

**Образовательные программы ГБУ ДО КК «Эколого-биологический Центр»**

**2016-2017 учебный год**

Название образовательной программы	Уровень программы	Срок обучения по программе	Возраст детей	Режим занятий	Актуальность программы	Цель программы	Основные формы занятий	Особенности программы	Вид программы
Азбука здоровья	Ознакомительный	1 год	6-10 лет, 11-15 лет	4 часа в неделю	Формирование у младших школьников необходимых знаний, умений и навыков здорового образа жизни, умение использовать полученные знания в повседневной жизни	Формирование у ребенка ценности здоровья, чувство ответственности за сохранение и укрепление своего здоровья, ориентирование на расширение знаний и навыков учащихся по гигиенической культуре	Устное изложение темы, экскурсия, учебная игра, викторина, лабораторное занятие, творческая мастерская, практическое занятие, встреча с интересными людьми	Программа должна стать "школой здорового образа жизни" учащихся, где любая их деятельность будет способствовать воспитанию у младших школьников потребности к здоровому образу жизни, формированию навыков принятия самостоятельных решений в отношении поддержания и укрепления здоровья	Модифицированная
Вокруг света (краеведение)	Ознакомительный	1 год	7-11 лет,	4 часа в неделю	Программа направлена на получение знаний и умений в области туризма, краеведения и школы выживания.	Формирование устойчивых мотивов и потребностей в бережном отношении к своему здоровью, целостном физических и психических качеств, творческом использовании занятий туризмом в организации здорового образа жизни.	Устное изложение темы, экскурсия, учебная игра, викторина, защита проекта, лабораторное занятие, творческая мастерская, практическое занятие.	Принцип разновозрастного обучения позволяет построить образовательный процесс на основе метода "равный-равному", "научился сам - научи другого". Учащиеся вместе со знаниями приобретают организаторские и коммуникативные способности.	Модифицированная
Вокруг света (экология)	Ознакомительный	1 год	12-17 лет	4 часа в неделю	Гармоничное интеллектуальное развитие ребенка, формирование познавательной активности. Формирование эколого-этической позиции, осмысленное отношение ко всему живому. Формирование активной жизненной позиции.	Формирование экологической грамотности обучающихся на основе их вовлечения в учебно-исследовательскую деятельность	Устное изложение темы, экскурсия, учебная игра, викторина, защита проекта, лабораторное занятие, творческая мастерская, практическое занятие.	Исследования экологического состояния агроценозов и природных биогеноценозов, практическая деятельность направлена на их сохранение.	Модифицированная
Мир животных	Ознакомительный	1 год	6-10 лет	4 часа в неделю	Формирование эколого-этической позиции, осмысленное отношение ко всему живому. Получение знаний о животном мире и первичных навыков по уходу за животными.	Создание у учащихся условий для формирования представлений об экологии животных, их взаимосвязи друг с другом, другими организмами, человеком и окружающей средой, а также приобретение навыков бережного отношения к природе.	Устное изложение темы, экскурсия, учебная игра, викторина, лабораторное занятие, творческая мастерская, практическое занятие, встреча с интересными людьми.	Развитие у детей познавательной активности, любознательности, стремлений к самостоятельному познанию. Разновозрастная группа дает много возможностей для личностного и интеллектуального роста детей, социализации и обучения.	Модифицированная

Удивительный мир растений	Ознакомительный	1 год	7-11 лет, 12-16 лет	4 часа в неделю	Бережное отношение человека к природе складывается постепенно, под влиянием окружающей действительности и в частности, обучения.	Формирование у каждого ребенка бережное отношение к растительному миру и представления о человеке, как о части природы	Устное изложение темы, викторина, защита проекта, лабораторное занятие, творческая мастерская, практическое занятие.	Программа связана с предметами природоведения, биологии, основ трудового воспитания, она углубляет и расширяет кругозор учащихся, обогащает ребенка новыми знаниями в области экологии растений, цветоводства, комнатного растениеводства.	Модифицированная
Эко-дом	Ознакомительный	1 год	6-11 лет	4 часа в неделю	Социальный запрос родителей на гармоничное интеллектуальное развитие ребенка, на формирование познавательной мотивации, интерес к миру	Формирование нового экологического мышления и гуманного, ответственного отношения к природе.	Устное изложение темы, экскурсия, учебная игра, викторина, лабораторное занятие, творческая мастерская, практическое занятие, встреча с интересными людьми	Знания и практические умения, приобретенные обучающимися в ходе выполнения исследований и другой работы могут быть использованы в разных сферах деятельности, способствовать выбору профессии, формируют экологическую культуру обучающихся	Модифицированная
	Ознакомительный	1 год	12-17 лет	4 часа в неделю					Модифицированная
Юный кинолог	Ознакомительный	1 год	7-10 лет, 11-14 лет	4 часа в неделю	Большинство детей мечтают о домашнем питомце, многие дети желают завести собаку. Если теоретические знания можно подчеркнуть из различных источников, то получение практических навыков повседневного ухода за домашним питомцем возможно только при реальном общении ребенка с собакой.	Создание у учащихся условий для формирования современных представлений о кинологии, дрессировку и содержанию собак, приобретение практических навыков по уходу за животными, их воспитанию и дрессировке.	Устное изложение темы, экскурсия, учебная игра, викторина, практическое занятие, встреча с интересными людьми.	Общение с собакой воспитывает у ребенка ответственное отношение к животному. Помогает правильно понимать поведение животных.	Модифицированная
Юный энтомолог	Ознакомительный	1 год	6-10 лет, 11-14 лет	4 часа в неделю	Через глубокое изучение этимологии создается возможность не только овладения всеми важнейшими разделами современной биологии, но и изыскания путей разумного использования природы на нужды человечества.	Создание полноценных условий для освоения фундаментальных знаний в области систематики насекомых, их биологии, морфологии, анатомии и физиологии.	Устное изложение темы, экскурсия, учебная игра, защита проекта, викторина, лабораторное занятие, творческая мастерская, практическое занятие, встреча с интересными людьми.	Принцип разновозрастного обучения позволяет построить образовательный процесс на основе метода "равный-равному", где дети учатся думать, объяснять материал друг другу, у ребят вырабатывается чувство социальной ответственности.	Модифицированная
	Ознакомительный	1 год	6-9 лет	4 часа в неделю	Программа направлена на воспитание экологической культуры и грамотности у детей	Формирование у школьника целостной картины окружающей природы и социальной среды его	Беседы, консультации, конкурсно-развлекательные программы.	Развитие навыков передачи своего жизненного опыта, экологических	Модифицированная

Экоша	Базовый	1 год	9-11 лет	4 часа в неделю	культуры и грамотности у детей младшего возраста, получение знаний и навыков в области общей и практической экологии, формирование мировоззренческих, культурных ориентиров учащихся.	воспитание в этой среде, как место в этой среде, как личности. Привитие детям навыков добра и гуманности к природе, основ экологического воспитания.	различные программы, викторины, походы, экскурсии, посещение музея, посещение мероприятий, проводимых педагогами-организаторами.	знаний в кругу общения. Программа способствует развитию у учащихся экологической грамотности, экологической культуры.	Модифицированная
Эколог	Ознакомительный	1 год	11-15 лет, 16-18 лет	4 часа в неделю	Взаимоотношения между человеком и природой имеют самые различные последствия. Необходимо следить за состоянием нашей планеты. Экологические проблемы возрастают и многие на сегодняшний день остаются нерешенными.	Формирование экологической культуры, создание условий для социального становления и развития личности через организацию познавательной, природоохранной деятельности учащихся.	Устное изложение темы, экскурсия, учебная игра, викторина, творческая мастерская, практическое занятие.	Комплексный и системный переход к реализации целей и задач краеведческого и нравственно-эстетического воспитания и образования. Включенный в программу теоретический и практический материал можно использовать для проведения научно-исследовательских работ.	Модифицированная
	Базовый	1 год		4 часа в неделю					Модифицированная
Экология и мы	Ознакомительный	1 год	11-15 лет, 16-18 лет	4 часа в неделю	Воспитание экологической культуры и грамотности у детей, получение знаний и навыков в области общей и практической экологии, формирование мировоззренческих, культурных ориентиров обучающихся.	Закладывание экологических знаний детей в обстановке современного общества, углубление экологической и практической подготовки учащихся.	Конкурсно-развлекательные программы, викторины, походы, экскурсии, посещение музея, беседы и консультации, посещение мероприятий, проводимых педагогами-организаторами.	Особенностью организации учебно-воспитательного процесса по данной программе является её практическая и исследовательская направленность, самостоятельность в изучении нового материала.	Модифицированная
Юный эколог исследователь	Ознакомительный	1 год	6-10 лет	4 часа в неделю	Развитие и углубление умений и навыков, организация полноценного досуга детей, поддержка талантливых детей и их творческого потенциала.	Формирование экологической культуры и экологических знаний, вовлечение в природоохранную деятельность	Устное изложение темы, экскурсия, учебная игра, викторина, лабораторное занятие, творческая мастерская, практическое занятие, встреча с интересными людьми.	Привлечение к исследовательской работы по оценке экологического состояния школьного помещения, пришкольного участка, улицы и т.д.	Модифицированная
	Базовый	1 год		4 часа в неделю					Модифицированная
Юный эколог	Базовый	1 год	7-11 лет	4 часа в неделю	Преодоление потребительского отношения к природе, воспитание норм поведения в окружающей среде, бережного отношения к природе. Приобретение экологических знаний, навыков и умений.	Формирование творческой развитой личности ребенка путем совершенствования знаний и умений, формирования общей экологической культуры.	Устное изложение темы, экскурсия, учебная игра, викторина, творческая мастерская, практическое занятие.	Создание на занятиях проблемных ситуаций, ситуаций эмпатии во взаимоотношениях с природой, ситуаций оценки и прогнозирования последствий поведения человека, ситуаций свободного выбора поступка по отношению к природе.	Модифицированная
Юные экологи	Ознакомительный	1 год	11-14 лет, 15-18 лет	4 часа в неделю	Актуальность программы в том, чтобы довести до каждого ребенка значимость природы в жизни человека, необходимость бережного отношения к окружающей среде.	Формирование нового экологического мышления и ответственного отношения к природе в обстановке современного общества.	Устное изложение темы, экскурсия, учебная игра, викторина, лабораторное занятие, творческая мастерская, практическое занятие, встреча с интересными людьми.	Знания и практические умения, приобретенные обучающимися в ходе выполнения исследований и другой работы могут быть использованы в разных сферах деятельности, способствовать выбору профессии, формируют экологическую культуру обучающихся.	Модифицированная

Юные друзья природы	Ознакомительный	1 года	8-10 лет	4 часа в неделю	Актуальность программы продиктована отсутствием в теории и практики экологического образования в начальной школе, единой образовательной программы с экологической направленностью для младших школьников. Предлагаемый материал о природе, животном мире и экологических проблемах края предполагает расширение кругозора, развитие творческих способностей учащихся.	Формирование экологической культуры во взаимоотношениях человека и природы.	Учебное занятие, занятие-беседа, игра, викторина, практическое занятие, занятие-экскурсия, лабораторное занятие, творческая мастерская, практическое занятие, встреча с интересными людьми.	В программе предусмотрено моделирование жизненных ситуаций посредством проведения на занятиях учебных игр. Формирование у детей образов различных объектов природы, развитие эмоциональной восприимчивости к прекрасному и эстетическому восприятию окружающей среды.	модифицированная
	Базовый	1 года		4 часа в неделю					модифицированная
Юные друзья природы	Ознакомительный	1 года	11-15 лет	4 часа в неделю	Программа организована как экологический марафон, предусматривает непрерывное экологическое воспитание и образование, выявление и широкое освещение экологических проблем, привлечение к их решению населения.	Формирование ответственного отношения учащихся к окружающей среде и здоровью человека на основе воспитания экологического сознания и экологически грамотного отношения к природе.	Устное изложение темы, экскурсия, учебная игра, защита проекта, викторина, лабораторное занятие, творческая мастерская, практическое занятие, встреча с интересными людьми.	Обучение в игровой форме. При проведении занятий ребята рисуют, слушают и обсуждают экологические сказки, рассказы, работают с экологическим рисунками, составляют самостоятельно рассказы, что способствует развитию творческих способностей детей.	модифицированная
	Базовый	1 года		4 часа в неделю					модифицированная
Я познаю мир	Ознакомительный	1 год	6-10 лет	4 часа в неделю	Обретение экологического мировоззрения не могут решаться на абстрактном уровне, а даются человеку через личный опыт и практическую деятельность. Учащиеся получают азы экологических знаний, изучая фрагменты растительных сообществ, цветочно-декоративную флору, наблюдая экологическую обстановку родного города, знакомясь с Красной книгой родного края	Изучение природы родного края и методов охраны окружающей среды, формирование понимания ценности здоровья и здорового образа жизни, выработка у детей позитивного, осознанно-правильного отношения к природе, природным явлениям и объектам.	Устное изложение темы, экскурсия, учебная игра, защита проекта, викторина, лабораторное занятие, творческая мастерская, практическое занятие, встреча с интересными людьми.	Участие детей в экологических рейдах, экскурсиях с целью изучения источников загрязнения городской среды, ознакомление с экологическим состоянием объектов микрорайона, прилегающего к школе.	модифицированная