

АНАЛИЗ РАБОТЫ ИНФОРМАЦИОННО-РЕСУРСНОГО ЦЕНТРА ЗА 2021-2022 УЧЕБНЫЙ ГОД

Информационно-ресурсный центр (далее ИРЦ) является центром функционирования и развития единой цифровой, информационно-образовательной среды муниципального образовательного учреждения дополнительного образования «Межшкольный учебный комбинат» (далее МБУДО «МУК»), создающий условия для приобретения и развития ИКТ-компетентности педагогов и обучающихся. ИРЦ играет главную роль в создании единой цифровой информационно-образовательной среды МБУДО «МУК», а также является частью системы сетевого обучения города Ханты-Мансийска. Основной целью ИРЦ является создание условий для достижения нового образовательного результата обучающимися за счет широкого использования в образовательной деятельности информационно-коммуникационных технологий, как средства формирования цифровой образовательной среды.

В состав информационно-ресурсного центра входят:

- Четыре компьютерных класса;
- Парк печатной техники;
- Фонд обучающих программ;
- Разнообразные технические и информационные средства;
- Проекционная, мультимедиа, звуковая аппаратура и технические средства обучения;
- Программно-методический комплекс по обработке и защите информации.

Задачи на 2021-2022 учебный год:

1. Содействие в организации проектно-исследовательской деятельности обучающихся с использованием информационно-коммуникационных технологий;
2. Формирование информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды для каждого типа участников образовательного процесса;
3. Методическая поддержка сотрудников в области IT-сферы;
4. Внедрение современной и безопасной цифровой образовательной среды;
5. Обновление информационно-коммуникационной инфраструктуры.

1. Содействие в организации проектно-исследовательской деятельности обучающихся с использованием информационно-коммуникационных технологий.

В течение 2020-2021 учебного года:

- Обеспечено обучающимся и работникам МБУДО «МУК»: доступ к ресурсам сети интернет, функционирование компьютерных рабочих мест, функционирование мультимедийного оборудования и печатающей техники, в том числе лазерных и цветных принтеров и МФУ, а также других технических средств обучения;
- Организована консультационная поддержка в подготовке и участии в городских, окружных, всероссийских конкурсах и проектах;
- Организовано техническое сопровождение проектной и научно-исследовательской деятельности обучающихся и преподавателей;
- Техническое сопровождение мероприятий: регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по предметам в 2021-2022 учебном году; конкурс исследовательских и творческих работ «Старт», профессиональных проб на базе МБУДО «МУК», в рамках Всероссийского проекта «Билет в будущее», «Молодой изобретатель Югры» городской и окружной этапы, техническое сопровождение городской конференции молодых исследователей, организуемой в рамках научно-социальной программы «Шаг в будущее» и «Шаг в будущее - Юниор»; техническое сопровождение участия в Международном форуме научной молодежи «Шаг в будущее»; техническое сопровождение регионального этапа XX Всероссийского детского экологического форума «Зеленая планета-2022».
- Организация и проведение профориентационного мероприятия «Знакомство со всероссийским проектом «Билет в будущее».

2. Формирование информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды для каждого типа участников образовательного процесса.

В течение 2021-2022 учебного года:

В рамках дистанционного обучения:

- Проведены индивидуальные консультации по работе в платформах для дистанционного обучения;

- Произведена съемка и постобработка обучающих видеороликов в рамках мероприятий:
 - ❖ «Легенды Самаровграда» в рамках празднования Дня народного единства;
 - ❖ «Онлайн каникулы 2021-2022» «Рождественские каникулы»;
 - ❖ Новогоднее онлайн поздравление от МБУДО «МУК»;
 - ❖ Тематические занятия в рамках создания новых мест дополнительного образования;
 - ❖ VI Всероссийский конкурс мотиваторов и видеороликов «Герои, живущие рядом»;
 - ❖ О реализации профессиональных проб в рамках Всероссийского проекта «Билет в будущее»;
 - ❖ Весенние каникулы «Весенние забавы»;
 - ❖ Празднование Дня Весны и Труда;
 - ❖ «Онлайн-каникулы города Ханты-Мансийска» (Лето 2022);
 - ❖ Краткосрочная дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа художественной направленности «АССОРТИ»;
 - ❖ XII городская выставка «Военная техника», посвященная 77-летию Победы в Великой Отечественной войне.
- Подготовлена и произведена онлайн трансляция следующих мероприятий: «Наука и технологии», «Фестиваль профессий» и «DISCOVERY» в сетевой форме в период осенних каникул 2021 года;
- Техническое сопровождение Югорской новогодней елки в формате онлайн-встречи Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры;
- Техническое сопровождение городской интеллектуальной игры по информатике «Инфознайка»;
- Онлайн-мероприятие по дополнительной общеобразовательной программе социально-гуманитарной направленности «Фестиваль профессий» среди 1-4 классов с применением дистанционных технологий.

В очном формате:

- Техническое сопровождение и участие в качестве кураторов в игре «Где логика?» на знание правил дорожного движения, в рамках Всероссийской акции «Неделя безопасности дорожного движения»;
- Техническое сопровождение мероприятия «Внимание, Светофор», посвященного международному Дню светофора на Автогородке;
- XX городской слёт «Юный инспектор движения» среди общеобразовательных учреждений города Ханты-Мансийска;
- Техническое сопровождение городского праздника-соревнования «Едем, плаваем, летаем»;
- Техническое сопровождение демонстрационного экзамена в рамках городской сессии старшеклассников «Real Skills (Навыки настоящего)»;
- Техническое сопровождение I муниципального этапа соревнований «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia Юниоры) для обучающихся 12-16 лет;
- Техническое сопровождение мероприятия «Добрая дорога детства», посвященного Международному Дню защиты детей» и открытию Автогородка.

3. Методическая поддержка сотрудников в области IT-сферы.

В течение 2021-2022 учебного года:

- Организована консультационная поддержка:
 - ❖ по использованию информационных технологий в рамках образовательной деятельности и управленческого процесса, по созданию программ дополнительного образования и пред профильной подготовки;
 - ❖ по использованию информационных технологий при организации дистанционного обучения;
 - ❖ при обучении на дистанционных курсах;
 - ❖ по подключению к вебинарам;
 - ❖ по работе с различными программными продуктами в том числе программ из пакета Microsoft Office;
 - ❖ по работе с порталом Sharepoint;

- Участие в подготовке к конкурсу профессионального мастерства «Педагог года города Ханты-Мансийска 2021»;
- Подготовка и печать типографской продукции: афиши, баннеры.

4. Внедрение современной и безопасной цифровой образовательной среды.

В течение 2021-2022 учебного года:

- осуществлялось своевременное обновление антивирусной защиты, операционных систем;
- было произведено создание и обновление электронных цифровых подписей сотрудников;
- произведена аттестация рабочих мест сотрудников для работы с персональными данными;
- произведена аттестация рабочего места для работы с порталом ФИС ФРДО;
- обновлена документация о работе с персональными данными;

5. Обновление информационно-коммуникационной инфраструктуры.

В течение 2021-2022 учебного года:

- Обеспечено:
 - ❖ проверка на соответствие новому законодательству структуры и наполнения официального сайта МБУДО «МУК»;
 - ❖ функционирование и обновление официального сайта МБУДО «МУК»;
 - ❖ функционирование мультимедиа оборудования и парка печатной техники;
 - ❖ функционирование компьютерных рабочих мест.
- Заключён лицензионный договор на программное обеспечение Kaspersky Endpoint Security для бизнеса;
- Заключен договор оказания услуг:
 - ❖ подключение к глобальной сети Интернет, в том числе с контент фильтрацией;

- ❖ услуги IP-видеонаблюдения;
 - ❖ виртуальная АТС на 15 пользователей;
 - ❖ междугородняя телефонная связь.
- Заключены договоры на поставку комплектующих, в том числе для компьютера в отдел кадров, а также для ноутбука необходимого для программы «Аддитивные технологии»;
 - Заключены договора на поставку оборудования для видеотрансляций (ноутбук и устройство видео захвата);
 - Заключен договор на поставку краски для цветного принтера Epson L805 (приемная);
 - Заключен договор на заправку картриджами для лазерных принтеров и МФУ;
 - Заключен договор на поставку программного обеспечения Microsoft Windows 11.

Вывод

Анализ работы информационно-ресурсного центра показал, что поставленные задачи выполняются в должном объеме. Созданы условия для дистанционного обучения детей. Освоены и внедрены новые информационные технологии и сервисы. Сотрудникам оказывается техническая и методическая поддержка.