**Экология реки Северский Донец**

Автор: Дмитрийчук Антон Максимович

ученик 10А класса

МБОУ ЦО №6 «Перспектива»

Запасы воды на планете велики. Не так давно они считались неисчерпаемыми. Но это не так. Расход воды растет с каждым днем. И во многих районах Земли уже ощущается ее нехватка. Поэтому воду нужно охранять всеми возможными способами. Обратите внимание: большинство населенных пунктов расположено по берегам рек. Значит, реки нужны всем людям.

Среди огромного множествапрекрасных, известных рек, текущих по нашей планете, река Северский Донец не слишком то и выделяется. Питают Донец многочисленные притоки и притоки притоков, которых насчитывается одна тысяча одиннадцать штук!

Вбирая в себя воды многочисленных притоков, Северский Донец в прошлые века была куда полноводнее. В VIII веке и даже в начале XIX-го веснами суда и плоты спускались вниз по течению. Позже почти на всех притоках Северского Донца появились мельничные плотины, что исключало судоходство на этих реках. Да и древесины для различных хозяйственных нужд требовалось все больше. Хозяйственная деятельность человека становится разрушительной для рек. Но еще в XIX веке воды Северского Донца не были так загрязнены, и обитающая в реке рыба поражала своим разнообразием. Можно было наловить окуней, сома, ершей, щук, сазанов и другой рыбы. Словом, всем был хорош наш Донец.

А что же сейчас с самой рекой, в каком она состоянии?

«Мы с семьей часто ездим отдыхать на Северский Донец, и я могу сказать, что за последние несколько лет река изменилась, причем не в лучшую сторону. Например, значительно уменьшился уровень воды, упала скорость течения. Раньше когда в июне в результате дождей вода в реке поднималась на 2-3 метра, тогда на пологом берегу затапливало пляжи, а высокий берег смотрелся как низкий. Только в реку с такого «низкого» берега входить было опасно – можно провалиться с головой...

Раньше мой отец постоянно искал, где длинный пляж, чтобы устроить ночлег, а его и в помине нет-все под водой. Русло реки тогда менялось сильно: одни пляжи смывало паводком, другие намывало. Сейчас площадь прекрасных природных пляжей сильно уменьшается как с воды (все зарастает камышом, а дно заиливается), так и с суши – на песок наступают сорные травы».

Папа говорит: «Еще лет десять назад ее можно было без труда пересечь на байдарке, затем туда могли входить только плоскодонные плавсредства, со временем и их приходилось протягивать через мели. Сейчас по этой протоке туристы уже не ходят: все в ряске, завалах, даже в воду войти, чтобы подтянуть лодку, проблематично – ноги засасывает илом. Раньше завалы из деревьев были в основном на один сезон – весной их смывало паводком. Теперь же многие упавшие деревья «прижились» так, что эти завалы можно на картах отмечать...»

Сейчас деревья гниют, соответственно меняется и качество воды: она раньше зацветает, на ее поверхности много ряски и водных растений – лилий и кубышек, которые когда-то можно было увидеть только в затоках. А раньше, как говорил мой папа: «А ведь когда-то воду пили прямо из Донца. Не сырую, конечно: делали чай, варили еду на этой воде» Но вот теперь, это даже страшно представить. Северский Донец упорно стремится к тому, чтобы называться болотом...

Северский Донец – это не только географический объект - это историческая память народа, олицетворение вечной жизни. И допустить ее гибель мы просто не имеем права.