

Аналитическая справка
о работе центра образования «Точка роста» МБОУ «Бичурская СОШ №4 имени Героя Советского Союза Соломенникова Е.И. за 1 четверть 2021-2022 у.г.

Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в МБОУ «Бичурская СОШ №4 имени Героя Советского Союза Соломенникова Е.И. был открыт в *сентябре* 2021 года в рамках федерального проекта «Современная школа».

Цель центра: создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего и среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественно-научного, технического и гуманитарного профилей.

Основные задачи центра:

- обеспечить преподавание по основным общеобразовательным программам по предметным областям «Биология», «Химия», «Физика», «Информатика» с использованием новейшего оборудования;
- создать условия для реализации разноуровневых общеобразовательных программ дополнительного образования цифрового, естественно-научного, технического и гуманитарного профилей;
- создать целостную систему дополнительного образования в центре, основанную на единстве учебных и воспитательных требований, преемственности содержания основного и дополнительного образования, а также единстве методических подходов;
- формировать социальную культуру, опыт проектной деятельности, направленной не только на расширение познавательных интересов школьников, но и на стимулирование их активности, инициативности и исследовательской деятельности.

В центре функционируют *три* зоны:

1. Кабинет химии и биологии
2. Кабинет физики и информатики
3. Кабинет формирования цифровых и гуманитарных компетенций.

Кабинета оснащены современным оборудованием и техническими новинками.

Анализ эффективности использования оборудования центра

Новое оборудование центра позволяет обучающимся 5–11-х классов осваивать такие предметы, как биология, химия, физика и информатика.

В целях эффективного усвоения учебного материала на уроках информатики в 7–11-х классах применяются:

- Ноутбуки для учащихся – 2 шт
- МФУ – 1 шт.

На уроках биологии:

- Комплект влажных препаратов демонстрационный - 1 шт.
- Комплект гербариев демонстрационный – 1 шт
- Комплект коллекций демонстрационный – 1 шт.

На уроках химии:

- Демонстрационное оборудование – 1 комплект стандартный
- Комплект химических реактивов – 1 шт
- Комплект коллекций из списка – 1 шт.

На уроках физики :

- Оборудование для демонстрационных опытов
- Цифровая лаборатория ученическая (физика, химия, биология)

Широко используется инфраструктура центра в рамках реализации общеобразовательных программ по различным предметам: математика, география, физика, химия, биология.

На занятиях по программам дополнительного образования «Экспериментальная физика», «Экологический лабораториум» дети приобретают практические умения и навыки работы с ноутбуком, цифровыми микроскопами, цифровой лабораторией и др. оборудованием

Инфраструктура центра широко используется и во внеурочное время. Школьники приобретают навыки работы в команде, готовятся к участию в различных конкурсах и соревнованиях. В центре дети учатся общаться, работать в группах, совершенствуют коммуникативные навыки, строят продуктивное сотрудничество со сверстниками и взрослыми. Результаты работы центра: школьники активнее участвуют в конкурсах, олимпиадах, творческих мероприятиях.

Анализ мероприятий, проведенных на базе центра «Точка роста»

№ п/п	Содержание деятельности	Сроки проведения	Участники	Ответственный за реализацию мероприятия
1	Всероссийская олимпиада школьников на платформе «Сириус»	Сентябрь - октябрь	Обучающиеся школы	Руководитель центра Рындина И.П.
2	Всероссийский открытый урок ОБЖ	04.10	Обучающиеся школы	Учитель ОБЖ Григорьев Е.Н.
3	Акция «Урок цифры»	Сентябрь	Обучающиеся центра	Педагоги центра
4	«Умные каникулы»	С 25.10 по 29.10	9- 11-е классы	Педагоги школы

Анализ дистанционных мероприятий, проведенных центром «Точка роста»

В истекшем периоде на базе центра «Точка роста» неоднократно проводилось обучение с применением дистанционных и электронных форм обучения.

Работа реализовалась через цифровые образовательные платформы:

- «Яндекс. Учебник»;
- «Учи.ру»;
- «Российская электронная школа»;
- «Сдам ГИА»;

Дистанционное обучение проходило в формате лекций, онлайн-конференций, индивидуальных уроков.

Для связи с детьми и их родителями педагоги использовали:

- социальные сети;
- электронный журнал и дневник «АИС. Сетевой город».

Кроме того, центр «Точка роста» приглашал обучающихся и педагогов центра к участию в мероприятиях в каникулярное время.

№ п/п	Содержание деятельности	Участники	Ответственный за реализацию мероприятия
1.	Профориентационная программа Проектория	Обучающиеся центра	Педагоги центра
2.	Онлайн-проект Школьные каникулы "Путешествие в страну психологии"	Обучающиеся центра	Педагоги школы
3.	Серия онлайн-встреч по правовому просвещению школьников	7-11 класс	Зам.директора по ВР Афанасьева Л.Н.

Реализуемые курсы внеурочной деятельности:

Начальная школа

Название курса	ФИО учителя
Умники и умницы	Гасанова О.Т. учитель начальных классов
Математическая шкатулка	Цыремпилова Г.А. учитель начальных классов
Путешествие в страну грамматики	Цыремпилова Г.А. учитель начальных классов
Говорим по-бурятски	Егорова С.А. учитель начальных классов, учитель бурятского языка
Финансовая грамотность	Гасанова О.Т./ Павлова Е.А. учитель начальных классов
Студия худож. творчества «Эверест»	Авдеева Ю.Ю. Педагог доп. образования
Кружок декоративно-прикладного мастерства «Радуга творчества»	Васильева Т.А. Педагог доп. образования
Вокальная студия «Созвездие»	Перельгина П.А. Педагог доп. образования
Секция «Легкая атлетика»	Григорьев Е.Н. Учитель физической культуры

основная школа

Название курса	ФИО учителя
Кружок «Экологический лабораториум»	Попова О.А. к.б.н. учитель биологии, химии
Кружок «Экспериментальная физика»	Перельгина Ю.А. Учитель физики
Кружок Экспериментальная биология	Попова О.А., к.б.н. учитель биологии, химии
Кружок «Я- исследователь»	Рындина И.П. к.и.н. учитель истории и обществознания
«Говорим по-бурятски»	Егорова С.А. учитель начальных классов, учитель бурятского языка
Молодежный патриотический клуб «Родина-Бурятия»	Перельгина Ю.А. учитель физики, руководитель клуба
«Финансовая грамотность»	Бальжинова Н.Б.-Ц. Учитель математики
Клуб волонтеров «Оптимисты»	Афанасьева Л.Н. учитель английского языка
Студия худож. творчества «Эверест»	Авдеева Ю.Ю. Педагог доп. образования
Кружок декоративно-прикладного мастерства «Радуга творчества»	Васильева Т.А. Педагог доп. образования
Театральная Академия «Живое слово»	Шурыгина А.Т., учитель русского языка и литературы
Вокальная студия «Созвездие»	Перельгина П.А. Педагог доп. образования

Средняя школа

Название курса	ФИО учителя
Секция «Легкая атлетика»	Григорьев Е.Н. Учитель физической культуры
Кружок «Экологический лабораториум»	Попова О.А., к.б.н. учитель биологии, химии
Кружок «Экспериментальная физика»	Перельгина Ю.А. учитель физики,
Клуб «Знатоки английского языка»	Афанасьева Л.Н. учитель английского языка
Молодежный патриотический клуб «Родина-Бурятия»	Перельгина Ю.А. учитель физики, руководитель клуба
Клуб волонтеров «Оптимисты»	Афанасьева Л.Н. учитель английского языка
Театральная Академия «Живое слово»	Шурыгина А.Т., учитель русского языка и литературы

Участие обучающихся центра в конкурсах, олимпиадах, соревнованиях

Благодаря занятиям в центре «Точка роста» обучающиеся школы показали более высокие результаты по сравнению с предыдущим учебным годом на школьном этапе Всероссийской олимпиады школьников по информатике, технологии, ОБЖ, биологии.

Ф.И. участника, класс	Название олимпиады, конкурса, соревнования	Уровень	Результат	Ф. И. О. учителя
Соковикова В. 8 кл Николаева В. 8 кл Цыдендоржиев А. 11 кл. Шиханова Р. 10 кл Разуваев К. 10 кл. Баранов Р. 10 кл. Ткачёв С. 11 кл	Всероссийская олимпиада школьников по ОБЖ	школьный	Призеры	Григорьев Е.Н.
Афанасьева А. Таракановский М. 5 кл. Балданова А. 5 кл. Петров М. 7 кл. Слепнев А. 7 кл. Рындина Д. 8 кл. Николаева В. 8 кл. Рындина М. 9 кл Разуваев Д. 9 кл. Афанасьева Н. 10 кл. Хамидулова А. 11 кл.	Всероссийская олимпиада школьников по биологии на платформе «Сириус»	школьный	Победитель Призеры	Попова О.А. Попова О.А.

Савельева А. 6 кл.	Всероссийская олимпиада школьников по технологии	Школьный	Призер	Попова О.А.
Учащиеся 5–11-х классов	Всероссийская олимпиада школьников по математике	школьный	Участие	Бальжинова Н.Б-Ц

Анализ кадрового состава центра «Точка роста»

Для работы в центре «Точка роста» подобрана команда специалистов из педагогов школы. Все педагоги центра прошли курсы повышения квалификации.

№ п/п	Ф. И. О.	Должность	Название предмета, курса внеурочной деятельности	Курсы повышения квалификации
1.	Рындина Ирина Павловна	Руководитель центра «Точка роста», к.и.н., учитель истории и обществознания	Я- исследователь	«Точка роста»: новые подходы в управлении образовательной деятельностью (естественно-научная и технологическая направленности)
2.	Попова Оксана Александровна	К.б.н., учитель биологии, химии	Экспериментальная биология Экологический лабораториум	Кванториум и Точка роста: учитель биологии Кванториум и Точка роста: учитель химии
3.	Перелыгина Юлия Алексеевна	Учитель физики информатики	Экспериментальная физика	Кванториум и Точка роста: учитель физики

Анализ индикативных показателей результативности работы центра образования «Точка роста» за 1 четверть 2021/22 уч. Г.

Кол-во обучающихся по предмету «Физика»	Кол-во обучающихся по предмету «Биология»	Кол-во обучающихся по предмету «Информатика»	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающим и программами	Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру центров для дистанционного образования	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социально-культурных компетенций
34	77	47	45	Более 100	Более 100

Выводы

По результатам анализа индикативных показателей можно сделать вывод, что центром «Точка роста» выполнены основные плановые задачи:

1. Охвачено 100 % контингента обучающихся 5–11-х классов школы, осваивающих основную общеобразовательную программу по учебным предметам «Технология», «Информатика», «Биология» «Физика», «Химия» на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания.

2. Охвачено не менее 80 % контингента обучающихся 5–11-х классов дополнительными общеобразовательными программами цифрового и гуманитарного профилей во внеурочное время, в том числе с использованием дистанционных форм обучения и сетевого партнерства.

3. Охвачено 100 % контингента обучающихся 1-4 -х классов дополнительными общеобразовательными программами

Рекомендации

1. Педагогам предметов гуманитарного цикла на 2021/22 учебный год рассмотреть возможность использования инфраструктуры центра в рамках реализации общеобразовательных программ по своим предметам.

2. Педагогам центра обеспечить более широкий охват обучающихся 5–11-х классов для подготовки к олимпиадам, конкурсам и соревнованиям и для участия в них в 2021/22 учебном году.
Заместитель директора по УВР Рындина И.П.