

ХАЛЬМГ ТАҢҢЧИН  
БАН ДӨРВДЭ РАЙОНА  
МУНИЦИПАЛЬН БҮРДЭЦИН  
АДМИНИСТРАЦИН  
Эрднин Пурвэн нертэ  
Ик Бухса дундын школ



Муниципальное казенное  
общеобразовательное учреждение  
«Ики-Бухусовская средняя  
общеобразовательная школа имени  
П. М. Эрдниева»  
МАЛОДЕРБЕТОВСКОГО РАЙОННОГО  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ КАЛМЫКИЯ

359423, Республика Калмыкия, Малодербетовский район, п. Ики-Бухус, ул. Ээлян Овла,1  
ИНН: 0805003484, ОГРН: 1020800598576, тел: 8(84734)96-1-33, e-mail: [iki-buhus1@yandex.ru](mailto:iki-buhus1@yandex.ru)

Приказ № 256

от 20 июня 2024 г.

п. Ики-Бухус

«Об утверждении аналитического  
отчета о работе Центра «Точка роста»  
естественнонаучной и технологической  
направленностей за 2023-2024 уч.г.»

1. Утвердить аналитический отчет о работе Центра «Точка роста» естественнонаучной и технологической направленностей за 2023-2024 уч.г. (см. приложение)
2. Дорджиевой Е.Э., техническому специалисту разместить аналитический отчет на официальном сайте школы в разделе «Точка роста» в срок до 25.06. 2024 г.
3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Дорджиеву Г.Д., зам. директора по УВР.

Директор школы:  Н.Б. Азыдова

С приказом ознакомлены

Дорджиева Г.Д.

Дорджиева Г.В.

**Аналитический отчёт о работе Центра «Точка роста»  
естественнонаучной и технологической направленностей  
МКОУ «Ики-Бухусовская СОШ им.П.М.Эрдниева»  
за 2023-2024 уч. год.**

В рамках национального проекта «Образование» в школе с сентября 2023 года открыл свою работу Центр «Точка роста» естественнонаучной и технологической направленностей. Региональным координатором мероприятий по созданию Центра «Точка роста» образования является Министерство общего и профессионального образования Республики Калмыкия.

**Цель центра:** совершенствование условий для повышения качества образования, расширения возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественно-научной и технологической направленностей, программ дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей, а также для практической отработки учебного материала по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология»

**Основные задачи центра:**

- Реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественно-научной и технологической направленностей, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся;
- Разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технологической направленностей, а также программ, в том числе в каникулярный период;
- Вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;
- Организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных образовательными организациями в каникулярный период;
- Повышение профессионального мастерства педагогических работников Центра, реализующих основные и дополнительные образовательные программы.

В центре функционируют три кабинета:

1. Кабинет физики.
2. Кабинет химии.
3. Кабинет биологии.

Кабинета оснащены современным оборудованием и техническими новинками.

**Анализ эффективности использования оборудования центра**

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

В целях эффективного усвоения учебного материала на уроках физики в 7–9-х классах применяются:

- цифровые лаборатории -3 шт.
- МФУ- 1шт.
- Ноутбуки-1 шт.

В целях эффективного усвоения учебного материала на уроках биологии в 5–9-х классах применяются:

- цифровая лаборатория-3 шт.
- цифровой микроскоп- 3 шт.
- МФУ- 1 шт.
- Ноутбуки-1 шт.

В целях эффективного усвоения учебного материала на уроках химии 8–11-х классах активно используются:

- лаборатория по химии -2 шт.
- набор ОГЭ по химии – 1 шт.
- Ноутбуки-1 шт.
- МФУ- 1 шт.

На основании Положения о Центре «Точка роста» осуществляется деятельность Центра «Точка роста» естественнонаучной и технологической направленностей.

В Центре «Точка роста» работают квалифицированные, подготовленные кадры, которые освоили и продолжают осваивать новые современные технологии. Все педагоги (3), работающие в Центре образования, прошли необходимую курсовую переподготовку.

Учащиеся школы посещают занятия согласно расписанию и плану внеурочных и дополнительных мероприятий, составленных администрацией школы на 2023-2024 учебный год.

Педагогами разработаны образовательные программы по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология», а также по внеурочной и дополнительной деятельности.

Новое оборудование центра «Точка роста» позволяет реализовывать не только общеобразовательные программы по предметам «Физика», «Химия», «Биология» с обновленным содержанием и материально-технической базой, но и программы дополнительного образования, проектную и внеурочную деятельность.

Обучаясь на базе центра «Точка роста», школьники приобретают навыки работы в команде, готовятся к участию в различных конкурсах и соревнованиях, работают с ноутбуками, которые служат повышению качества и доступности образования. В Центре дети учатся общаться, работать в группах, совершенствуют коммуникативные навыки, строят продуктивное сотрудничество со сверстниками и взрослыми.

Учащиеся углубляют знания по учебным предметам, постигают азы робототехники, занимаются исследовательской, экспериментальной и проектной деятельностью. Используя современное оборудование, учащиеся формируют и развивают навыки функциональной грамотности.

В результате работы центра «Точка роста» школьники активнее участвуют в конкурсах, олимпиадах, учебно-исследовательских конференциях, творческих мероприятиях.

Современные цифровые микроскопы, «Цифровая лаборатория по биологии, химии и физике», оборудование для проведения опытов по химии, экспериментов и практических работ по физике и биологии, используется как на уроках, так и для подготовки сдачи ОГЭ и ЕГЭ. Цифровые микроскопы помогают и учителю, и учащимся сэкономить время при подготовке и проведению лабораторных и практических работ.

**В Центре «Точка роста» реализуются программы:**

**- по учебным предметам:**

Биологии 5-11 классы; Физике 7-11 классы; Химии 8-11 классы.

**- внеурочной деятельности:**

«Занимательная биология» 5 класс; «Моя экологическая грамотность» 5-6 классы; «В мире биологии» 11 класс, «Физика вокруг нас» 7,10 классы, «Робототехника» 7-9 классы, «Волшебство в пробирке» 8 класс, «Химия в быту» 9 класс

**Кадровый состав Центра:**

- Руководитель – Дорджиева Г.В.

- Педагог по предмету «Химия» - Бадмаева Е.В.

- Педагог по предмету «Биология» - Дорджиева Г.В.

- Педагог по предмету «Физика» - Бадмаева Е.В.

- Педагога по «Робототехнике» - Дорджиев Д.Б.

Педагоги Центра в течении 2023-2024гг. учебного года проходили различные курсы повышения квалификации, принимали участие в мастер-классах, вебинарах, конкурсах.

### **Анализ мероприятий, проведенных на базе центра «Точка роста»**

<b>№ п/п</b>	<b>Содержание деятельности</b>	<b>Сроки проведения</b>	<b>Участники</b>
1	Открытие «Точки роста»	01.09.2023	Обучающиеся центра, педагоги, родители, общественность

2	ВоОШ по предметам	Октябрь-декабрь	7-11 классы
3	Неделя экологии	Ноябрь 2023	Обучающиеся 5-11 классов
4	Торжественное открытие экологического отряда «Эколята»	Сентябрь 2023	Обучающиеся 5-6 классов
5	Проведение экоуроков «Разделяй с нами», «Как жить экологично в городе», «Сила климата»,	В течение года	Обучающиеся 5-8 классов
6	Благотворительная акция по сбору макулатуры в рамках программы «uschool»	Ноябрь 2023	5-11 классы Самый лучший класс – 9 класс
7	Всероссийская акция по сбору макулатуры «БумБатл»	Декабрь 2023	Отряд «Эколята»
8	Всероссийский экодиктант-2023	Декабрь 2023	Обучающиеся 4-11 классов, учителя
9	Всероссийский эко-квест «Переходи на зеленый»	Декабрь 2023	Обучающиеся 5-9 классов
10	Экологическая акция «Щетка, сдавайся»	Январь 2024	Обучающиеся 5-11 классов
11	Экологическая акция по сбору пластиковых крышек	Май 2024	Обучающиеся 1- 11 классов
12	Экскурсия по теме «Определение экологического состояния сельского пруда»	Май 2024	Отряд Эколята
13	Проведение субботников «Экологический десант»	В течение года	Обучающиеся 1-11 классов, учителя
14	Участие в акции «Сад Победы»	Май 2024	Обучающиеся 8 класса
15	Участие в туристско-краеведческой конференции	Ноябрь 2023	Максимова Милана «Гиподинамия»

	«Бичкн Торскм»		
16	Подготовка обучающихся к ОГЭ и ЕГЭ по предметам	В течение года	Обучающиеся 9,11 классов

Все занятия на базе центра «Точки роста» проводятся с использованием её технологических возможностей и оборудования. На занятиях по внеурочной деятельности и дополнительному образованию учащиеся приобретают практические умения и навыки работы на ноутбуке. Каждое из направлений не только помогает развить определенные навыки, вырабатывает самостоятельность в принятии решений, но и учит самоконтролю, помогает лучше ориентироваться в современном информационном пространстве. Занятия объединений стимулируют мотивацию учащихся к получению знаний, формированию творческой личности, привитию навыков коллективного труда, а также развития интереса к технике, конструированию, нацелены на развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей учащихся, тягу к исследовательской и проектной деятельности, у школьников развиваются организаторские, коммуникативные и лидерские способности.

В работе также использовались цифровые образовательные платформы:

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

#### **Выводы:**

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

1. Охвачено 100 процентов контингента обучающихся 1–11-х классов школы, осваивающих основную общеобразовательную программу по учебным предметам «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Химия», «Биология», «Физика» на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания.
2. Охвачено не менее 70 процентов контингента обучающихся 5–11-х классов дополнительными общеобразовательными программами цифрового и гуманитарного профилей во внеурочное время.

#### **Рекомендации**

1. Педагогам предметов естественно-научного цикла на 2024/25 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 по физике, биологии, химии и для участия в них в 2024/25 учебном году.

Руководитель центра «Точка роста»: Г.В.Дорджиева