

День экологических знаний

Николай ТЕДИКОВ, заведующий компьютерным залом библиотеки № 36

19 сентября 2017 года в рамках Года экологии модельная библиотека № 36 совместно с Алексеем Кривошеевым – поэтом, переводчиком, членом Союза писателей РФ, журналистом, ответственным за раздел поэзии в еженедельнике «Истоки» – и преподавателем специальной дисциплины «Экологическая безопасность» Наилей Султанмагомедовой организовала и провела День экологических знаний «Берегите природу» для студентов первого курса Уфимского колледжа радиоэлектроники, телекоммуникаций и безопасности.



Ведущая, Наиля Рашитовна, рассказала слушателям о том, какую ценность для нас представляет наша природа. В рамках мероприятия она задавала много вопросов, на которые студенты с удовольствием отвечали и сами не оставались в долгу, задавая свои вопросы. Слушатели узнали, что такое природные

ресурсы и что делятся они на исчерпаемые и неисчерпаемые.

Ведущая привела примеры неисчерпаемых природных ресурсов: воздух, вода, энергия ветра, энергия солнца, термоядерная энергия, энергия приливов и отливов, энергия падающей воды.

Не забыв, конечно же, и об исчерпаемых ресурсах.

Исчерпаемые природные ресурсы делятся на возобновимые и невозобновимые.

Присутствующие узнали, что невозобновимые природные ресурсы – это почти все полезные ископаемые (нефть, газ, руды и т.д.)

К возобновимым природным ресурсам относят лес, почвенное плодородие, рыбные ресурсы, промыслово-охотничьи ресурсы.

Также Наиля Рашитовна отметила ограниченно возобновимые природные ресурсы, к которым относятся региональные водные ресурсы, пахотные почвы.

Восстановление таких ресурсов на определенной территории может происходить гораздо дольше, чем эти ресурсы используются.

Особо Наиля Рашитовна остановилась на загрязнении окружающей среды предприятиями. Ведь, добывая руду и выплавляя из нее металлы, сжигая и перерабатывая нефть, газ и уголь, создавая искусственные материалы, человек получает не только необходимые ему энергию, продукты и товары. Он неизбежно «производит» еще сотни тысяч тонн вредных веществ и отходов, которые попадают в атмосферу, водоемы, почву, в живые организмы, в том числе и в организм самого человека. Вблизи крупных городов и промышленных предприятий скапливаются горы мусора, превращая окрестности в пустыри и свалки. К этому добавляются также электромагнитное и тепловое излучение, радиация, шум.

Ведущая высказалась за раздельный сбор мусора, т.к. раздельно собранные отходы – это не мусор, это вторичное сырье, из которого можно получать нужные нам товары, не увеличивая нагрузку на окружающую среду.

В завершение мероприятия перед слушателями выступил Алексей Владимирович, призвав присутствующих бережно относиться к природе, ценить и беречь ее богатства, не нарушать экологического равновесия.