренных случаев;
- менять коды исполняемых программ, кроме специальных случаев: программ, создаваемых самими участниками образовательных отношений (для которых изменение кода также может быть ограничено специальными условиями, программ, изменяемых в рамках учебного задания и т.п.

7.1.2. Не допускать рассылки информации, существенная часть адресатов которой не предполагала получить ее или могла бы возражать против получения.

7.1.3. Не знакомиться с содержанием информации, создатели или владельцы которой не предполагали такого знакомства.

7.1.4. Принимать меры по ответственному хранению средств ИКТ, полученных для индивидуального или группового использования, не оставляя их без присмотра, не допускать порчи оборудования.

7.1.5. Принимать разумные меры по предотвращению запрещаемых выше действий другими участниками образовательных отношений, в том числе обучающимися.

8. Получение информации из интернета или с цифровых носителей должно соответствовать целям и задачам образовательного процесса и образовательно-технологической среде развития ОК «Наша Школа». В частности, запрещается просмотр сайтов, не предназначенных для знакомства с ними детьми до 18 лет. Запрещается прослушивание или загрузка (скачивание) из интернета музыкального произведения. Это допустимо только при наличии явного и конкретного разрешения одного из руководителей образовательного процесса.

Необходимо утвердить установку, что полное предотвращение перечисленных и иных недопустимых действий может быть реализовано только в результате формирования соответствующей культуры и морали у участников образовательных отношений.