

Анализ работы Центра «Точка роста» МКОУ Абанской ООШ №1 за 2021-2022 учебный год

В сентябре 2020 года в рамках федерального проекта «Современная школа» в МКОУ Абанская ООШ №1 был открыт Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» (далее – Центр). В 2021-2022 учебном году Центр продолжил свою работу.

Основными целями деятельности Центра являются:

- создание условий для внедрения на уровнях начального общего и основного общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей;
- обновление содержания и совершенствование методов обучения по учебным предметам «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» и предметной области «Технология».

Основные задачи Центра:

- реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности», предметной области «Технология», в том числе обеспечение внедрения обновленного содержания и методов обучения по основным общеобразовательным программам в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»;
- разработка и реализация разно уровневых дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей, а также иных программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся, в том числе в каникулярный период;
- организация внеурочной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ;
- содействие созданию и развитию общественного движения школьников, направленного на личностное развитие, повышение их социальной активности и мотивации к творческой деятельности;
- реализация мер по непрерывному развитию педагогических работников и управленческих кадров, включая повышение квалификации руководителей и педагогических работников Центра «Точка роста», реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

В Центре функционируют два кабинета: кабинет проектной деятельности, который включает шахматную гостиную, медиазону и кабинет информатики, технологии, ОБЖ. Кабинеты Центра оснащены современным оборудованием, которое дает возможность увлекательно изучать основы 3D – моделирования, 3D – печати, основы робототехники, научиться управлять квадрокоптером, оказывать первую медицинскую помощь на манекенах-тренажерах, реализовывать программы общего и дополнительного образования с использованием шлема виртуальной реальности и другого оборудования. Доступ к работе в Центре для всех обучающихся является равным. Поэтому двери открыты для всех классов. Работа в условиях Центра позволяет овладевать нашим ученикам новыми знаниями и компетенциями, а также развивать и совершенствовать коммуникативные навыки, креативность, мышление.

В 2021-2022 учебном году в Центре реализовывались три основные общеобразовательные программы: «ОБЖ», «Информатика», «Технология» и семь программ дополнительного образования: "Робототехника", "Юный техник", "3D моделирование", "Virtus.pro", "Шахматы", «Пресс-центр", "Театральная студия".

1. Кадровый состав Центра «Точка роста»

В Центре «Точка роста» работала квалифицированная команда специалистов из педагогов школы.

№	ФИО	Должность	Название реализуемой программы	Курсы повышения квалификации
1.	Потапова Оксана Александровна	Руководитель Центра	-	Федеральное государственное автономное учреждение «Фонд новых форм развития образования», «Гибкие компетенции проектной деятельности»
2.	Зябко Наталья Николаевна	Педагог-организатор	-	Федеральное государственное автономное учреждение «Фонд новых форм развития образования», «Гибкие компетенции проектной деятельности»
3.	Харисов Тимур Равильевич	Учитель по предмету «ОБЖ»	ОБЖ	Федеральное государственное автономное учреждение «Фонд новых форм развития образования», «Гибкие компетенции проектной деятельности»; Федеральное государственное автономное учреждение «Фонд новых форм развития образования», Образовательная сессия для педагогов по направлению «ОБЖ»
4.	Чалкина Марина Владимировна	Учитель по предмету «Технология»	Технология	Федеральное государственное автономное учреждение «Фонд новых форм развития образования», «Гибкие компетенции проектной деятельности»; Федеральное государственное автономное учреждение «Фонд новых форм развития образования», "Современные проектные методы развития высокотехнологичных предметных навыков обучающихся предметной области «Технология»; КИПК, «Как составить рабочую программу по учебному предмету в условиях реализации ФГОС»
5.	Шакина Римма Михайловна	Учитель по предмету «Технология»	Технология	Федеральное государственное автономное учреждение «Фонд новых форм развития образования», «Гибкие компетенции проектной деятельности»
6.	Пятибратов	Учитель по	Информатика,	Федеральное государственное

	Андрей Геннадьевич	предметам «Информатика», «Технология». Педагог дополнительного образования	Технология, "Virtus.pro"	автономное учреждение «Фонд новых форм развития образования», «Гибкие компетенции проектной деятельности»
7.	Моторкин Алексей Владимирович	Учитель по предмету «Технология»	Технология	Федеральное государственное автономное учреждение «Фонд новых форм развития образования», «Гибкие компетенции проектной деятельности»
8.	Шевцова Ирина Николаевна	Педагог дополнительного образования	Шахматы	Федеральное государственное автономное учреждение «Фонд новых форм развития образования», «Гибкие компетенции проектной деятельности»; Центр повышения квалификации и переподготовки «Луч знаний», «Методика преподавания курса "Шахматы" в общеобразовательных организациях в рамках ФГОС»
9.	Островский Андрей Владимирович	Педагог дополнительного образования	«Робототехника», «Юный техник», «3D моделирование»	Федеральное государственное автономное учреждение «Фонд новых форм развития образования», «Гибкие компетенции проектной деятельности»
10.	Катаева Ксения Альбертовна	Педагог дополнительного образования	«Пресс-центр», «Театральная студия»	ЦНППМ Трек "Современные технологии воспитания" (1,2,3 модули).

Всеми педагогами пройдены курсы повышения квалификации. Полученные знания и навыки специалисты применяли в ходе деятельности в рамках Центра «Точка роста». В течение учебного года педагоги в качестве слушателей приняли участие в мероприятиях:

- Всероссийский методический семинар для педагогов и руководителей центров образования «Точка роста», функционирующих на базе общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности и малых городах (14-15.04.2022г.);
- Краевой образовательный форум центров «Точка роста» (25.05.2022г.);
- онлайн-встречи на краевом уровне (в течение учебного года).

В рамках проведения 30–31 марта 2022 года единого краевого Дня открытых дверей Центров «Точка роста» свой опыт продемонстрировали педагоги и нашего Центра. Такой День в онлайн формате состоялся в муниципалитете 31 марта, в нем приняли участие пять школ Абанского района, в которых функционируют Центры «Точка роста». Гости мероприятия стали представители общественности, родители, педагоги из других школ муниципалитета и края. Программа Дня состояла из представления опыта использования в Центрах современного учебного оборудования, как при реализации основных образовательных программ, так и программ внеурочной деятельности и дополнительного образования. Работа Центра цифрового и гуманитарного профилей нашей школы была представлена тремя блоками:

1. Выступление руководителя Центра Потаповой Оксаны Александровны «О деятельности Центра «Точка роста».
2. Медиаблок «Реализация программ дополнительного образования в условиях Центра «Точка роста» (видеосюжет и комментарии заместителя директора по воспитательной работе Островской Натальи Александровны).
3. Самоанализ занятия курса внеурочной деятельности «Информатика, 3D моделирование» в 6 классе по теме «Дизайн интерьера» Пятибратова Андрея Геннадьевича, которое было проведено и записано на видео заранее.

2. Использование оборудования Центра

В 2021-2022 учебном году продолжилось освоение новых технологий с использованием современного оборудования.

Обучающиеся 7-9 классов на новом оборудовании осваивают предмет «ОБЖ» и «Информатика». В целях эффективного освоения учебного материала на уроках ОБЖ применяется специальное оборудование для оказания первой помощи (тренажеры-манекены для отработки сердечно-лёгочной реанимации и отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей, набор имитаторов травм и поражений, шина лестничная, воротник шейный, табельные средства для оказания первой медицинской помощи). На уроках информатики максимально используются новые ноутбуки, принтер, сканер, фотограмметрическое программное обеспечение. Имеющееся оборудование также использовалось в рамках апробации ЯндексУчебника по информатике в 8-х классах. На уроках технологии в 5 - 8 классах с целью применения активно-деятельностных форм обучения используются 3D принтер, ручной инструмент. На занятиях дополнительного образования по программам «Робототехника», «Юный техник», «3D моделирование» используются 3D принтер, квадрокоптеры, конструкторы LEGO, осваивается шлем виртуальной реальности. На занятиях по шахматам активно применяется комплект для обучения шахматам.

Кроме этого, по возможности в разных программах используются шлем виртуальной реальности, ноутбук с ОС для VR шлема, квадрокоптеры. Также кабинеты и оборудование Центра использовались учителями для проведения онлайн уроков и занятий на образовательных платформах «Учи.ру», «Российская электронная школа», «Яндекс учебник».

Во внеурочное время инфраструктура Центра (ноутбуки, проектор, фотоаппарат, видеочкамера, высокоскоростной интернет) используется для проведения различных мероприятий, для подготовки к конкурсам, конференциям, соревнованиям.

Мероприятия, проходившие в Центре «Точка Роста»

№ п/п	Название мероприятия	Сроки проведения	Участники	Ответственный
1	Единый урок безопасности в сети Интернет	08.10. 2021	Обучающиеся Центра	Педагог по информатике Пятибратов А.Г.
2	Уроки Цифры	В течение года	Обучающиеся Центра	Педагог по информатике Пятибратов А.Г.
3	Открытые уроки "ПроеКТОриЯ"	В течение года	Обучающиеся Центра	Педагог-организатор Зябко Н.Н.
4	Заседания проблемных групп педагогов, семинары, совещания	В течение года	Педагоги школы	Администрация школы
5	Акция «Капля жизни»	03.09.2021	Обучающиеся	Педагог-

			Центра	организатор Зябко Н.Н.
6	Занятие «Знакомство с шахматами»	16.09.2021	Обучающиеся Центра	Педагог ДО Шевцова И.Н.
7	Отборочный этап Всероссийского Чемпионата по чтению вслух «Страница22»	11.10.2021	Обучающиеся Центра	Педагог-организатор Зябко Н.Н.
8	Семейный финансовый фестиваль	11-17.10.2021	Обучающиеся Центра	Педагог-организатор Катаева К.А.
9	"Посвящение в пятиклассники"	22.10.2021	Обучающиеся 5х классов	Педагог-организатор Зябко Н.Н.
10	Турнир по шашкам	25.10.2021	Обучающиеся Центра	Педагог ДО Шевцова И.Н.
11	Всероссийский просветительский проект «Атомный урок»	28.10.2021г.	Обучающиеся 9а класса	Учитель физики Шильченков Г.Д.
12	Проведение заседаний РДШ	Ежемесячно	Актив РДШ	Педагог-организатор Зябко Н.Н.
13	Мастер-класс «Юный техник»	01.11.2021	Обучающиеся 1х классов	Педагог ДО Островский А.В.
14	Мероприятие для воспитанников подготовительной группы детского сада «Светлячок»	08.11.2021	Воспитанники детского сада «Светлячок»	Педагоги ДО Островский А.В., Островская Н.А.
15	Интеллектуальная игра «Брейн-ринг»	10.11.2021	Обучающиеся 5-6 классов	Педагог-организатор Зябко Н.Н.
16	Предметная школа для родителей и учеников 8-х классов	25.11.2021	Обучающиеся 8х классов, родители, педагоги	Заместитель по УР Кирилова О.С.
17	Краевой шахматный турнир для обучающихся общеобразовательных организаций	29.11.2021	Обучающиеся Центра	Педагог ДО Шевцова И.Н.
18	Новогодние праздники	22-25.12.2021г.	Обучающиеся Центра, педагоги	Педагог-организатор Зябко Н.Н.
19	Интеллектуальная игра «Вопросы от Дедушки Мороза»	29.12.2021	Обучающиеся Центра	Педагог-организатор Зябко Н.Н.
20	Предметная неделя технологии	17-21.01.2022	Обучающиеся Центра, педагоги	Учитель технологии Чалкина М.В.
21	Интеллектуальная игра «Умники и умницы»	04.02.2022	Обучающиеся 1-4 классов	Педагог-организатор Зябко Н.Н.
22	Презентация проектов трудовых отрядов старшеклассников	15.02.2022	Обучающиеся Центра	Педагог-организатор Зябко Н.Н.
23	Школьный этап краевого молодежного форума «Научно-технический потенциал Сибири»	18.02.2022	Обучающиеся 5-9 классов, педагоги	Руководитель Центра Потапова О.А.
24	Конкурс «Мудрость. Смелость. Сила!»,	28.02.2022	Обучающиеся 7-8 классов	Педагог-организатор Зябко Н.Н.

25	Конкурс чтецов «Живое слово»	03.03.2022	Обучающиеся Центра, педагоги	Педагог-организатор Зябко Н.Н.
26	Школьный этап районной научно-практической конференции младших школьников «Стартис»	16.03.2022	Обучающиеся 1-4 классов, педагоги	Руководитель Центра Потапова О.А.
27	Районная Олимпиада по социально-бытовой ориентировке	22.03.2022	Обучающиеся специальных классов района, педагоги	Заместитель по УР Ильина Е.В.
28	Краевой День открытых дверей Центров «Точка роста»	31.03.2022	Обучающиеся Центра, педагоги, родители, общественность	Руководитель Центра Потапова О.А.
29	Конференция по защите индивидуальных проектов обучающихся 9а класса	28.04.2022	Обучающиеся 9а класса, педагоги	Руководитель Центра Потапова О.А.
30	Встреча с представителями Дзержинского филиала Канского техникума отраслевых технологий и сельского хозяйства	28.04.2022	Обучающиеся 8-9 классов района, педагоги	Заместитель по УР Ильина Е.В.
	Профориентационное мероприятие специалистов Цента семьи и Центра занятости «Шаги к профессии»	18.05.2022	Обучающиеся 8-9 классов	Педагог-организатор Зябко Н.Н.
18	Неделя предметов гуманитарного цикла	16-20.05.2022	Обучающиеся Центра, педагоги	Руководитель Центра Потапова О.А.

Необходимо отметить, что в течение учебного года проходила корректировка плановых мероприятий Центра, которые реализованы в целом на 93%.

3. Участие в конкурсах, мероприятиях на муниципальном, краевом уровнях

Занятия в Центре «Точка роста» в 2021-2022 учебном году продолжили повышать мотивацию обучающихся к результативному участию в олимпиадах, конкурсах. Вот некоторые из них:

№	Мероприятие, конкурс	Количество участников	Результат
1	Школьный этап ВсОШ по ОБЖ	11	2 победителя, 4 призера
2	Школьный этап ВсОШ по информатике	12	Участие
3	Школьный этап ВсОШ по технологии	24	8 победителей, 7 призеров
4	Районная предметная олимпиада среди обучающихся 3-6 классов	21	2 призера
5	Районная научно-практическая конференции дошкольников и младших школьников «Стартис».	3	Участие
6	Муниципальный этап краевого молодежного форума "Научно-	8	3 призера

	технический потенциал Сибири"		
7	Краевой шахматный турнир для обучающихся школ	2	Участие
8	Всероссийский конкурс "Давайте, ребята, Чуковского читать!"	1	Победитель
9	Международный конкурс чтецов «Строки опаленные войной»	1	Победитель
10	Краевой конкурс «Медиа РДШ»	1	Победитель

Кроме этого, обучающиеся Центра принимали участие и во многих других мероприятиях и конкурсах.

4. Количественные показатели результативности работы Центра "Точка роста" за 2021-2022 учебный год

Количество обучающихся по предмету "Технология" в 5-8 классах	Количество обучающихся по предмету "Информатика"	Количество обучающихся по предмету "ОБЖ"	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами	Численность детей, занимающихся шахматами	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социально-культурных компетенций
161 (100%)	174 (100%)	84 (100%)	102: 74-цифровой профиль 28-гуманитарный профиль	18	174

Исходя из Перечня индикативных показателей педагогами Центра «Точка роста» выполнены плановые задачи:

- 100% охват контингента обучающихся 5-9 классов образовательной организации, осваивающих основную общеобразовательную программу по учебным предметам «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания;
- не менее 70% охват контингента обучающихся 5-9 классов дополнительными общеобразовательными программами цифрового и гуманитарного профилей во внеурочное время.

Организованы и проведены разнообразные учебно-воспитательные и внеурочные мероприятия для детей и педагогов. Весной мы подали заявку на вступление в краевую сельскую школьную шахматную лигу. В течение года проводилось общее информационное сопровождение деятельности Центра - освещение основных мероприятий на сайте школы, в соцсетях. Такая работа позволила нам в краевом рейтинге Центров «Точка роста» подняться на 12-ю позицию (из 43-х Центров цифрового и гуманитарного профилей). В новых планах к следующему учебному году – выстраивание сетевого взаимодействия с краевым детским технопарком «Кванториум» и Абанским детским садом №3 «Светлячок».

Руководитель Центра

О.А. Потапова