



**Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного
образования «Центр внешкольной работы»
Ново-Савиновского района г. Казани**

Рассмотрена на заседании
методического объединения отдела
«28» августа 2025г., протокол № 1

Принята на заседании методического совета
«29» августа 2025 г., протокол № 1



УТВЕРЖДАЮ
Директор ЦВР
Ново-Савиновского района г.Казани
_____/А.И.Салимова/
введена в действие приказом
№116 -о от 01 сентября 2025г

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ
«Юный эколог»**

Возраст обучающихся: 16-17 лет

Срок реализации: 2 года

Педагог дополнительного образования:

Домрачева Юлия Владимировна

1. Пояснительная записка

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Юный эколог» составлена на основании Образовательной программы «Центра внешкольной работы» Ново-Савиновского района г. Казани в соответствии с:

- Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27.07.2022 г. №629 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- СП 2.4. 3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 г. №28
- Уставом МБУДО «Центр внешкольной работы» Ново-Савиновского района г.Казани.

Данная дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа естественнонаучной направленности составлена педагогом дополнительного образования Домрачевой Ю.В.

Тип программы: модифицированная

Программа предназначена для учащихся 16-17 лет и рассчитана на 2 года.

Общие сведения о коллективе:

Состав группы	постоянный
Особенности набора детей	свободный
Форма занятий	групповые
Время существования объединения	2 года
Количество обучающихся	15 человек
Возраст учащихся	16-17 лет
Количество занятий	4 часа в неделю 144 часа в учебный год
Место проведения занятий	МБОУ «Школа №85»

В настоящее время все большее внимание уделяется проблемам формирования экологического сознания людей на основе конкретной практической деятельности, направленной на изучение и защиту природы, осознании себя как части природы. В

решении данной задачи эффективным является использование большого потенциала дополнительного образования детей. Поэтому программа данного объединения является актуальной и необходимой, отвечает потребностям и запросам не только учащихся, но и их родителей, общества в целом. Программа «Юный эколог» опирается на практическую деятельность учащихся, учитывает региональные экологические особенности.

Содержание и структура программы построены в соответствии с логикой экологической триады: общая экология – социальная экология – практическая экология, или охрана природы. В течение обучения предусматривается несколько направлений, которые объединяют всю программу: изучение истории и природы родного края, фенологические наблюдения и исследования, разнообразие флоры и фауны, защита природы.

Главное назначение данной программы – помочь понять, как много подсказывает нам сама живая природа для грамотного хозяйствования на Земле, задуматься над взаимодействиями природы и общества.

Цель программы:

Формирование бережного отношения к богатствам природы и общества, навыков экологически и нравственно – обоснованного поведения в природной и социальной среде.

Задачи программы:

Образовательные

- Углубить и закрепить знания по биологии, географии, экологии и родного края;
- Формировать навыки самостоятельной работы по изучению объектов природы и их анализа.

Развивающие

- Развить у обучающихся познавательный интерес к изучению краеведческих проблем биолого-экологического содержания;
- Развивать умственные способности учащихся в использовании методов научного анализа природных явлений на основе межпредметных связей;
- Развивать интеллектуальные способности учащихся, привлекая их к выполнению индивидуальных заданий, применяя принцип индивидуальности и дифференцирования.

Воспитательные

- Воспитывать любовь к природе родного края, способствовать созданию дружеской творческой атмосферы в коллективе;
- Способствовать созданию активной жизненной позиции.

Формы и режим занятий:

Форма обучения – очная;

Форма проведения занятий – аудиторные;

Формы организации занятий – всем составом объединения и в группах;

Формы аудиторных занятий - лекции, экскурсии, уроки - практикумы, уроки – викторины, семинары, лабораторные и практические работы, мастер – классы, круглые столы.

Прогнозируемые результаты

В ходе реализации программы учащиеся будут

-проявлять:

познавательный интерес к изучению природы и влияния на неё человека;

бережное отношение к природе;

творческую активность к познанию окружающего мира;

духовно-нравственные качества- воспринимать себя как человека и гражданина, интегрированного в современное общество и нацеленного на совершенствование этого общества.

- знать:

что такое охрана природы;

правила поведения в природе;

основные сведения об экологическом состоянии окружающей среды;

глобальные экологические проблемы современности;

экологическую ситуацию города и республики;

особенности растительного и животного мира РТ, редкие и охраняемые растения и животные родного края;

основы здорового образа жизни;

влияние вредных факторов на здоровье человека;

-уметь:

наблюдать за погодой, явлениями природы;

работать с разными источниками информации, в том числе научной литературой;

выполнять исследования и оформлять их;

участвовать в природоохранных акциях;

оценивать экологическую ситуацию;

самостоятельно ставить цели, находить пути решения и делать выводы.

Формы аттестации

Промежуточная и итоговая аттестации учащихся проводятся в соответствии с планом «Центра внешкольной работы» в мае.

Форма проведения промежуточной и итоговой аттестации – тестирование.

(Приложение)