

***О выполнении Плана мероприятий по реализации
Программы по обеспечению информационной безопасности детей,
производства и оборота информационной продукции для детей
в Свердловской области на 2018-2020 годы
муниципальными общеобразовательными учреждениями
в 2018-2019 учебном году***

В соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2010 года N 436-ФЗ "О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию", Концепцией информационной безопасности детей, утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 02.12.2015 N 2471-р, Программой по обеспечению информационной безопасности детей, производства информационной продукции для детей и оборота информационной продукции в Свердловской области на 2018 - 2020 годы, утверждённой Распоряжением Правительства Свердловской области от 26.10.2018 № 655-РП, письмом начальника Управления образования от 24.05.2018 № 01-15/1168 «О реализации Плана по обеспечению информационной безопасности детей, производства и оборота информационной продукции для детей на 2018-2020 годы» в муниципальных образовательных учреждениях г. Каменска-Уральского» реализуется План мероприятий по обеспечению информационной безопасности детей в МОУ на 2018-2020 годы (далее - План).

Основными задачами при организации работы по информационной безопасности являются обеспечение защиты прав и законных интересов несовершеннолетних, снижение роста правонарушений и преступности среди несовершеннолетних, повышение уровня правовой грамотности специалистов, несовершеннолетних и их родителей по вопросу обеспечения информационной безопасности, выявления фактов распространения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" информации, способной причинить вред здоровью и развитию несовершеннолетних.

План включает в себя 24 основных направления деятельности для общеобразовательных учреждений, 19 направлений для дошкольных образовательных учреждений и ЦПМСС, 20 направлений для ЦДО.

В 2018-2019 учебном году по основным направлениям Плана проведены следующие мероприятия.

1. *Организация контроля за обеспечением контент-фильтрации Интернет-трафика в образовательных организациях.*

Во всех МОУ (90 ед., 100%) безопасный доступ детей и сотрудников в сеть «Интернет» обеспечивается за счёт контентной фильтрации запрещённой и нежелательной информации. В этой связи ежегодно все образовательные учреждения заключают договора с провайдерами ЗАО «Радиотелефон», ООО «СревисЭкспресс», ООО «Сонвех» на установку и обеспечение контентной фильтрации «DNS-школа», соответствующей требованиям ФЗ № 343 от 29.12.10 «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию» (в редакции от 01.05.2017г).

Информация о заключённых договорах поступает в Управление образования.

В некоторых МОУ используется дополнительное программное обеспечение

для фильтрации контента - Интернет-Цензор, Agent, NetPolice (на школьных серверах используется программное обеспечение, реализующее необходимый функционал). Это многоформатная модель реализации системы контентной фильтрации в рамках образовательной организации.

Во всех школьных библиотеках автоматизированные рабочие места, обслуживающие детей, также оснащены программным продуктом, обеспечивающим фильтрацию Интернет-контента.

В МОУ применяется практика фильтрации запрещённого контента по «белому списку» сайтов. В соответствии с циклограммой деятельности образовательные учреждения проводят внутреннюю проверку эффективности использования контент-фильтров не реже одного раза в месяц. Проверка также проводится обязательно перед приёмкой образовательного учреждения к новому учебному году. По факту проверки составляются Акты.

Внешний контроль эффективности использования контент-фильтров проводится специалистами Управления образования в рамках мониторинга выполнения мероприятий по обеспечению информационной безопасности в соответствии с Планом-графиком работы органа местного самоуправления «Управление образования города Каменска-Уральского» с муниципальными образовательными учреждениями на учебный год.

2. Обновление Федерального списка экстремистских материалов в электронном и бумажном виде ответственным лицом в образовательной организации

Во всех МОУ имеется Федеральный список экстремистских материалов, который обновляется один раз в месяц. Электронная версия списка сохраняется на компьютере ответственного специалиста с указанием даты обновления. Бумажная версия списка при обновлении распечатывается и хранится также у ответственного специалиста. Обновления Федерального списка экстремистских материалов добавляются в программное обеспечение СКФ с целью недопущения выхода на запрещённые сайты.

3. Организация проверки библиотечных фондов, иной информационной продукции на предмет выявления литературы, включенной в федеральный список экстремистских материалов.

В МОУ в соответствии с обновляемым Федеральным списком экстремистских материалов осуществляются ревизии библиотечного фонда, дидактических игр, DVD-дисков на выявление материалов, содержащих экстремистскую направленность, причиняющих вред здоровью и развитию детей и литературы, ограниченной и запрещенной для распространения среди детей. По результатам ревизии книжной и иной продукции составляются Акты.

Результаты фиксируются в Журнале сверки библиотечного фонда учреждения с Федеральным списком экстремистских материалов.

В 2018-2019 учебном году в ООУ, как и ранее, литературы и других материалов, включенных в Федеральный список экстремистских материалов, не выявлено.

4. Контроль безопасности содержания приобретаемой информационной продукции для детей в соответствии с возрастными категориями (соответствие фондов открытого доступа библиотек (расстановка, маркировка) требованиям

ФЗ от 29.12.2010 № 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»).

Вся приобретаемая информационная продукция по мере её поступления в МОУ проходит контроль соответствия возрастным категориям, по результатам проверки составляются Акты.

В 2018-2019 учебном году в ООУ, как и ранее, информационной продукции, не соответствующей возрастным категориям, не выявлено.

5. Использование лицензионного программного обеспечения, в том числе программ, обеспечивающих антивирусную защиту на 100% компьютеров, используемых в образовательном процессе.

С технико-технологической точки зрения защита от противоправного контента предполагает использование лицензионного программного обеспечения, в том числе программ, обеспечивающих антивирусную защиту.

По состоянию на 01.07.2019г. в образовательном процессе используется:

•35 компьютерных классов (кроме Основной школы № 39), 43 программно-аппаратных комплекса, 9681 компьютер, лицензионное программное обеспечение установлено на 100% компьютерах. Основными программами, обеспечивающими антивирусную защиту, являются: Kaspersky Endpoint Security, NOD 32, Dr.Web;

•468 мультимедийных установок (проектор плюс проекционный экран),

•291 мультимедийная установка (проектор плюс интерактивная доска).

В образовательных учреждениях дополнительного образования в образовательном процессе используется 102 компьютера, 8 мультимедийных установок (проектор плюс проекционный экран).

Количество компьютеров, подключённых к сети «Интернет» - 2587 ед., (в т.ч. 98 в учреждениях дополнительного образования) в том числе через локальную сеть - 2075 ед. (в т.ч. 98 в учреждениях дополнительного образования).

Количество учащихся на один ПК, используемый в учебных целях, составляет 2 чел.

Доля учащихся, которые имеют возможность выхода в сеть «Интернет» на скорости 20 Мбит/с, составляет 100% (задача в рамках Указа Президента РФ от 1 июня 2012 г. N 761 «О Национальной стратегии действий в интересах детей на 2012-2017 годы»).

6. Организация и проведение различных мероприятий (семинаров, совещаний, «круглых столов», тренингов, практикумов, конференций) для педагогических работников образовательных организаций по вопросу обеспечения информационной безопасности детей.

Во всех МОУ имеется необходимая нормативная правовая база для использования информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» во время образовательного процесса и в свободное от образовательного процесса время.

Разработаны и утверждены:

- Положение (или Порядок) об официальном сайте ОУ, которым определяется структура, содержание и периодичность обновления информации в соответствии с требованиями законодательства;

- Правила использования сети «Интернет» в образовательном учреждении;

- Классификатор информации, несовместимой с задачами образования и воспитания обучающихся, рекомендуемый для применения в образовательном

учреждении;

- Инструкция для сотрудников образовательного учреждения о порядке действий при осуществлении контроля за использованием обучающимися и работниками учреждения сети «Интернет»;
- Регламент работы обучающихся в сети «Интернет»;
- Должностная инструкция администратора точки доступа к сети «Интернет»;
- Журнал регистрации пользователей в сети «Интернет»;
- Журнал регистрации обнаружения Интернет-ресурсов, несовместимых с задачами образования;
- Журнал сверки библиотечного фонда учреждения с Федеральным списком экстремистских материалов.

В образовательных учреждениях выстроена единая система работы в сети «Интернет»: определены точки доступа в сеть во время учебного процесса (предметные кабинеты), точки доступа для учащихся для работы в сети в свободное от учёбы время (кабинеты информатики, библиотека и др. кабинеты). Сотрудники МОУ, обучающиеся знакомятся с Правилами использования сети «Интернет», всё это фиксируется в Журналах ознакомления с Правилами использования сети «Интернет». В каждой точке доступа ведутся Журналы учёта работы пользователей в сети «Интернет» по утверждённой форме. Во время занятий контроль использования учащимися сети «Интернет» осуществляет педагогический работник, ведущий занятие. Контроль использования сети «Интернет» в свободное время осуществляется в соответствии с регламентом, определённым в МОУ, ответственным лицом в это время является администратор точки доступа или лицо, ответственное за информационную безопасность в МОУ.

В учреждениях имеются Соглашения работников на обработку своих персональных данных, которые хранятся в Личных делах сотрудников, и Соглашения родителей (законных представителей) на размещение информации (публикацию) о ребёнке на сайте учреждения, которые хранятся в Личных делах обучающихся.

В МОУ проводятся различные мероприятия для педагогических работников образовательных организаций по вопросу обеспечения информационной безопасности детей:

-совещания «Роль классного руководителя в формировании информационной безопасности обучающихся», «Актуальные вопросы обеспечения информационной безопасности детей при использовании ресурсов сети «Интернет», «Безопасный Интернет», «Информатизация как одно из условий современного образования», «Соблюдение информационной безопасности при использовании персональных данных в сети «Интернет» и др.;

-круглые столы «Информационная безопасность несовершеннолетних: проблемы и пути их решения»;

- вебинары «Защита детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию, распространяемой посредством сети «Интернет»;

- педагогические советы «Актуальные вопросы обеспечения информационной безопасности и развития детей в информационном пространстве детей»;

-заседания методических объединений и предметных кафедр по изучению

нормативно-правовой базы, методических рекомендаций по применению приёмов безопасной работы в сети «Интернет», созданию надёжной системы защиты детей от противоправного контента в образовательной среде в школе и дома.

7. Проведение профилактических мероприятий с несовершеннолетними по вопросам информационной безопасности (тематические уроки, классные часы, консультации), в т.ч. разъясняющих законодательство об ответственности за распространение материалов экстремистского, порнографического и наркотического содержания.

При обучении детей безопасному поведению в сети «Интернет» используются различные методы и формы работы:

1) Тематические уроки на темы «Какие существуют риски при пользовании Интернетом и как их можно снизить», «Вирусы», «Безопасный интернет», «Мы - умные пользователи Интернет», «Правила общения в «Интернет»;

2) Дискуссии с демонстрацией презентаций и видеороликов «Безопасность аккаунтов», «Безопасность онлайн - платежей» и др.;

3) Беседы «Безопасность в Интернете: касается всех, касается каждого», «Детские Интернет-браузеры»;

4) Классные часы «Твоя информационная безопасность. Опасности интернета - правда или ложь», «Мой социум в Интернете», «Интернет в моей семье», «Интернет без бед», «Безопасный Интернет», «Я и мои виртуальные друзья»;

5) Психолого-педагогические тренинги «Жизнь над пропастью», интерактивная викторина «Что я знаю о безопасной работе в сети «Интернет»;

6) Информационно-разъяснительные беседы на тему «Как уберечь себя в сети «Интернет» и при использовании мобильной связи», «Безопасная прогулка по Всемирной паутине»;

7) Круглые столы «Компьютер - окно в мир и вредная информация. Экстремизм в современном мире», «Угрозы в сети «Интернет», «Основы безопасности в сети «Интернет»: обсуждение основ безопасности в сети «Интернет», обоснованности использования личных данных на сетевых ресурсах, законодательное регулирование этических норм поведения в сети «Интернет»;

8) Диспуты «Как сделать Интернет более безопасным», «Чужой компьютер», «Виртуальные преступления - реальный закон»;

9) Тестирование на портале единыйурок.дети;

10) Подготовка и защита проектов «Безопасный Интернет», «Кибербуллинг, Мобильный Интернет», «Персональные данные (специальные, биометрические, цифровые «большие данные»), Сайты-подделки», «Анонимность в сети».

В МОУ проведены:

1) Книжные выставки «Негативное влияние агрессивного контента СМИ и иных средств массовой коммуникации на детскую психику и способы его предупреждения», «Компьютер, безопасность и дети»;

2) Конкурсы рисунков «Твои права в онлайн-среде», «Здоровым быть здорово!», «Дети в Интернете»;

3) Викторины «Мой безопасный Интернет»;

4) Игры «Безопасный Интернет», «Путешествие с основами информационной безопасности»;

5) Конкурсы презентаций «Основы безопасности в сети «Интернет», «Золотые

правила безопасности в Интернете».

В октябре-ноябре 2018 г. прошёл Единый урок безопасности в сети Интернет.

В 2018 году в мероприятиях Единого урока приняли участие:

- 30 муниципальных общеобразовательных организаций (97%);
- 15376 детей, обучающихся в общеобразовательных организациях (83% от 18623 чел.);
- 9335 родителей (законных представителей) детей, обучающихся в общеобразовательных организациях (40%);
- 884 педагогических работников (75%).

В 2018 году в Международном квесте по цифровой грамотности «Сетевичок» приняли участие 3387 (18%) обучающихся из 27 общеобразовательных учреждений. В прошлом году в квесте участвовало 2962 чел.

8. Выполнение плана мероприятий Экспертного совета по информатизации системы образования и воспитания.

В 2018-2019 учебном году МОУ приняли участие в мероприятиях на площадке Экспертного совета:

- Летняя педагогическая школа «Права участников образовательного процесса» - 204 педагога из 18 МОУ;
- Летняя педагогическая школа «ФГОС для общеобразовательных организаций» - 201 педагог из 16 МОУ;
- Всероссийское педагогическое тестирование – 309 педагогов из 21 МОУ;
- Мониторинг информатизации системы образования – 49 педагогов из 21 МОУ;
- Мониторинг работы педагогов-психологов общеобразовательных организаций с последующей выработкой единых рекомендаций для психологов – 7 чел.;
- Всероссийская контрольная работа по кибербезопасности на сайте www.Единыйурок.дети – 4246 обучающихся;
- Конференция по формированию детского информационного пространства «Сетевичок» - 588 педагогических работников;
- Педагогический турнир по информационной безопасности "Сетевичок" – 165 педагогических работников;
- Единый урок прав человека: Конкурс гражданской грамотности «Онфим» - 378 обучающихся, Турнир педагогов на знание прав человека и ребенка – 257 педагогических работников;
- Мониторинг безопасности образовательной среды – 442 педагогических работника;
- Конкурс профессионального мастерства педагогических работников имени А. С. Макаренко – 117 педагогических работников;
- Квест по молодежному предпринимательству «Bunessteen» - 83 обучающихся;
- Олимпиада для школьников Временной комиссии СФ по развитию информационного общества – 298 обучающихся;
- Внеурочная деятельность для обучающихся по направлениям: цифровая грамотность, права человека, гражданская грамотность и предпринимательство – обучающихся – 2911 обучающихся;

- Информационные викторины по мероприятиям, включенным в календарь образовательных событий на 2018/19 учебный год Министерства просвещения Российской Федерации – 3168 обучающихся;

- Программы дистанционного образования педагогических работников, включающие программы повышения квалификации и курсы профессиональной переподготовки, в соответствии с требованиями Профессионального стандарта «Педагог» и федерального законодательства – 209 педагогов;

- Проведение мероприятий очного и дистанционного характера, направленных на реализацию рекомендаций парламентских слушаний «Актуальные вопросы обеспечения безопасности и развития детей в информационном пространстве», прошедших в Совете Федерации 17 апреля 2017 года – 894 педагога;

- Проведение мониторинговых исследований и опросов по выполнению федеральных законов, указов и распоряжений Президента Российской Федерации, Правительства Российской Федерации и Федеральных органов государственной власти, а также по другим актуальным и востребованным темам и по запросам Федеральных органов государственной власти – 353 педагога;

- Аккумуляция практик и методических разработок в сфере интеграции информационных технологий в образовательный процесс, разработчиками которого выступают сотрудники образовательных учреждений – 351 педагог;

- Проведение мероприятий очного и дистанционного характера для участников Экспертного совета и заинтересованных лиц, и организаций – 418 педагогических работников.

9. Проведение родительских собраний и других просветительских мероприятий для родителей (законных представителей) по проблеме обеспечения информационной безопасности детей.

В МОУ проведено 393 родительских собрания по проблемам обеспечения информационной безопасности детей: «Безопасность детей в Интернете», «Дети в Интернете: кто за них в ответе?», «Информационная безопасность детей - забота родителей», «Безопасный Интернет вне дома», «Роль семьи в обеспечении информационной безопасности детей и подростков», «Профилактика Интернет-зависимости у подростков», «Информационная безопасность детей в современном мире» и др.

Плановый показатель - доля родителей (законных представителей), охваченных мероприятиями - не менее 80% - достигнут в 26 (87%) МОУ.

Все МОУ приняли участие в выдаче материалов для родителей (законных представителей) по тематике обеспечения информационной безопасности детей: распространено листовок и брошюр среди детей - 6485 экз., среди родителей - 5906 экз. (охват родителей составляет более 80% во всех ООУ).

На информационных стендах в фойе зданий МОУ и в учебных кабинетах размещены информационные памятки, содержащие основные советы по обеспечению информационной безопасности учащихся, информация для родителей по тематике «Опасности в «Интернете», «Поведение в сети «Интернет», «Как уберечься от недостоверной информации?», «Правила этикета в сети «Интернет», «Безопасный Интернет» и др.

10. Организация медиаобразования педагогов как условия обеспечения информационной безопасности для всех участников образовательного процесса.

В 2018-2019 учебном году 453 педагогических работника из 27 школ прошли на сайте Экспертного совета курсы повышения квалификации по следующим направлениям: «Психологическая поддержка детей», «ИКТ- компетентность», «Защита детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию, в образовательной организации» и другие. Это составляет по городу 38% (план - не менее 30 %).

11. Внесение отдельного положения в договор об оказании образовательных услуг (в правила внутреннего распорядка), предусматривающего запрет использования личных средств связи с выходом в сеть «Интернет» или согласие родителей (законных представителей) о снятии ответственности с руководителя образовательной организации в случае предоставления своему ребёнку данного устройства при посещении образовательного учреждения

По состоянию на 01.07.2019 в шести школах (Средние школы № 15, 16, 25, 30, Лицей № 9) берутся согласия родителей (законных представителей) о снятии ответственности с руководителя образовательной организации в случае предоставления своему ребёнку сотового телефона с выходом в сеть «Интернет» при посещении образовательного учреждения. В Средних школах № 3, 5, 11, 34, 35, Каменск-Уральской гимназии внесены изменения в Правила внутреннего трудового распорядка о запрете использования личных средств связи с выходом в сеть «Интернет», в Средних школах №№ 1, 7, 31, 20, 38 разработаны Положения «Об использовании сотовых телефонов в школе».

В остальных 14 ООУ данный вопрос находится в разработке.

12. Наполнение сайтов образовательных учреждений в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» информационными и рекомендательными материалами о защите детей в сети «Интернет», в том числе сведениями о лучших ресурсах для детей и родителей, информацией для родителей о возможностях по организации родительского контроля за доступом к сети «Интернет».

В августе 2018 года на сайте каждого МОУ (31 ед. - 100%) создан и заполнен соответствующей информацией самостоятельный раздел «Информационная безопасность», включающий шесть подразделов:

- 1) Локальные нормативные акты в сфере обеспечения информационной безопасности,
- 2) Нормативное регулирование,
- 3) Педагогическим работникам,
- 4) Обучающимся,
- 5) Родителям (законным представителям),
- 6) Детские безопасные сайты.

В соответствующих подразделах размещены информационные и рекомендательные материалы о защите детей в сети «Интернет», в том числе сведениями о лучших ресурсах для детей и родителей, информация для родителей о возможностях по организации родительского контроля за доступом к сети «Интернет».

В апреле-мае 2019 года на сайте каждого МОУ (30 ед. - 100%) создан и заполнен соответствующей информацией самостоятельный раздел «Профилактика правонарушений», включающий подразделы «Профилактика экстремизма и терроризма, минимизации и (или) ликвидации последствий их проявлений» и «Профилактика безнадзорности и правонарушений».

Кроме того, на официальных сайтах ОУ размещены методические рекомендации Роскомнадзора «Как сообщить в Роскомнадзор о наличии в сети «Интернет» информации противоправного характера».

13. Мониторинг безопасности школьных сайтов.

Контроль содержания информации, публикуемой на официальном сайте МОУ, а также контроль безопасности сайта осуществляются в соответствии с циклограммами деятельности МОУ, о чём свидетельствуют аналитические справки.

Сайты учреждений не содержат рекламы, вредоносных ссылок, не содержат материалов, не совместимых с задачами образования и воспитания детей.

Информационное пространство должно быть максимально безопасным для обучающихся. Поэтому при реализации Программы обеспечения информационной безопасности детей необходимо действовать системно, комплексно и использовать не только правовые регуляторы, но и технические и технологические возможности.

Главный специалист
Управления образования

О.П. Гашева

26.06.2019