

**Информация**  
**муниципального автономного общеобразовательного учреждения**  
**средняя общеобразовательная школа № 4**  
**с углубленным изучением отдельных предметов (г. Екатеринбург)**

**Цифровизация профилактической работы в образовательной организации**

Девиз муниципального автономного общеобразовательного учреждения

средняя общеобразовательная школа № 4 с углубленным изучением отдельных предметов в 2019 году у учителей, родителей, учеников «Учись учиться!». Учатся учителя – цифровым формам и методам, учатся ученики – культуре общения в сети, учатся родители – и цифровым формам, и культуре общения в сети. Главное, организовать работу так, чтобы профилактика была первичной, а не следствием совершенного проступка. Все эти моменты находят отражение в следующих проектах школы.

**«Школьное телевидение «Четверка»**

Школьное телевидение широко используется в профилактической работе школы. В работах отражаются социальные, острые проблемы подростков и младших школьников; отражаются трудности, возникающие при общении со сверстниками, родителями, учителями; показывается влияние социальных сетей на человека, объясняются правила общения в социальных сетях. Просмотр полученных видеоматериалов, выполненных в групповой работе или индивидуальные работы, демонстрируются на классных часах, линейках, внешкольных мероприятиях.

Обучающиеся знакомятся с технологией создания медиапродукта (видеоролика, презентации и т.д.) в совместной деятельности учителя и обучающихся. Четкое выполнение действий, отраженных в технологической карте, позволяет получить результат – медиапродукт. В режиме практического выполнения задания на основе программы «CoralVideoStudio» ученики осуществляют монтаж видеоматериалов по заданной теме: наложение звука, текста, картинок, изменение скорости видео.

Особого внимания заслуживает работа с детьми, чьи семьи состоят в социально-опасном положении. Таких семьи две в нашей школе. Персонализация отношений, занятость в активностях деятельности школьного телевидения позволяют несовершеннолетним, состоящим на персонифицированном учёте территориальной комиссии, социализироваться, проявить себя.

**«Профилактические подкасты»**

Подкастинг – это разновидность информационного вещания в Интернете. Как, правило, подкасты - это оригинальные аудиозаписи. Обычно каждый выпуск подкаста записан в одном формате аудио, чтобы подписчики могли воспроизводить весь подкаст одним и тем же способом.

В рамках школьного образования подкасты открывают широкие возможности профилактики, а также непрерывного и дополнительного образования. Сам подкаст представляет собой монолог или диалог по определенной теме. Ученик может в любой момент, в любом месте прослушать дополнительную информацию по теме, где бы он не находился, что позволит ему глубже погрузиться в проблему.

В нашей школе подкасты создаются по профилактическим направлениям для учеников, родителей и учителей. Ученики делятся своими размышлениями о том,

зачем нужно учиться, зачем нужны правила внутреннего распорядка и устав школы, почему курить плохо и так далее. Главная особенность заключается в том, что ученики доносят эту информацию понятным, современным языком и актуальным способом. Для родителей старшекласники записывают информационные материалы, делятся интересными фактами из образовательных практик. Для учителей ведется разъяснительная работа по нормативным документам. В целом, подкасты являются удобным, дополнительным средством профилактической работы. Отмечаем в данном случае участие детей, которые совершили правонарушения. Так, три ребенка за период 2019 года переходили железнодорожные пути в неустановленном месте и именно они (вместе с родителями) стали участниками подкаста «Будь внимателен, железнодорожный путь!»

### **«Онлайн родительские собрания и Единый классный час».**

Классные руководители МАОУ СОШ № 4 используют онлайн-форму проведения родительских собраний по средствам видеохостинга YouTube. Это позволяет посмотреть родительское собрание в записи, быть участником собрания дистанционно и также задавать вопросы, оперативно делиться файлами, наглядными материалами, заполнять онлайн-формы и т.д. Также форма онлайн-трансляций проводится на едином классном часе, с приглашением инспектора ОП, инспектора ГИБДД, психологов, детского нарколога и т.д. Данный формат позволяет охватить почти 100% обучающихся одновременно.

### **«Информационная безопасность»**

В школе обеспечен комплекс мероприятий по охране оборудования, файловых систем, локальных сетей. С целью ограничения доступа учащихся ОУ к информации, которая запрещена для распространения среди детей, а также к информации, распространение которой среди детей определенных возрастных категорий ограничено школа имеет договор с поставщиком контентной фильтрации ООО «СкайДНС». Контентная фильтрация осуществляется аппаратными средствами и действует по всей сети ОУ. Работоспособность контент-фильтра в школе проверяется ежемесячно.

Дополнительно, для увеличения безопасности на компьютерах, с которыми работают дети во время занятий, установлены запреты на уровне локальных политик безопасности ОС Windows, которые препятствуют несанкционированному изменению настроек компьютера и обходу систем контентной фильтрации.

Для обеспечения безопасности файловых систем компьютеров закуплены лицензии антивируса Касперского, антивирусное ПО установлено на все компьютеры, находящиеся в доступе детей. Антивирусная программа обеспечивает дополнительную защиту, не позволяет вредоносному коду проникать на компьютеры пользователей ОУ, повреждать исходные файлы операционных систем, а также пользовательские документы, обеспечивает защиту браузеров от нежелательной рекламы.

Локальные сети ОУ защищены совокупностью аппаратных и программных средств, установлено оборудование фирмы Mikrotik, защита внутренней сети от внешних вторжений обеспечивается средствами программного обеспечения компании Mikrotik. Защита сетей Wifi в рамках локальной сети обеспечивается внутренним программным обеспечением точек доступа UniFi, 10-значными паролями

безопасности, а также фильтрацией по MAC-адресу, настроенной на оборудовании Mikrotik. Защита сервера ОУ обеспечивается брандмауэром ОС WindowsServer, антивирусом Касперского, а также 6-значными паролями доступа к серверу пользователей ОУ. Библиотечный фонд каждые 3 месяца подвергается ревизии на выявление литературы, содержащей материалы экстремистской направленности, отсутствие запрещенной литературы подтверждается соответствующими актами. Ревизии производятся в соответствии с федеральным законом от 25.07.2002 № 114-ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности», проверяется наличие запрещенной литературы из Федерального списка экстремистских материалов. Федеральный список экстремистских материалов в печатном виде находится в библиотеке, а также в электронном виде содержится в файловом хранилище школы. Обновление списка в бумажном и электронном варианте производится ежемесячно.