

Анализ работы Центре образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» за 2022/23 уч.год.

Центр образования естественно - научной и технологической направленностей «Точка роста» на базе МОУ «Кушалинская СОШ» был создан 01.09.2021 г. в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование». Он призван обеспечить повышение охвата обучающихся программами основного общего и дополнительного образования естественно - научной и технологической направленностей с использованием современного оборудования.

Центр «Точка роста» является частью образовательной среды МОУ «Кушалинская СОШ», на базе которой осуществляется:

- преподавание учебных предметов из предметных областей «Естественно - научные предметы»;
- внеурочная деятельность при поддержке изучения предметов естественно - научной и технологической направленностей;
- проведение внеклассных мероприятий для обучающихся;
- организация образовательных мероприятий, в том числе в дистанционном формате с участием обучающихся из других образовательных организаций.

Цель деятельности: Создание условий для внедрения на уровнях основного общего и среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ естественно- научного профиля, обновление содержания и совершенствования методов обучения учебным предметам «Биология», «Химия», «Физика».

Задачи деятельности:

1. Реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественно-научной направленностей, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся.
2. Реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной направленности, в том числе в каникулярный период.
3. Вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность.
4. Повышение профессионального мастерства педагогических работников Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

В 2022-2023 учебном году в Центре реализовывались три основные общеобразовательные программы: «Биология», «Химия», «Физика», программа кружков

по физике и биологии. Все педагогами, работающие в центре прошли курсы повышения квалификации, связанные с работой на оборудовании Центра «Точки роста». Полученные знания и навыки специалисты применяли в ходе урочной и внеурочной работы по естественнонаучному направлению.

В течение учебного года педагоги приняли участие в мероприятиях:

Наименование мероприятий	Сроки исполнения	Ответственные	Планируемый результат
Планирование работы на 2022-2023 учебный год	Сентябрь	Куратор Центра «Точка роста», учителя Центра «Точка роста»,	Составление и утверждение плана на 2022-2023 уч. год
Реализация общеобразовательных программ по предметным областям «Физика», «Химия», «Биология»	В течение года	Куратор Центра «Точка роста», учителя Центра «Точка роста», обучающиеся	Проведение занятий на учебном оборудовании.
Реализация внеурочной деятельности по предметным областям «Физика», «Химия», «Биология»	В течение года	Куратор Центра «Точка роста», учителя Центра «Точка роста», обучающиеся	Работа кружков естественно-научной направленности
Проектная деятельность обучающихся	В течение года	Куратор Центра «Точка роста», учителя Центра «Точка роста», обучающиеся	Разработка и реализация индивидуальных и групповых проектов, участие в научно-практических конференциях
Участие обучающихся в конкурсах и конференциях различного уровня	В течение года	Куратор Центра «Точка роста», учителя Центра «Точка роста», обучающиеся	Организация сотрудничества совместной, проектной и исследовательской деятельности школьников.
Подготовка к школьному и муниципальному этапу Всероссийской олимпиады школьников по химии, физике и биологии с использованием ресурса Центра «Точка роста»	Сентябрь-Декабрь 2022 г.	Куратор Центра «Точка роста», учителя Центра «Точка роста», обучающиеся	Выполнение обучающимися заданий ВОШ
Всероссийский урок «Экология и здоровьесбережение» в рамках Всероссийского фестиваля энергосбережения	12.10.2022 г.	Куратор Центра «Точка роста»	Участие обучающихся во Всероссийской акции

	#ВместеЯрче			
	Семинар по теме «Индивидуальный проект в 11 классе с использованием ресурсов Центра «Точка роста» по предмету биология.	В течение учебного года	Куратор Центра «Точка роста», учителя Центра «Точка роста»	Организация проектной работы с использованием ресурсов Центра «Точка роста» по предмету биология.
	Гагаринский урок «Космос – это мы	Апрель	Куратор Центра «Точка роста», учителя Центра «Точка роста», обучающиеся	Единые тематические уроки
	Участие в заочном конкурсе проектов по физике «От ученичества – к большой науке»	Март-Апрель	Куратор Центра «Точка роста», учителя Центра «Точка роста»	Конкурс проектов по физике
	Участие в отборочном этапе Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» в 2022/23 учебном году. Региональный этап.	Октябрь-Март	Куратор Центра «Точка роста», учителя Центра «Точка роста», обучающиеся	Участие в отборочном этапе конкурса
	Анализ работы за 2022-2023 учебный год. Планирование работы на 2023-2024 учебный год	Июнь	Куратор Центра, учителя-предметники	Составление плана на новый учебный год.