

## Приложение № 5

### Экология реки Егорлычѣк



Станица Егорлыкская красивейшая казачья станица с более 200-летней историей. Живописные места, богатейшие плодородные земли, выгодное географическое и экономическое положение не могли не сказаться на экологическом состоянии станицы. Расположена станица в Сальских степях. До 1900-х годов ручей был безымянным, в разговорной речи его называли Воробьячкой, потому что ручей вброд переходили даже воробьи. Это название до сих пор сохранилось за самым большим прудом в черте станицы Егорлыкской. Название реки было дано в соответствии с царским указом, по названию станицы Егорлыкской – река Егорлычѣк. Хотя обычно населѣнным пунктам присваивают название по реке, здесь реке присвоили название по наименованию наиболее крупного населѣнного пункта.

Всѣ в станице хорошо: добрые, гостеприимные жители, готовые поделиться своей богатой и героической историей, обилие плодородных земель и пашен, урожай, ежегодно собираемый поражает своим богатством; огромное количество промышленных предприятий, направленных на переработку

сельскохозяйственной продукции; школ, детских садов, библиотек, радуют глаз золотые купола заново отстроенной церкви. Только одно плохо – река, которая издавна славилась обилием рыбы, красивейшими берегами, испокон века была местом отдыха станичников, мужское население от мала до велика ловили рыбу, превратилась в огромную свалку.



Хозяйственная деятельность жителей не могла не нанести вред водоёму. Обилие бытового мусора в воде и на берегу приводит в ужас, неподалеку расположилось кладбище, грунтовые воды постоянно подмывают его, что естественно сказывается на биологическом и химическом составе воды, сточные воды с предприятия, занимающегося переработкой плодово-ягодной продукции, тоже сделали своё дело. В течение пяти лет на берегу «красуется» щит «Купаться запрещено!». Да, и нет смельчаков, желающих окунуться в зловонной жиже. Хотя жители по традиции приходят в выходные дни теперь просто прогуляться по берегу реки. Хотя вид реки и берегов давно уже не радует глаз. Активисты, волонтеры после экологических рейдов, субботников и акций неоднократно обращались в администрацию с просьбой рассмотреть вопрос о необходимости очистки территории берегов реки, но вопрос по-прежнему остаётся открытым. Нельзя сказать, что Администрацией не предпринимается никаких шагов для решения, сложившейся ситуации. Первым шагом было закрытие кладбища (но ведь старые захоронения же сохранились!).

А прошлым летом речка почти пересохла, и это уже очень тревожный звон! Восточная поговорка гласит: «Вода бывает не ценна, когда у наших ног она». И ведь, правда, мы редко бережно относимся к тому, чего у нас в избытке. Школьные справочники, энциклопедии и статьи в Интернете говорят о неиссякаемости водных запасов. И цифры, что Мировой океан занимает 71%, а это 96,5% воды, знает даже пятиклассник. А что пишут эти же учебники о сложившейся экологической ситуации в Мировом океане? Пишут! Но эта информация скудная и обтекаемая из разряда: «70% населения страдают от нехватки качественной воды, воды Мирового океана страдают от массового загрязнения, водные ресурсы не безграничны, темпы истощения навевают на грустные мысли. Берегите воду!» Но так ли надо писать и говорить?! Надо кричать и бить в колокола, надо обращаться к общественности, привлекать волонтеров и спонсоров, и эта проблема должна рассматриваться на уровне государства. Потому что скорость, с которой человек загрязняет территорию, на которой проживает, практически равна скорости света. И все-таки хочется увидеть реку чистой, а берега ухоженными.

Проблема загрязнения водоёмов последние 20-30 лет стала не меньшей, чем истощение запасов пресной воды. Виды и формы загрязнения очень разнообразны и масштабны. Это и промышленные, канализационные и сельскохозяйственные стоки, загрязнение нефтью и нефтепродуктами, но как ни странно третья часть загрязнения приходится на долю населения (во время отдыха, мойки транспортных средств, сброса бытового мусора).

Список использованных интернет ресурсов:

<https://nsportal.ru/ap/library/drugoe/2014/03/28/ekologicheskoe-sostoyanie-stanitsy-egorlykskoy>

<https://school-science.ru/1/13/29563>

*Татьяна Волкова, 9 лет,  
руководитель Лариса Борисовна Щеголькова,  
Ростовская область, станция Егорлыкская*