

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ «ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ОДАРЁННОСТИ»

ПРИНЯТА
на заседании педагогического совета
ГБУ ДО КК «Центр развития одаренности»
от «17» августа 2021 г.
Протокол № 1

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБУ ДО КК «Центр развития
одаренности»
М.Г. Корниенко
«17» августа 2021 г.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА

СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ

«Экология для начинающего олимпиадника (7-8 класс)»

Уровень программы: базовый

Срок реализации: 1 год / 72 часа

Возрастная категория: от 12 до 14 лет

Форма обучения: очно-заочное обучение (с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения)

Вид программы: авторская

Программа реализуется на бюджетной основе

ID-номер программы в Навигаторе _____

Автор-составитель:

Постарнак Юлия Анатольевна,
доцент кафедры геоэкологии и
природопользования ФГБОУ ВО
«КубГУ», кандидат биологических
наук

г. Краснодар
2021 г.

Аннотация к программе «Экология для начинающего олимпиадника (7-8 классы)» (заочные курсы «ЮНИОР»)

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Экология для начинающего олимпиадника» предназначена для детей в возрасте 13-14 лет. Данная программа имеет социально-педагогическую направленность.

Новизну, педагогическую целесообразность изучения экологии в учебных заведениях любой цивилизованной страны исходит из того, что человек сам по себе есть биологический вид и основные его отношения с окружающей средой выражены в дыхании, выделении, потреблении воды и пищи. Попробуйте обойтись без этого. Вместе с тем социально-экономическая деятельность людей вызывает изменения в биосфере, превышающие доступные пределы, отведенные нам.

Актуальность заключается в том, программа дает объяснение в качестве теоретических основ многообразию взаимоотношений природы, общества и ноосферы. Данная программа, является основой теоретических знаний в области охраны окружающей среды и рационального природопользования, способствует экологизации антропогенной деятельности, сохранению самого человека в экстремальных природных условиях, формированию экологического мышления и экологической этики.

Адресат программы – учащиеся 7-8 класса.

Уровень программы, объем и сроки реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы: уровень программы – базовый;

объем программы – 72 часа, запланированных на весь период обучения, необходимых для освоения программы;

сроки реализации программы – 1 год с октября 2021 года по май 2022 года согласно календарно-учебному графику.

Формы обучения - заочное обучение.

Форма обучения: очно-заочное обучение (с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения) (заочные курсы «ЮНИОР»).

Состав группы – постоянный.

Занятия – групповые.

Виды занятий по программе: лекции, практические занятия, олимпиады, тестирование и иные аналогичные занятия, позволяющие выявлять степень освоения учащимися программного материала, в том числе итоговую успешность обучения, самостоятельная контролируемая работа учащихся, консультации (групповые и индивидуальные).

Целями освоения программы являются: ознакомление с современной экологией как междисциплинарным комплексом знаний, связывающим основные положения экономики природы: общей экологии, экологии человека, ландшафтной и прикладной экологии, экологии организмов, дать расширенное представление о сложных взаимоотношениях организмов с окружающей средой и между организмами.

Задачи программы:

- дать представление о биосфере, ее структуре и основных компонентах;
- выявить влияние абиотических и биотических факторов;
- рассмотреть концепцию экосистемы и ее функциональной структуры;

- правовое регулирование в сфере экологии;
- сформировать экологическое мировоззрение и биосферное мышление.

Учебный план:

Нормативный срок обучения	Нормативный срок освоения программы	В том числе по видам занятий					
		Теоретические занятия (ТЗ)		Практические занятия (ПЗ)	Контролируемая самостоятельная работа учащихся (КСРУ)	Дистанционные занятия	Консультации (К)
		<i>Видео-лекции</i>	<i>Видео-разборы</i>	<i>Контрольные работы</i>	<i>самостоятельное изучение материала</i>	<i>Дистанционные занятия</i>	<i>Индивидуальные консультации</i>
октябрь - декабрь 2021 г. (1 полугодие)	36	6	6	4	10	8	2
февраль - май 2022 г. (2 полугодие)	36	6	6	4	10	8	2
Итого:	72	12	12	8	20	16	4

Планируемые результаты.

Успешное выступление на всех этапах всероссийской олимпиады школьников по биологии, а также других интеллектуальным конкурсам и мероприятиям.

Формы аттестации.

-текущий контроль, итоговый контроль предусматривают выполнение различных заданий с развернутым ответом и письменной работой.