**Конкурс экологических проектов**

**Проект "Чистая река"**

**Работу выполнила учащийся 7 класса**

**МКОУ «Тагайская СШ им. Ю.Ф. Горячева» с. Тагай,**

**Майнского района , Ульяновской области**

**Лошкарева Антона Сергеевича**

**Индекс 433145, тел: 8-917-612-14-50**

**Эл. почта:** [**tagaischool@mail.ru**](mailto:tagaischool@mail.ru)

**Руководитель: Лошкарева Юлия Александровна,**

**Учитель высшей категории**

**МКОУ «Тагайская СШ им.Ю.Ф. Горячева»**

2021 год

Введение

Актуальность

В настоящее время нельзя не обратить внимание на экологическое состояние рек Ульяновской области, так как, во-первых, они является источниками пресной воды, во-вторых, ухудшающаяся экологическая обстановка этих объектов влияет на здоровье человека.

Цель работы:

Очистка небольшого участка реки Тагайки, прилегающей к территории МКОУ «Тагайская СШ им. Ю.Ф. Горячева» и установить мост через реку.

Задачи:

1. Собрать сведения об истории реки Тагайки.
2. Произвести очистку определенной территории.
3. Установить мост через реку Тагайку.
4. Привлечь жителей села к проблемам реки.

Степень изученности данного вопроса

Важнейшей задачей следует считать восстановление и сохранение рек на территории Ульяновской области, так как деятельность человека в первую очередь сказывается на потреблении водных ресурсов необходимых для жизнеобеспечения населения. Для этого необходимо на своем примере показать, какой вклад каждый из нас может принести окружающей нас природе.

Содержание.

**Тагайка** — река в [России](https://ru.wikipedia.org/wiki/Россия), протекает по [Майнскому району](https://ru.wikipedia.org/wiki/Майнский_район) [Ульяновской области](https://ru.wikipedia.org/wiki/Ульяновская_область). Левый приток [Сельди](https://ru.wikipedia.org/wiki/Сельдь_(река)).

География

Тагайка берёт начало в лесах к юго-западу от села [Тагай](https://ru.wikipedia.org/wiki/Тагай_(Ульяновская_область)). Течёт на восток. Впадает в Сельдь у села [Уржумское](https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=Уржумское&action=edit&redlink=1). Устье реки находится в 43 км по левому берегу реки [Сельдь](https://ru.wikipedia.org/wiki/Сельдь_(река)). Длина реки составляет 23 км, площадь водосборного бассейна — 237 км². В 3,2 км от устья, по левому берегу реки впадает река [Сиучка](https://ru.wikipedia.org/wiki/Сиучка).

Данные водного реестра

По данным [государственного водного реестра России](https://ru.wikipedia.org/wiki/Государственный_водный_реестр) относится к [Верхневолжскому бассейновому округу](https://ru.wikipedia.org/wiki/Верхневолжский_бассейновый_округ), [водохозяйственный участок](https://ru.wikipedia.org/wiki/Водохозяйственный_участок) реки — [Свияга](https://ru.wikipedia.org/wiki/Свияга) от истока до села [Альшеево](https://ru.wikipedia.org/wiki/Альшеево), речной подбассейн реки — Волга от впадения Оки до Куйбышевского водохранилища (без бассейна Суры). Речной бассейн реки — (Верхняя) Волга до Куйбышевского водохранилища (без бассейна Оки).

Код объекта в государственном водном реестре — 08010400512112100002219.

Проект «Чистая река» возник с целью сохранения водного природного объекта – реки Тагайки. Рядом с нашей школой протекает река Тагайка. Чтобы попасть в школу, необходимо перейти с берега на берег. И долгое время (несколько десятков лет) вместо моста были свалены деревья и люди ходили по ним и кидали в воду различный мусор. Связи с этим река стала загрязняться и заболачиваться.

На базе нашей школы был создан экологический волонтерский отряд «Муравей». С июня 2018 года во время летних школьных каникул учащиеся этого отряда приступили к расчистке реки и установке моста через реку. Ребята лагеря труда и отдыха "Муравей" при МКОУ "Тагайская СШ" продолжили работу по реализации экологического проекта "Чистая река" в июне 2019 года. Участок береговой линии по переулку Крупской необходимо очистить от мусора и поваленных деревьев.

По мере выполнения работы к отряду "Муравей" присоединились неравнодушные к проблемам села родители и местные жители.



Работа волонтерского отряда"Муравей" подошла к финалу. Ребята сделали то, что в течение 20 последних лет не смогли сделать взрослые люди. Мосту через речку быть! 25 июня первопроходцами по нему стали сами учащиеся.



Итог работы:

Благодаря детско-взрослой общности реализация проекта "Чистая река" в с. Тагай завершилась. Но моста через речку могло бы и не быть, если бы вовремя не подоспела помощь в лице главы администрации Тагайского сельского поселения Журтубаева К.И. Он, его рабочие и тракторист помогли ребятам уложить плиту от берега к берегу. Огромное спасибо им за это. Работа по благоустройству берега реки будет продолжена в следующем году.

Заключение

В результате проделанной нами работы я сделала следующие выводы:

1. Проведена расчистка заиленного участка реки.

2. Собраны небольшие сведения о реке.

3. Установлен мост через реку Тагайку.

1. Смогли привлечь жителей села к проблемам реки.

5. Проводить зеленый десант со школьниками на этой территории в дальнейшем.

Литература

1. Экологический паспорт муниципального образования «Майнский район» Ульяновской области.
2. Ресурсы поверхностных вод СССР: Гидрологическая изученность. Т. 12. Нижнее Поволжье и Западный Казахстан. Вып. 1. Нижнее Поволжье/ Под ред. О. М. Зубченко. — Л.: Гидрометеоиздат, 1966. — 287 с.
3. «Центр российского регистра гидротехнических сооружений и государственного водного кадастра».
4. [Государственный водный реестр РФ: Тагайка](http://textual.ru/gvr/index.php?card=177132). [Архивировано](http://www.webcitation.org/6BApojZ4U) из первоисточника 5 октября 2012.