**Приложение №3.**

**Вода и жизнь.**

Небольшой ручей журчал в зарослях черемухи. Вода бежала быстро. Ручей то скрывался в зарослях, то выбегал на луга, и струилась, веселилась вода, сверкая на утреннем солнце.

Он был маленький, этот ручеек, серебрился, звенел, а со всех сторон сбегались к нему другие ручейки, еще меньше.

И наш ручей становился все шире и шире, все глубже. Течение его постепенно замедлялось.

И вот уже он стал рекой. На речных берегах раскинулись деревни и города. Люди поили речной водой домашних животных, поливали огороды и сады. Воды хватало на все.

На мелководье у берегов выросли растения, в иле и толще воды поселились различные животные, например маленькие и большие рыбы. В заводях цвели белые кувшинки. Птицы гнездились на берегах.

Вода несет жизнь и растениям, и животным, и людям. Вода одно из самых главных богатств Земли.

**По Ю.Аракчееву.**

**Как человек использует реки?**

Посмотри на карту и найди на ней города. Видишь, почти все города стоят по берегам рек. А почему?

Люди издавна селились по берегам рек.

Река поила, кормила, защищала от нападения врагов, по реке было удобнее ездить в далекие края.

Без воды человек не обойдется ни одного дня. Посчитай, сколько раз ты подходишь к крану. То нужно умыться, то приготовить чай и обед, то началась стирка или купание, то надо напоить домашних животных и птиц,

А сколько воды нужно для заводов! Трудно найти такую фабрику или завод, для которых была бы не нужна вода. Огромное количество воды расходует в день большой город.

Нужны реки и для перевозки людей и грузов. Перевезти грузы по реке гораздо дешевле, чем поездом: ведь река - это уже готовая дорога, на ней не нужно вырубать лес, выравнивать путь и укладывать на нем шпалы и рельсы. Конечно, для того. Чтобы можно было водить по реке суда, тоже приходится выполнять некоторые работы: по берегам и на воде ставят сигнальные знаки, а туда, где появились летом мели, посылают землечерпалки и землесосы, чтобы углубить реку.

Одно из наших богатств - это лес. Много его нужно для строительства, для изготовления бумаги, фанеры, искусственного волокна, спичек. А как лес доставить на заводы? Дешевле всего его сплавить по реке.

Г.Ганейзер.