

ЭКО-ОТРЯД

ВОЗРАСТ УЧАСТНИКОВ: 13-14 ЛЕТ **УСЛОВИЯ ПРОЖИВАНИЯ: БОЧКИ**

Знаешь ли ты, что 5 июня весь мир ежегодно отмечает Всемирный день охраны окружающей среды? А что есть международный день Чёрного моря, Всемирный День Земли, океанов, ты тоже знал?

Задумывался ли ты над вопросами, чем мы дышим, что едим и пьём, из чего сделана твоя одежда и обувь, сколько тратим энергии каждый день, как всё это влияет на нашу планету? Чтобы проверить, всё ли ты об этом знаешь, мы предлагаем провести 21 день в «Орлёнке» на берегу Чёрного моря в команде единомышленников – ребят из разных уголков России, которые, как и ты, ценят природную красоту нашей планеты и хотят её сохранить.

Если ты мыслишь неординарно, готов творить, изобретать, тогда мы ждём тебя в Экокоманду. Ты сможешь попробовать себя в роли юного исследователя, почувствовать свою причастность и личную ответственность за улучшение состояния окружающей среды. Так давай начнём с малого, с самих себя!

Чем мы будем заниматься, что узнаем и чему научимся

Как только ты приедешь в «Орлёнок» и попадешь в отряд, то с первых дней ты познакомишься с живой природой Черноморского побережья Кавказа, Детского ботанического сада Центра, став участником *игры-путешествия «Ключи природной кладовой «Орлёнка»*. Надеемся, что твой первый *фотоотчёт* о знакомстве с природным миром, размещённый на страничке «Комсомольского» «ВКонтакте», порадует твоих родных и друзей. На *огоньке знакомства «Слева друг и справа друг»* вы сможете лучше узнать об интересах и увлечениях друг друга. Пройдя по *экологической тропе «Зелёная аптека под ногами»*, ты не только узнаешь о лекарственных растениях, но и научишься правильно их применять.

Педагоги и специалисты в области экологии и природоохранной деятельности проведут для тебя и твоих друзей *обучающий курс «Жизнь планеты в наших руках»*. Во время занятий ты сможешь узнать о «мусорных островах», экологических проблемах Чёрного моря и загрязнения пресной воды, о редких и исчезающих растениях и животных «Красной книги России». А ещё под руководством опытных биологов ты научишься прививать растения, вместе с ребятами отряда примешь участие в эко-десантах по спасению деревьев от вредителей, высаживании цветочных растений на клумбах лагеря, проведении экологического мониторинга окружающей природной среды и паспортизации деревьев и кустарников территории детского лагеря.

Кстати, ты можешь определить растение по внешнему виду или описанию? Если нет, то в «Орлёнке» этому тебя тоже научат. С помощью мобильного приложения Leafsnap ты сможешь по фотографии листика узнать, какое это дерево или цветок, а также создать собственный виртуальный гербарий.

Знаешь ли ты, от чего зависит цвет морской воды? Кто живёт на морском дне? Почему море солёное? Как образуется пена на волнах? Если тебе интересно найти ответы на все эти вопросы, научиться нырять с комплектом №1 (маска, ласты, трубка) и познакомиться с обитателями подводного мира, а также собрать коллекцию морских ракушек, то именно тебя мы ждём на **образовательных занятиях «Живое Чёрное море»**.

Кроме того, ты сможешь представить свой опыт работы в экологических объединениях, проект и конкурсные работы, которые ты привезёшь с собой, на **экологическом форуме «Живи, Земля, живи»**, где также состоится **обсуждение видеофильмов «Капля воды», «Твой экологический след»**. Возможно, после этого у тебя появятся новые идеи для экологического проекта, который ты вместе с единомышленниками реализуешь в эту смену в «Орлёнке».

Ты знаешь, что каждый из нас в день производит до 1,5 кг мусора? Почему контейнеры, в которые ты дома выбрасываешь мусор, цветные? Ответы на эти вопросы ты сможешь получить во время **образовательных занятий курса «Твой след на планете»**. Ты станешь участником **экологических акций «Береги свою планету!»**, конкурсов **«Это земля – твоя и моя»** и **игр-испытаний «Учимся у природы»**, **экологического турнира «Реки, речки и моря на Земле живут не зря»**, итогом которых станет получение опыта организации социально значимых дел, направленных на сохранение окружающей среды.

Если во время занятий, экскурсий и прогулок ты будешь фотографировать деревья, кустарники и цветы, то твои работы обязательно появятся на **интерактивной фотовыставке «ЭКОвзгляд»**.

Ты любишь заниматься рукоделием? Тогда мы предложим тебе **мастер-классы**, где, используя экологически чистые материалы, ты научишься создавать небольшие арт-объекты, элементы мебели и декора, которые увезёшь домой и сможешь научить этому своих школьных друзей.

Попробовать себя в роли юного натуралиста мы предлагаем тебе во время **однодневного похода** на Пляхинские поляны, где ты сможешь увидеть природу в ее нетронутом виде и зафиксировать все свои наблюдения в **Экологическом журнале**. Также ты можешь включить в него фотографии, стихи и рисунки.

Задуматься о последствиях своих поступков по отношению к окружающему миру, об ответственности за сохранение её богатства и красоты ты сможешь, став участником **открытого урока чтения «Экологические сказки»**.

По итогам смены вожатые помогут тебе собрать **портфолио**. В него войдут **сертификат** о прохождении обучения на курсе «Жизнь планеты в наших руках», **грамоты, дипломы** за победы в конкурсах и за активное участие в событиях смены, твои **творческие работы**, разработанные тобой **проекты**, а также **Карта твоих достижений**, которая покажет, чем опыт, полученный в детском лагере, оказался для тебя полезен и как его можно применить в своей школе.

К чему подготовиться и что взять с собой

Если ты раньше занимался вопросами экологии и сохранения окружающей среды, привози проекты, рисунки, материалы с экологических конкурсов. Если ты был организатором экологических акций, обязательно возьми с собой сценарий или наброски творческих идей, а ещё посмотри видеофильмы «Капля воды», «Твой экологический след», так как в смене состоится их обсуждение. Не забудь взять с собой фотоаппарат, спортивную обувь и одежду и всё, что пригодится тебе в течение 21 дня. Мы ждём именно тебя!