

Аналитический отчет о деятельности
Центра «Точка роста» на базе
МБОУ «Ильинская СОШ»
за 2022-2024 года

Центр естественно - научной и технологической направленности «Точка роста» на базе МБОУ «Ильинская СОШ» был открыт в 2022 году. Деятельность Центра направлена на реализацию основных целей:

- 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 - научной и технологической направленности;

- обновление содержания и совершенствование методов обучения предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Технология». Достижению указанных целей способствовало решение следующих задач:

- обновление содержания преподавания основных общеобразовательных программ по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология», «Информатика», «Технология» с использованием обновленного учебного оборудования;

- создание условий для реализации общеобразовательных программ дополнительного образования естественно-научного и технологического направления;

- формирование социальной культуры, проектной деятельности, направленной не только на расширение познавательных интересов школьников, но и на стимулирование активности, инициативы и исследовательской деятельности обучающихся.

В настоящее время Центр задействован в учебном процессе. В нем проводятся уроки биологии, химии, физики, информатики, технологии.

Педагоги Центра используют цифровое оборудование в образовательных целях. Уроки по химии и биологии проходят с использованием современного оборудования и цифровых лабораторий. На занятиях обучающиеся знакомились с условиями и признаками протекания химических реакций, учились влиять на их скорость. С использованием датчиков цифровых лабораторий были проведены опыты

- по химии: «Основные свойства аммиака», «Определение pH растворов кислот и щелочей»

- по биологии: «Измерение артериального давления с помощью цифровой лаборатории по нейротехнологии», «Определение частоты дыхания в покое и после физической нагрузки».

Цифровые лаборатории по экологии и нейротехнологии используются в исследовательской и проектной деятельности учащихся.

Численность обучающихся, которые осваивают два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Математика и информатика», «Технология» - 31 человек;

курсы внеурочной деятельности с использованием средств обучения и воспитания

Центра составляет 32 человека.

Педагоги центра стараются использовать полученное оборудование на занятиях объединений дополнительного образования и во внеурочной деятельности.

На базе центра работают объединения дополнительного образования:

- «Юный биолог»;
- «Занимательная биология»

В рамках внеурочной деятельности реализуется программа:

- «Юный химик»

Преподавание в Центре осуществляют 5 педагогов, из них 4 прошли курсы повышения квалификации.

В феврале 2024 года на базе Центра проведен обучающий семинар для педагогов по теме «Использование платформы ФГИС «Моя Школа» в деятельности педагога».

За отчетный период на базе Центра проведены следующие внеклассные мероприятия:

№	Мероприятие	Ссылка
1.	Систематически проводятся Уроки Цифры, Всероссийские уроки ОБЖ, Цифровые ликбезы, олимпиады на образовательной платформе "Сириус"	https://ilinoshkola.ucoz.ru/index/meroprijatija/0-200
2.	Урок цифры по теме «Технологии тестирования»	https://vk.com/wall-214554378_49
3.	Цифровой ликбез от "VK" по теме «Способы аутентификации».	https://vk.com/wall-214554378_51
4.	Урок Цифры по теме «Путешествие в микровселенную: квантовые вычисления и медицина будущего».	https://vk.com/wall-214554378_52
5.	«Шоу профессий»	https://vk.com/wall-214554378_54
6.	Всероссийский урок ОБЖ, посвященный Дню Пожарной охраны.	https://vk.com/wall-214554378_56
7.	Занятие по безопасности (отдыха детей во время майских праздников, в летний период, правил поведения в природной среде (в том числе на	https://vk.com/wall-214554378_56

	водных объектах), действий при возникновении или угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера)	
8.	Цифровой ликбез по теме «Безопасное поведение в сети Интернет»	https://vk.com/wall-214554378_58
9.	Урок цифры по теме "Технологии в интернет- торговле".	https://vk.com/wall-214554378_59
10.	Всероссийская олимпиада школьников на платформе «Сириус» по биологии (7–9 кл.)	https://vk.com/wall-214554378_62
11.	«Шоу профессий»	https://vk.com/wall-214554378_63
12.	Неделя профилактики повышения артериального давления (в честь Всемирного дня борьбы с артериальной гипертонией)	https://vk.com/wall-214554378_64
13.	VI Международный химический диктант «Химия вокруг нас» (9 кл.)	https://vk.com/wall-214554378_65
14.	Квалификационный экзамен по профессии "Помощник воспитателя" – 10 класс.	https://vk.com/wall-214554378_66
15.	Неделя профилактики заболеваний эндокринной системы (в честь Всемирного дня щитовидной железы)	https://vk.com/wall-214554378_67
16.	Всероссийская олимпиада школьников на платформе «Сириус» по информатике (9 кл.)	https://vk.com/wall-214554378_68
17.	Занятия кружков: «Юный биолог» и «Занимательная	https://vk.com/club214554378

	биология»	
18.	Внеурочная деятельность «Юный химик»	
19.	Уроки: Биология и Химия	https://vk.com/club214554378

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Достигнутое значение по муниципальному образованию
1	2	4
1.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные 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)	31
2.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» (человек)	32
3.	Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации (%)	80 %

Директор школы:

Фёдорова С.И.