



Муниципальное бюджетное общеобразовательное
учреждение средняя общеобразовательная школа № 24
имени генерала Н.Н. Раевского
муниципального образования город Новороссийск

«Агроклассы -2.0»
МБОУ СОШ №24 имени генерала Н.Н.Раевского



Новороссийск, 2026 г.



Если оглянуться назад, то у нас уже были задатки проекта «Агрокласс».



При создании агрокласса учитывалось, в первую очередь, что мы действительно можем дать детям здесь и сейчас, и как это сделать интересно и современно.



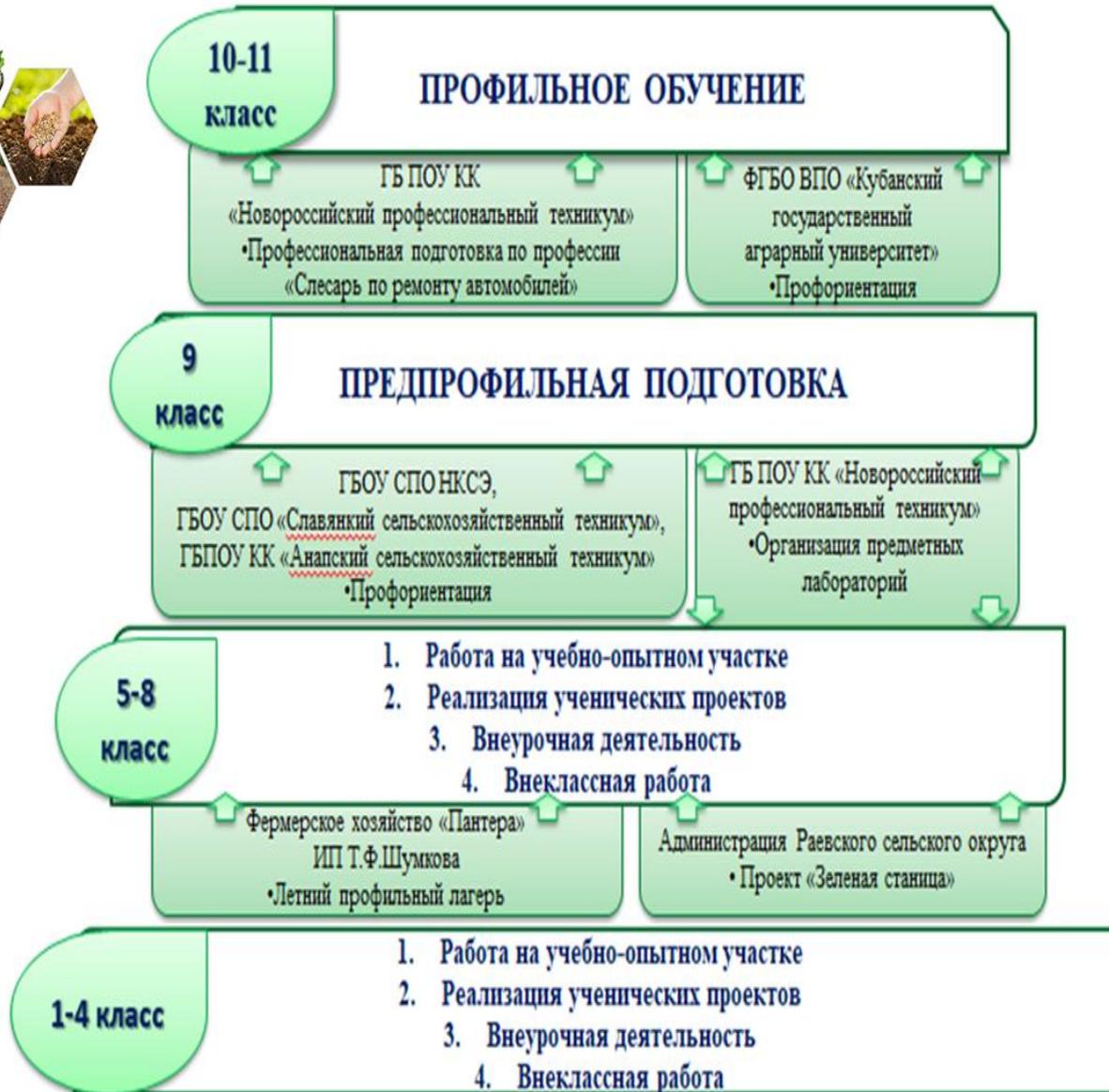
Программа в первую очередь предусматривает проведение учебно-теоретических и практических занятий, профориентационных мероприятий, организацию экскурсий, подготовку и защиту исследовательских работ, проектов и т.д.



«Краевая инновационная площадка»



«Агроклассы как эффективный инструмент ранней профориентации»



«Агроклассы как эффективный инструмент ранней профориентации»

ЕЖЕГОДНАЯ СЕТЕВАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ПЕРВЫЕ ШАГИ»



Внеурочная деятельность –Растениеводство в агротехнологическом профиле

1-4 класс

Юные химики

Растениеводство



Ранняя пропедевтика в агротехнологическом профиле-Юные Химики



Пропедевтика по агротехнологическому направлению начинается в рамках ранней профориентации в дошкольных организациях. На территории станицы Раевской располагаются два детских сада. Для детей проводятся мастер-классы «Чудеса химии».

Практическая работа №1

Исследование механического состава почвы методом жгута.



Ранняя пропедевтика в агротехнологическом профиле

Начальное

1-4 класс

Учебная деятельность

Начальная школа является первой ступенью в образовательном учреждении, на которой дети учатся самостоятельно думать, ответственно делать выбор.

Учебная деятельность в рамках профориентации в начальной школе реализуется через уроки технологии, где ребята осваивают основы новой современной профессии – робототехника, окружающий мир - знакомит детей, как оказать помощь в выборе профессии путем изучения личности школьника с целью выявления факторов, влияющих на выбор профессии, на уроках чтения, знакомятся с профессиями писатель, журналист, и пробуют себя в роли ведущих, репортеров, классные часы, «Ярмарка профессий», на уроках изобразительного искусства погружают в мир профессий, где каждый обучающийся может «примерить на себя любую профессию».

Внеурочная деятельность

Внеурочная деятельность: это дополнительные занятия, которые проводятся после уроков и не входят в основную учебную программу. Она представляет собой разнообразные виды деятельности, которые направлены на развитие и раскрытие творческого, физического, интеллектуального и социального потенциала учащихся. В нашей школе учащиеся реализуют себя в Проектно-исследовательской деятельности, занимательная химия, занимательная физика, В квест-играх, научно-практической конференции «Эврика». «Я-исследователь», через ознакомительные экскурсии в школьные специализированные кабинеты, выставка «Щедра Кубанская земля», конкурсы творческих рисунков о профессиях, экскурсии на предприятия, встречи с представителями предприятий.



Начальное

1-4 класс

Дополнительное образование

является неотъемлемой составляющей общего образования, которое способствует реализации потребностей каждого учащегося, выявляет одаренных детей, позволяет наполнить содержанием досуг школьников, развивает их физическую форму.



В МБОУ СОШ №24 дополнительное образование реализуется через кружки, секции, «функциональную грамотность», «Орлята России», «Ложжари», «Самбо», «Юные растениеводы», «История и культура кубанского казачества», театральная студия «Душа», танцевальная студия «Корояр», «Вокал», «Умники и умницы».

Центр «Точка роста»

- Шахматы (1-4)
- Робототехника (1-4)
- Программирование Scratch (4)

ОБРАЗОВАНИЕ
НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ



Получаемые навыки:

Шахматы: Развивают стратегическое мышление, концентрацию, и способность анализа. Эти навыки могут быть полезными для карьер в областях, где требуется принятие важных решений и планирование.

Робототехника: Позволяют познакомиться с механикой, электроникой и автоматизацией. Эти навыки могут помочь в поиске карьерных возможностей в сфере инженерии и робототехники.

Программирование Scratch: Учат логическому мышлению, алгоритмам и решению проблем. Эти навыки могут быть полезными для тех, кто интересуется информационными технологиями и разработкой программного обеспечения.



Внеурочная деятельность –Растениеводство в агротехнологическом профиле

5-8 класс

Урочная деятельность:

Введение в естественно-научные предметы - экологию

Внеурочная деятельность:

Коневодство

Я - исследователь

Растениеводство

Юные экологи



2

9 класс

Элективные курсы
Внеурочная деятельность
Проектная деятельность



10-11 класс

Урочная деятельность:

Профильные предметы : биология, химия

Элективные курсы:

Решение задач по химии

Решение генетических задач

Летняя практика 10 класс

Проектная деятельность



Кабинет проектно-исследовательской деятельности для агроклассов



Лабораторные практикумы на уроках биологии с применением оборудования



Агроклассы -2.0



Среднее

10-11 класс

Учебная деятельность

Профильное обучение в МБОУ СОШ №24 является одной из основных образовательных задач педагогического коллектива и одним из ключевых результатов освоения основной образовательной программы.

Профили в 10-11 х классах:

агротехнологический



социально-педагогический.



Цель: оказание профориентационной поддержки учащимся в процессе выбора профиля обучения и сферы будущей профессиональной деятельности.



Преобладание учебно-познавательной деятельности; занятия обучающихся по углубленному изучению отдельных учебных предметов (химия, математика);

- занятия обучающихся по формированию функциональной грамотности;
- занятия обучающихся с педагогами, сопровождающими проектно- исследовательскую деятельность;
- профориентационные занятия обучающихся «Билет в Будущее» и профминимум «Россия- мои горизонты», элективные курсы по учебному плану. Реализация профессии, учитель, в «День самоуправления, интегрированные уроки, активизирующая беседа, индивидуальные задания, презентации.

Агроклассы -2.0

Среднее

10-11 класс

Внеурочная деятельность

В целом можно отметить, что данная деятельность способствует развитию активности детей, направленной на преобразование окружающего мира и самого себя, позволяет решать задачу удовлетворения изменяющихся индивидуальных образовательных запросов и потребностей обучающихся.



В МБОУ СОШ №24 обучающиеся активно принимают участие в «Неделе финансовой грамотности», участие в краевых вебинарах на базе ВО, квесты, каворкинг зоны, в рамках недели профориентации, городские мероприятия Ярмэкра-вакансий, «Дни открытых дверей» и мастер-классы в ГБОУ СПО «Анапский сельскохозяйственный техникум», «Морской колледж им. адмирала Ф.Ф.Ушакова», «Новороссийский медицинский колледж», «Новороссийский транспортный колледж», «Новороссийский социально- педагогический колледж», Московский государственный педагогический университет (Анапский филиал);



Среднее

10-11 класс

Дополнительное образование



Центр «Точка роста»

- Шахматы (1-4) [↗](#)
- Робототехника (1-4) [↗](#)
- VR-AR (5-11) [↗](#)
- FullStack (8-11) [↗](#)
- Компас-3D (8-11) [↗](#)

Получаемые навыки:

Шахматы: Развивают стратегическое мышление, концентрацию, и способность анализа. Эти навыки могут быть полезными для карьер в областях, где требуется принятие важных решений и планирование.

Робототехника: Позволяют познакомиться с механикой, электроникой и автоматизацией. Эти навыки могут помочь в поиске карьерных возможностей в сфере инженерии и робототехники.

Компас-3D - 3D моделирование развивает пространственное мышление и креативность, что полезно при выборе карьеры в дизайне, архитектуре, инженерии и визуальных искусствах.

FullStack: Учат логическому мышлению, алгоритмам и решению проблем. Эти навыки могут быть полезными для тех, кто интересуется информационными технологиями и разработкой программного обеспечения. FullStack – продвинутое программирование сайтов

VR-AR – совмещает в себе обучение навыкам программирования и 3D моделирования на примере виртуальной и дополненной реальности. Полезно всем, кто хочет заниматься моделированием, созданием игр и приложений.



Умная теплица



Материально-техническая оснащённость МБОУ СОШ № 24 работает муниципальный ресурсный центр «Агротехнологический профиль: где ребята работают на современном оборудовании например, умная теплица, цифровые микроскопы и т.д. возможности использования цифровых технологий», оборудован кабинет естествознания, химии и биологии.(стоимость 4 миллиона рублей).



Умная теплица

3*15 м



Краевой конкурс достижений учебно-опытных участков «Агрофестиваль-будущее своими руками»



«Агроклассы как эффективный инструмент ранней профориентации»



Электронная копия

№ DPF - 103167 - 118872

Диплом

награждается

Кашина Яна Владимировна

МБОУ СОШ №24 имени генерала Н.Н. Раевского, г. Новосибирск

за **3** место в Финале

в VI Международном конкурсе исследовательских проектов школьников

ДРЕВО ЖИЗНИ 2023/2024

Название работы: Исследовательский проект "Пшеница. Развитие молекулярно-генетических методов анализа сортов для успешной селекции пшеницы"

Научный руководитель: Голеницкая Наталья Александровна, директор школы и учитель химии

URL адрес публикации работы: <https://sowa.ru.com/?p=118872>

Дата публикации: 05.05.2024

Директор по научным проектам
Романов А.О.

Григорьев А.Н.

ДИПЛОМ I СТЕПЕНИ
победителя олимпиады школьников

олимпиада иннагрика

Подтверждает, что

Кашина Яна Владимировна

является участником олимпиады школьников

5-12 декабря 2023 года

олимпиада иннагрика

СЕРТИФИКАТ
финалиста олимпиады

Подтверждает, что

Кашина Яна Владимировна

является участником финала Всероссийской олимпиады по агрогенетике для школьников старших классов «Иннагрика»

Александр Владимирович Романов

лагерь иннагрика Краснодар 2024

СЕРТИФИКАТ
участника

Подтверждает, что

Зенкова София Вячеславовна

является участником очного профильного научного лагеря Краснодарского края по агрогенетике и биотехнологиям

Александр Владимирович Романов

интеграция

СЕРТИФИКАТ

выдан

Зенковой Софии Вячеславовне

прошедшей обучение по общеобразовательной общеразвивающей программе «Профильная научная смена Краснодарского края по агрогенетике и биотехнологиям»

в объеме 60 з.ч. час
в период с 03.12.2024 по 12.12.2024

С. В. Романов

Электронная копия DP - 191360 - 215033

НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ON-LINE

ДИПЛОМ

награждается

Кашина Яна Владимировна

МБОУ СОШ №24 имени генерала Н.Н. Раевского, г. Новосибирск

за **2** место

в VI Международном конкурсе исследовательских работ школьников

"RESEARCH START 2023/2024"

Период: 29.04.2024-05.05.2024

Название работы: Исследовательский проект "Пшеница. Развитие молекулярно-генетических методов анализа сортов для успешной селекции пшеницы"

Научный руководитель: Голеницкая Наталья Александровна

URL адрес публикации работы: <https://eee-science.ru/?p=215033>

Дата публикации: 05.05.2024

Директор по научным проектам
Романов А.О.

Внеклассные мероприятия



«Сад памяти»



«Агрофестиваль»



«Аллея выпускников»

«Аллея первоклассников»

«Спаси дерево»

«Огород на окне»

«Благотворительные акции»

Конкурсы

Акции



Внеклассные мероприятия



Организация сетевого взаимодействия



Патриотические мероприятия к 80-летию Победы в Великой Отечественной войне



Сетевое Взаимодействие МБОУ СОШ №24 с СПО И ВО



Федеральное государственное казенное военное образовательное учреждение высшего образования «Краснодарское высшее военное училище Жукова и Октябрьской Революции Краснознаменное училище имени генерала армии С.М. Штеменко» (КВВУ им. С.М. Штеменко)



Новороссийского колледжа радиоэлектронного приборостроения;

- Новороссийского социально- педагогического колледжа;
- Новороссийского медицинского колледжа;
- Новороссийского колледжа экономики и строительства;
- Новороссийского профессионального техникума;
- Анапским сельскохозяйственным техникумом.
- Новороссийского филиала Финансового Университета
- Новороссийского Транспортный колледжа ГМУ им. Адмирала Ф. Ф. Ушакова
- Государственный морской университет им. адмирала Ф. Ф. Ушакова
- Новороссийского филиала Пятигорского Университета
- Новороссийского филиала КУБГУ
- Новороссийского филиала КУБГУ
- Новороссийского филиала БГТУ
- Новороссийского филиала МГЭУ

Краснодарское высшее военное училище имени генерала армии С.М.Штеменко

- Армавирский государственный университет





Маршрутизация мероприятий профессионального выбора в МБОУ СОШ №24 имени генерала Н.Н.Раевского



- Школа № 24 города Новороссийска
- Приняли участие в диагностике – 269 чел.:
9 класс – 213 чел.



Агро-10 класс – 32



Агроклассы 2.0

- Сочетание профессиональных сред – 121 чел.

Креативная среда – 18 чел.



Новороссийское телевидение



Новороссийский городской театр



Новороссийский музыкальный колледж



Новороссийский колледж строительства и экономики

рекламное агентство «Бренд Медиа»

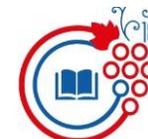
Дом культуры станицы Раевской

Интернет – провайдер «ANNEX.RRO»

Аграрная среда – 100 чел.



Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина



Анапский сельскохозяйственный техникум



Питомник «Черноморский»



Профсоюз пчеловодов г. Новороссийска



ЗАО «Абрау Дюрсо»

Белая дача

Агрохолдинг «Белая дача»



Конно-спортивная школа «Пегас»



Улиточная ферма



ООО «Салаты с моря»

Здоровая среда – 9 чел.

Безопасная среда – 6 чел.

Комфортная среда – 3 чел.

Социальная среда

Умная среда

6 чел.

Единая модель профориентации МБОУ СОШ №24

Профориентация МБОУ СОШ №24 им. генерала Н.Н. Раевского

Зачем?

Профориентация в школе играет ключевую роль в помощи учащимся определить свои интересы, способности и выбрать наилучший путь для своего будущего образования и карьеры.



Начальное

1-4 класс



- Урочная деятельность
- Внеурочная деятельность
- Классные часы
- Экскурсии
- Выставки
- Направления ДО
- Ярмарка профессий



Общее

5-9 класс

- Урочная деятельность
- Внеурочная деятельность
- Экскурсии
- Направления ДО
- Билет в будущее
- Классные часы
- Элективные курсы
- Профильное образование (психолого-педагогическое, агротехнологическое, гуманитарное)
- День открытых дверей СПО



Среднее

10-11 класс

- Урочная деятельность
- Внеурочная деятельность
- Направления ДО
- Профильное образование (психолого-педагогическое, агротехнологическое)
- Элективные курсы
- Практическая деятельность
- День открытых дверей СПО\ВО
- Билет в будущее



Цели профориентации:

Определение интересов: Помогает учащимся выявить свои интересы, увлечения и ценности.

Развитие навыков: Помогает развивать необходимые навыки и компетенции для успешной карьеры.

Ознакомление с профессиями: Предоставляет информацию об различных профессиях и их требованиях.

Принятие обоснованных решений: Помогает учащимся принимать информированные решения относительно выбора профессионального пути.



Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя
общеобразовательная школа № 24 имени генерала Н.Н. Раевского
муниципального образования город Новороссийск



Спасибо за внимание!

Адрес местонахождения
образовательной организации

353983, Краснодарский край, город Новороссийск,
станция Раевская, ул. Красная, 40

Контактный телефон
образовательной организации

8(8617)79-70-08

Адрес электронной почты
образовательной организации

moysh24@mail.ru

Социальные сети:

<https://vk.com/mboysh24>

<https://t.me/mboysh24>

Сайт образовательной организации:

<https://новорос24.школакубани.рф>



@MBOYSH24



Новороссийск, 2026 г.