

**Информационно - аналитический отчет
о деятельности Центра образования естественно-научной и
технологической направленностей «Точка роста»
на базе МОБУ СОШ с.Лагерево**

В сентябре 2021 года в рамках федерального проекта «Современная школа» в МОБУ СОШ с.Лагерево МР Салаватский район был открыт Центр «Точка роста» естественно – научной направленности.

Численность обучающихся МОБУ СОШ с. Лагерево, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы» и курсы внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» **45 обучающихся, что составляет 50 %.**

Кабинеты физики, химии и биологии оснащены современным оборудованием и техническими новинками. На уроках максимально используется оборудование Центра «Точки роста».

В центре «Точки роста» осуществляется единый подход к общеобразовательным программам, составленным в соответствии с новыми предметными областями «Физика», «Химия», «Биология». Данные предметные области реализуются на уровнях среднего и общего образования, а также в формате урочных, внеурочных занятий и с помощью технологий дополнительного образования.

В 10- 11 классах организованы курсы по подготовке к ЕГЭ по физике, химии и биологии. В 10 классе организован элективный курс по физике, в 11 классе - элективные курсы по биологии и химии. В тренировочных ЕГЭ по биологии и химии обучающиеся 11 класса показали хорошие результаты : по химии до 93 балла, по биологии до 87 баллов. В ЕГЭ Казыева Э. набрала высокие баллы по химии и биологии, стала высокобалльником.

В центре «Точка роста» функционируют следующие объединения:

1) «Физика вокруг нас»; «Чудеса по химии»

Учителя прошли курсы повышения квалификации. Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора составляет 100 %.

По предметам «Химия», «Биология», «Физика» в 10, 11 классах успеваемость 100% и качество знаний обучающихся повысилась и составляет 70 %.

Обучающаяся 11 класса Казыева Эльвина в муниципальном этапе ВОШ по химии заняла 3 место. Приняли участие в республиканском конкурсе «Мир палеонтологии» и заняли 2 призовых места. Команда участвовала в экологическом слете, показала хорошие результаты. В республиканском этапе «Моя малая родина: природа, культура, этнос» заняли 3 место. 3 обучающихся участвовали во Всероссийской экологической олимпиаде «Добрая школа».

В республиканском конкурсе рисунков «Мир карста и пещер» заняли 1 место.

В Центре дети участвуют в конкурсах, олимпиадах, фестивалях, учебно-исследовательских конференциях, творческих мероприятиях, есть призовые места в олимпиадах по биологии, химии, реализуются курсы, кружки внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств

обучения и воспитания Центра ТР в 2022 году: «Решение нестандартных задач по физике», «Юный химик».

Обучающийся 10 класса Гирфанов И. стал призером республиканского конкурса «АгроЮность».

С сентября 2021 года в ТР МОБУ СОШ с. Лагерево были проведены следующие мероприятия:

Праздничное открытие Центра «Точка роста».

ВОШ школьного, муниципального этапов по физике, химии, биологии.

День открытых дверей

Участие во Всероссийской акции «День урожая»

Конкурс рисунков «Физика вокруг нас»

Конкурс презентаций «Химия вокруг нас»

Конкурс презентаций «Отходам вторая жизнь»

Мероприятие «Праздник осени»

Экологический конкурс рисунков

Конкурс рисунков «Мир карста и пещер»

Конкурс фотографий «История моей родной земли»

Экологическая олимпиада «Добрая школа»

Моя малая родина: природа, культура, этнос.

Конкурс. Палеонтология

Просмотр фильма по ютуб «Робототехника для детей»

Мониторинг РЭШ по естественно – научная направленности. 5-9 классы

Участие в вебинаре «Эффективная профориентация молодежи Республики Башкортостан – 2022».

Подготовка и участие в экологическом слете.

Подготовка к онлайн – конкурсу «Я физик».

Выпуск видеофильма по пчеловодству.

Выпуск видеофильма о работе центра «Точка роста».

День открытых дверей в центре «Точка роста». Экскурсия, ознакомление родителей работой центра.

Выступление на семинаре РМО учителей биологии и химии по теме « Работа центра «Точка роста».

Хорошими показателями работы «Точка роста» являются: поступление 2 выпускников 11 класса в БГМУ и 1 выпускника в мед.колледж г.Златоуст.

Были организованы экскурсии по достопримечательным местам Салаватского района (июнь – июль)

Организован сплав по рекам Салаватского района Ай, Юрюзань (июль)

Организован экологический субботник (сентябрь)

На базе «Точка роста» проводились:

- всероссийские проверочные работы по биологии, физике (9 класс).
- всероссийская олимпиада школьников по биологии, астрономии, химии;
- оборудования кабинетов «Точка роста» используются в ВОШ по математике.
- созданы и проведены мероприятия по выполнению заданий по функциональной грамотности по 6 направлениям.

План деятельности центра ТР на 2022 год:

1. Сетевое взаимодействие с МОБУ СОШ с. Лаклы по направлению «Конструирование».
2. Проведение исследовательских работ по химии, биологии и физики.
3. Неделя биологии, химии и физики (для обучающихся 5-10 кл).
4. Создание видеоролика, видеоклипа о Центре «Точка роста».
5. Шоу моделей из конструктора для обучающихся 4-7 классов.
6. Внеурочное мероприятие «Увлекательная химия экспериментатора» 8-11 классы.
7. Проведение на базе Центра «Точка роста» дистанционного обучения педагогов.

Минимальные показатели создания и функционирования центров образования естественно-научной и технологической направленностей

МОБУ СОШ с. Лагерево

№	Наименование индикатора/показателя	Плановое значение	Достигнутое значение
1.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественно – научные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология» и (или) курсы внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек)	35	45
2.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественно - научной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек)	25	45
3.	Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации Федерального оператора(%)	100	100

Директор
Зам.директора по УВР

Ситдинов Р.Д.
Гайнанова Т.Ф.

