

**Отчёт о работе Центра образования естественно-научного профиля
«Точка роста» МБОУ «Лицей №7 г. Усть-Джегуты» за 2021-2022 учебный
год.**

В рамках Федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» с сентября 2021 года в МБОУ «Лицей №7 г. Усть - Джегуты» функционирует Центр образования естественно-научной и технологической направленности «Точка роста».

Основными целями Центра являются: 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 естественнонаучного, технологического профилей, обновление содержания и совершенствование методов обучения предметных областей «Химия», «Физика», «Биология».

Центр «Точка роста» состоит из двух помещений: кабинет физики, кабинет химии и биологии. Кабинеты оборудованы новой мебелью, современными приборами и инструментами для работы обучающихся и педагогов: демонстрационными комплектами по физике, химии и биологии, моноблочным интерактивным комплексом. В Центре «Точка роста» работают квалифицированные, подготовленные кадры, которые освоили и продолжают осваивать новые современные технологии. Все педагоги, работающие в Центре образования, прошли дистанционные курсы на платформе Минпросвещения «Использование оборудования детского технопарка «Кванториум» и центра «Точка роста» для реализации образовательных программ в рамках естественно-научного направления». Коллективом школы был разработан план учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий в Центре образования естественно-научной направленности «Точка роста» на 2021-2022 учебный год.

Свыше 200 обучающихся 5-11 классов охвачены дополнительными программами естественно научной и технологической профилей во

внеурочное время. На занятия дополнительного образования по программам технологической и естественно-научной направленностей реализуемых на базе «Точка роста», запись производится через информационную систему «Новигатор». Согласно учебного плана реализуются следующие программы внеурочной деятельности:

- «Химия вокруг нас» (8-11 кл.)
- «Занимательная биология» (7-8 кл.)
- «Физика везде и всюду» (7-9 кл.)

Программы дополнительного образования реализуются в центре «Точка Роста» по разным направлениям:

- «Юный химик» (8-11 кл.)
- «Юный биолог» (6 классы)
- «Физика везде и всюду» (7-11 кл.)

Согласно плану мероприятий были проведены различные квесты, марафоны, конкурсы. Больше всего понравились интеллектуальные марафоны, где ребята смогли проявить свои знания и умения, полученные на занятиях. Это помогло многим обучающимся успешно проявить себя в дистанционных и очных конкурсах различной направленности. Учащиеся 5-11 классов приняли активное участие на платформе «Сириус» в дистанционной Всероссийской олимпиаде школьников по химии, биологии и физике. На сайте РЭШ обучающиеся 8 и 9 классов 01.12.2021 г приняли участие в дистанционной диагностической работе по естественно-научной грамотности. С 23-25 декабря педагоги с учащимися провели Всероссийские лабораторные работы «Универсалиум». С особым интересом обучающиеся ходят на внеурочные занятия. Функционирование Центра «Точка роста» предполагает информационную открытость. С этой целью на сайте школы https://school7.kchrschool.ru/?section_id=244 создан раздел «Точка роста», в котором можно найти всю исчерпывающую информацию о деятельности Центра. Информация о работе «Точка роста» освещается также в сети Инстаграмм.

С 04.03.2022.-11.03.2022. в лицее проходила предметная неделя химии и биологии. В связи с этим в центре «Точка роста» были проведены следующие мероприятия, в которых приняли активное участие учащиеся 5-11 классов. По итогам предметной недели активные участники были награждены грамотами.

График проведения мероприятия

04.03.2022. – конкурс рефератов и стенгазет по химии и биологии

09.03.2022. – викторина «Кто хочет стать лучшим химиком?»

09.03.2022. - викторина «Мир биологии»

10.03.2022. – заседание кружка «Юный химик»

10.03.2022. – заседание кружка «Юный биолог» провести мастер-класс «Приготовление микропрепарата»

11.03.2022. – брейн-ринг «Занимательная химия»

11.03.2022.- брейн-ринг «Знаешь ли ты животных?»

14-15 апреля педагоги центра «Точка Роста» Мурзаева М.И., Салпагарова Н.Х-М., Салпагарова И.М. приняли участие во Всероссийском методическом семинаре для педагогов и руководителей центров образования Точка роста». Тема семинара «Практические аспекты реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ с использованием ресурсов центров «Точка Роста».

С 11.05.2022.-20.05.2022 на базе центра «Точки роста» были проведены заседания кружков, приуроченные к 100-летию республики, на темы «Знаешь ли ты природу родного края», «Красная книга Карачаево-Черкесии», «Химическая промышленность Карачаево-Черкесской республики».

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Значение по годам		
		2021	2022	2023
1.	Численность детей, обучающихся по предметной области «Химия», «Биология», «Физика» на базе Центра	282	282	
2.	Численность детей, обучающихся по программам внеурочной деятельности 6-9 классы на базе Центра (6-9 классы)	203	203	
3.	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на базе Центра			
4.	Численность педагогов, ежемесячно вовлеченных в работу на базе Центра (человек)	3	3	
5.	Количество проведенных на площадке Центра социокультурных мероприятий	4	5	
6.	Повышение квалификации педагогов по предметам «Химия», «Физика» ежегодно (процентов)	100%	-	
7.	Повышение квалификации иных сотрудников Центра «Точка роста»	-	-	



Директор МБОУ «Лицей №7 г.Усть-Джегуты»

З.Чомаева

Чомаева З.М.

Руководитель центра «Точка роста»

Салпагарова И.М.