

ИНФОРМАЦИЯ

о результатах работы центра «Точка роста» на базе МБОУ СОШ №22 им.И.Н.Нестерова п.Октябрьский МО Ейский район за 2023-2024 уч.г.

1. МБОУ СОШ №22 им.И.Н.Нестерова п.Октябрьский

2. Год открытия-2023

3. Цель работы: проведение предпрофильной подготовки – создание образовательного пространства на базе Точки роста, способствующего самоопределению учащегося, через организацию внеурочных курсов, информационную работу и профильную ориентацию.

Задачи:

-социализация обучающихся 5-11 классов;

-развитие интереса к профессиям Агро сферы. (естественно-научной технологической направленности);

-вовлечение обучающихся и педагогов в проектную деятельность;

- внедрение сетевых форм реализации программ дополнительного образования;

4. На базе школы функционирует 2 кабинета: биология и физика.

5. Используемое оборудование: ноутбуки DEPO; принтер PANTUM; цифровые лаборатории RELEON по биологии, химии, физике; робототехнический набор КЛИК; робототехнический модуль VEX IQ; биологические микроскопы XSP-42/

6. Осуществляемая деятельность центра: естественно-научная и техническая направленность.

7. Реализуемые программы: работа на базе кабинета Точка роста начинается уже с 1 класса.

В начальной школе целью работы в данном направлении является Профессиональная ориентация. Через урочную (Технология Окружающий мир) и внеурочную (Кружки «Естествознание» «Разговоры о профессиях» «Естественно научная грамотность») деятельность происходит знакомство с миром профессий агропромышленного комплекса.

В 5-6 классах цель пред профильной подготовки Ранняя профилизация. Знакомство с миром профессий агропромышленного комплекса и формирование первичных навыков и умений по будущим профессиям реализуется (Биология, География, Технология) и внеурочной (Кружки «Естественно научная грамотность», «Профориентационные занятия», «Современные агротехнологии») деятельность [2].

В 7-8 классах происходит подготовка учащихся к осознанному выбору курсов по предпрофильной подготовке агротехнологической направленности в урочной (Биология, Химия, Физика, География, Технология) и внеурочной (Кружки « Проектно-исследовательская деятельность», «Основы неорганической химии»).

В 9 классе работа направлена на подготовку обучающихся к участию в учебно-трудовой деятельности, осознанному профессиональному самоопределению через курсы внеурочной деятельности «Проектно-исследовательская деятельность», «Информационная работа. Профильная подготовка», «Основы неорганической химии».

В 10-11 классах осуществляется Профильное обучение. Задачей, которого является подготовка к сознательному выбору профессии агропромышленного комплекса, расширение возможности социализации учащихся. Учащиеся изучают профильные предметы на углубленном уровне - Биология, Химия. В рамках внеурочной деятельности занимаются Проектно-исследовательской деятельностью по профилю. Изучают курсы «Физиология растений», «Химия и экологическая культура».

8. Кадровый состав:

№ п/п	ФИО	Должность
1.	Кудинова Т.С.	руководитель центра
2.	Борис М.В.	учитель физики
3.	Ефименко С.В.	учитель информатики
4.	Еременко К.Ю.	педагог ДО
5.	Калиниченко Л.А.	педагог ДО
6.	Зинченко Т.Г.	педагог ДО

9. Курсы переподготовки «Использование современного учебного оборудования в ЦО естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»: Кудинова Т.С., Еременко К.Ю., Борис М.В. в 2024 году.

10. Примерное количество учащихся, участвовавших в программах центра «Точка роста»-145.

11. Пройденные вебинары, семинары: 2024 г.-семинар «Точка роста.Кванториум»;
2024 г.-онлайн сессия (Тимашевский район) «Точка роста»;

12. Мероприятия, проводимые в «Точка роста в 2023-2024 уч.г.:

№ п.п.	Наименование мероприятия	Категория участников мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный
1	Работа по формированию групп дополнительного образования Центра «Точка роста» в новом учебном году	Родители, педагоги	Сентябрь-октябрь	Кудинова Т.С.

2	Старт работы Центра «Точка роста» в новом учебном году	Обучающиеся, педагоги, родители	сентябрь	Кудинова Т.С.
3	Подготовка и проведение школьного и муниципального этапов предметных олимпиад по химии, биологии, физике, экологии, информатике	Обучающиеся	Сентябрь – ноябрь 2023	Учителя-предметники
4	Проведение экскурсии для родителей и социальных партнеров в Центре «Точка роста»	Родители, Социальные партнеры	Октябрь 2023	Кудинова Т.С.
5	Точка роста для учеников (возможности Центра «Точка роста», обзор оборудования)	Обучающиеся	Октябрь 2023	Педагогический коллектив Центра
6	МК «Точка роста для учителей начальных классов» (возможности использования оборудования Центра «Точка роста» на уроках и во внеурочной деятельности)	Педагоги школы	Ноябрь 2023 (осенние каникулы)	Педагогический коллектив Центра
7	Мастер класс для методического объединения учителей химии-биологии	Учителя химии	Октябрь 2023 (осенние каникулы)	Кудинова Т.С.
8	Виртуальная экскурсия по особо охраняемым территориям России (Всемирный день охраны мест обитания)	Обучающиеся	6 октября 2023	Кудинова Т.С.
9	Неделя биологии	Обучающиеся	7-10 ноября	Кудинова Т.С.
10	Всероссийский экологический диктант	Обучающиеся	Ноябрь 2023	Кудинова Т.С.
11	Всероссийские открытые онлайн-уроки «ПроеКТОрия»	Обучающиеся	По отдельному плану	Педагогический коллектив Центра
12	Неделя экологии	Обучающиеся	Декабрь 2023	Кудинова Т.С.
13	Предметные недели физики, химии,	Обучающиеся	По отдельному плану	Заместитель

	информатики			директора по УВР, учителя предметники
14	Мероприятия, посвященные Дню Земли	Обучающиеся	20 марта 2024	Педагогический коллектив Центра
15	День чудесных чудачков (МК по проведению опытов и экспериментов)	Обучающиеся	2 февраля 2024	Педагогический коллектив Центра
16	Мероприятия, посвященные Дню космонавтики	Обучающиеся	Апрель 2024	Педагогический коллектив Центра
17	Школьная научно-практическая конференция «Первые шаги»	Обучающиеся	Ноябрь, Апрель 2024	Педагогический коллектив Центра
18	Подготовка работ на конкурсы проектных и исследовательских работ школьников	Обучающиеся	Октябрь – Август	Педагогический коллектив Центра
19	Выпуски новостей «Точка роста»	Обучающие, родители, педагоги	В течение года	Кудинова Т.С.
20	Творческий отчет о работе Центра «Точка роста	Обучающие, родители, педагоги	Май 2024	Кудинова Т.С.
21	Всероссийский химический диктант	Обучающиеся	Май 2024	Кудинова Т.С.
22	Мероприятия в лагере дневного пребывания детей на базе школы	Обучающиеся	Июнь 2024	Начальник лагеря с дневным пребыванием детей
23	Обучение педагогов на курсах повышения квалификации по направлениям естественно-научного и технологического профиля	Педагогические работники	В течение года	Администрация школы
24	Фестиваль центров Точка роста	Педагогические работники	По плану УО	Кудинова Т.С.
25	Участие педагогов Центра в предметных	Педагогические	В течение года	Кудинова Т.С.

	олимпиадах	работники		
26	Участие в олимпиаде «ДНК-науки» по химии и биологии	Кудинова Т.С.	По плану олимпиад	Кудинова Т.С.

13. Результаты участия:

Название мероприятия	Кол-во	Результат
1. Всероссийский творческий конкурс по экологическому воспитанию «Поколение ЭКО. Зеленая планета»	5	победители-3 призеры-2
2. Котенковские чтения-2024	2	призер-1
3. Научно-практическая конференция «Эврика»	2	победитель-1 призер-1
4. Конкурс на лучший видеоролик «Точка роста»	1	участники
5. Региональная дистанционная олимпиада по биологии среди обучающихся 5-11 классов	20	участники
6. Межрегиональная квест-игра «На перекрестке наук» на платформе «ЯКласс»	6	участники
7. Всероссийская олимпиада «Эколята - молодые защитники природы»	6	участники
8. Всероссийская интеллектуально-игровая программа «Экодром»	6	участники

14. Краткий анализ о работе центра:

22 школа имени Ивана Николаевича Нестерова находится на территории Ейского сельского поселения, одного из самых развитых и перспективных в агро - экономическом секторе сельского хозяйства. Поселок Октябрьский представляет собой целый агрокомплекс, в котором одновременно развивается 2 направления: растениеводство,

животноводство. Характерной особенностью является и то, что на территории поселения есть фермерские хозяйства, а это в основном ученики нашей школы, которые теперь еще и наши родители. Между школой и сетью хозяйств существуют давние, деловые, партнерские отношения.

В настоящее время в школе обучается 284 человека. Материально-техническая база была пополнена в 2023 году оборудованием в центр образования естественно-научной и технологической направленности Точка роста. Применяя цифровые лаборатории RELEON, биологические микроскопы на уроках биологии и химии, во внеурочной работе, учащиеся выполняют множество лабораторных и проектных работ по направлению агробιοтехнологии.

Следует отметить, что не только техническое оснащение, но и кадровый состав опытных педагогов, информационные ресурсы помогают получать учащимся качественное образование с дальнейшей социализацией в агропромышленном комплексе, и, конечно, возвращением работать в родной поселок Октябрьский.

Задача, стоящая перед педагогическим коллективом Точки роста, проведение предпрофильной подготовки – создать образовательное пространство на базе Точки роста, способствующее самоопределению учащегося, через организацию внеурочных курсов, информационную работу и профильную ориентацию [3].

Таким образом, основной одной из целей Точки роста является самоопределение учащихся в отношении выбора профиля дальнейшего образовательного пути [2].

Работа на базе кабинета Точка роста начинается уже с 1 класса.

В начальной школе целью работы в данном направлении является Профессиональная ориентация. Через урочную (Технология Окружающий мир) и внеурочную (Кружки «Естествознание» «Разговоры о профессиях» «Естественно научная грамотность») деятельность происходит знакомство с миром профессий агропромышленного комплекса.

В 5-6 классах цель пред профильной подготовки Ранняя профилизация. Знакомство с миром профессий агропромышленного комплекса и формирование первичных навыков и умений по будущим профессиям реализуется (Биология, География, Технология) и внеурочной (Кружки «Естественно научная грамотность», «Профорориентационные занятия», «Современные агробιοтехнологии») деятельность [2].

В 7-8 классах происходит подготовка учащихся к осознанному выбору курсов по предпрофильной подготовке агротехнологической направленности в урочной (Биология, Химия, Физика, География, Технология) и внеурочной (Кружки « Проектно-исследовательская деятельность», «Основы неорганической химии»).

В 9 классе работа направлена на подготовку обучающихся к участию в учебно-трудовой деятельности, осознанному профессиональному самоопределению через курсы внеурочной деятельности «Проектно-исследовательская деятельность», «Информационная работа. Профильная подготовка», «Основы неорганической химии».

В 10-11 классах осуществляется Профильное обучение. Задачей, которого является подготовка к сознательному выбору профессии агропромышленного комплекса, расширение возможности социализации учащихся. Учащиеся изучают профильные предметы на углубленном уровне - Биология, Химия. В рамках внеурочной деятельности занимаются Проектно-исследовательской деятельностью по профилю. Изучают курсы «Физиология растений», «Химия и экологическая культура».

Ежегодно около 80 % выпускников 9-х, и 50 % 11-х классов выбирают в качестве предметов по выбору для ГИА биологию, химию, географию и физику. Именно поэтому база Точки роста в небольшой сельской школе является определенной точкой отсчета.

Формирование представлений о мире профессий современного агропромышленного комплекса невозможна без качественного сетевого взаимодействия Точки роста с предприятиями АПК и совместная деятельность с образовательными организациями. Как и в предыдущие годы, школа имеет возможность проведения профориентационных занятий на базе хозяйств, что в единстве позволяет рассматривать образовательный компонент школы, как

- социализацию старшеклассников;
- развитие интереса к профессиям Агро сферы.

Результатом недолгой работы Точки роста в нашей школе, является повышенный интерес детей к олимпиадам, конкурсам исследовательской деятельности, и, как результат, профессиям агропромышленного комплекса. На сегодняшний момент в ВУЗах уже обучаются агрономы, селекционеры, зоотехники, ветеринары, дефектологи и педагоги, что немаловажно и актуально для нашей школы. Есть все основания надеяться и верить, что наши дети обязательно придут трудиться на родной земле и эту Точку своего роста они нашли в нашей небольшой сельской школе.

Директор:

Т.В.Салова