

## АННОТАЦИЯ

### К ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ (ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕЙ) ПРОГРАММЕ «ЭКОЛОГИЯ И ЗДОРОВЬЕ»

Программа «Экология и здоровье» разработана и реализуется в соответствии с запросами родителей (законных представителей несовершеннолетних), с учетом индивидуальных, познавательных особенностей обучающихся.

В настоящее время в нашей жизни присутствует масса технических экономических и иных достижений и благ, которые сделали ее проще, удобней и лучше. Однако наряду с этим человек оказался под влиянием огромного количества самых разнообразных неблагоприятных воздействий. Ежедневно травмы и острые заболевания нарушают обычный ритм жизни сотен и тысячи людей. Актуальность данной программы связана с необходимостью вооружения современного человека правильного представления о принципах формирования здоровья, оказания первой медицинской помощи в повседневных, чрезвычайных и опасных ситуациях, об экологической безопасности.

Программа предусматривает не только формирование теоретических знаний по анатомии, медицине, экологии, но и направлена на организацию проектной деятельности. Данная программа может быть востребована учителями биологии, экологии, педагогами дополнительного образования естественнонаучной направленности.

Дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа «Экология и здоровье» рассчитана на 1 год обучения, 144 часа в год, для обучающихся среднего и старшего школьного возраста - 11-17 лет. Занятия проводятся 2 раза в неделю по 2 часа.

Актуальность программы Дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа «Экология и здоровье» разработана и реализуется в соответствии с запросами родителей (законных представителей несовершеннолетних), с учетом индивидуальных, познавательных особенностей обучающихся.

В настоящее время в нашей жизни присутствует масса технических экономических и иных достижений и благ, которые сделали ее проще, удобней и лучше. Однако наряду с этим человек оказался под влиянием огромного количества самых разнообразных неблагоприятных воздействий. Ежедневно травмы и острые заболевания нарушают обычный ритм жизни сотен и тысячи людей. Актуальность данной программы связана с необходимостью вооружения современного человека правильного представления о принципах формирования здоровья, оказания первой медицинской помощи в повседневных, чрезвычайных и опасных ситуациях, об экологической безопасности.

**Отличительная особенность** программы - ее интегративность и междисциплинарный характер задач. Программа реализует межпредметные связи с биологией, химией, обж, окружающим миром, что показывает обучающимся универсальный характер естественнонаучной деятельности. Особое место в программе отводится проектной деятельности и выступлениям на научно-практических конференциях с проектами. Отличие дополнительной общеразвивающей программы «Экология и здоровье» в том, что в ней большая часть времени уделяется не на рассмотрение готовых знаний, а на пути их получения. Осуществляется попытка к интеграции знаний. В дополнительной общеразвивающей программе наблюдается взаимопроникновение идей и методов различных наук. Важным элементом в программе является большое количество практических заданий.