

20.09.2018г. – 25.09.2018г. Профильная смена "Эко - отряды РДШ" в ПЦ «Сибирская сказка».

20 сентября в Центре "Сибирская сказка" прошло торжественное открытие смены "Эко-отряды РДШ", участниками которой стали 320 ребят-активистов детских экологических объединений из 13 городов и 5 районов Кемеровской области. За активное участие в делах по экологии экологический отряд школы был награжден 10 путевками. За 5 дней смены ребята узнали много интересного, смогли показать свои способности, участвуя в мастер-классах, квесте, написании проекта, постановке эко-сказки, снятия видеоролика.

На смене было немало интересных занятий:

- "Топонимика в экологии": ребята узнали, что топонимика-это наука, изучающая географические названия (топонимы), их происхождение, смысловое значение, развитие, современное состояние, написание и произношения.

- "Эко-маршрут" ребята познакомились с понятием эко –маршрут, узнали, что он имеет 4 функции: оздоровительную, учебно-исследовательскую, познавательно-просветительскую и проектную. После лекции, посвящённой эко-маршруту, участники разделились на команды и весело провели время на практическом занятии.

- Встреча с автором "Красной" и "Чёрной" книг Кузбасса кандидатом биологических наук, доцентом Кемеровского университета Александрой Владимировной Филипповой. Она рассказала ребятам о существовании Всемирного фонда дикой природы (WWF), созданном в 1961 году, символом которого является панда, а также об организации Greenpeace, которая была организована французскими учёными в 1971 году. Далее детям была наглядно представлена конвенция о сохранении биологического разнообразия, принятая в Рио-де-Жанейро, 1992 год.

Александра Владимировна отметила, что в Кемеровской области есть две разновидности книг: Красная и Чёрная. В красную книгу занесены те животные и растения, которые охраняются. Первое издание красной книги было выпущено в 2000 году, а второе - в 2013. Черная книга была выпущена в 2016 году. Эта книга посвящена миграция видов, которая происходит медленно вслед за изменением климата и без вмешательства человека, но с которой придется бороться ученым и всем жителям Сибири.

- Лекция по туберкулезу: в настоящие дни заболеваемость туберкулёзом является одной из наиболее острых проблем в России, в том числе и в Кемеровской области. О том, как защитить свое здоровье от этой опасной болезни , было рассказано на занятии Игнатъевой Натальей Юрьевной. Проходило оно в формате интеллектуальной игры "Белая ромашка", где ребята получили информацию о профилактике туберкулёза, а затем, выполняя задания и отвечая на вопросы, закрепили полученные знания. Игра

получила свое название не просто так - во всем мире ромашка является символом чистого, свежего, здорового дыхания и борьбы с туберкулёзом. Только бережно относясь к своему организму, вовремя предупреждая болезнь и выявляя симптомы, мы сможем защитить себя и окружающих от этого недуга.

- На мастер-классе "Как появился лес?" юные экологи узнали об особенностях и различиях лиственных и хвойных деревьев нашего леса, прошли по территории лагеря и попрактиковались в определении высоты и возраста деревьев.

Навыки, полученные ребятами, безусловно, пригодятся им в будущем, ведь изучая и познавая окружающую нас природу, мы не только становимся к ней ближе, но и лучше понимаем, как сохранить и приумножить её богатство.



Один из авторов
Красной и Черной книг Кузбасса,
кандидат биологических наук,
доцент КемГУ

Филиппова
Александра Владимировна







