

Автор: Веретенников Семён
Руководители: Воропай Ирина Григорьевна
Название проекта: «Не в своем русле»

Массовая гибель деревьев в парке Победы города Белгорода заставила задуматься о причинах избыточной влажности почвы. Целью исследования является их поиск и определение возможных путей решения проблемы подтопления парка. В ходе изучения литературных источников, посещения краеведческого музея и обсуждений с преподавателями БелГУ выявлен целый ряд причин. На основании полученных данных, проведены эксперименты, сделаны макеты и продуманы пути решения проблемы. Первопричина – это перенос русла реки при строительстве парка. Выявлен ряд второстепенных причин – строительство спортивной площадки, ветшающие системы водопровода фонтана и близлежащих зданий, спил деревьев. Парк удастся сохранить, но для этого необходим комплекс мер, в частности доработка дренажных колодцев, создание сети сухих ручьев, восполнение количества влаголюбивых деревьев и кустарников в парке. Предложения отправлены для рассмотрения в Администрацию города Белгорода и по решению рабочей группы большинство из них будет реализовано до конца апреля 2020 года. Парк Победы будет преобразен и спасен. При изучении этой темы одно из самых важных - я получил понимание того, что крайне нежелательно вмешиваться в природу, в частности, переносить русла рек, это может повлечь за собой большое количество проблем в будущем и навредить окружающей природе.

Год(ы) выполнения проекта: 2019-2020 г.г.

Контактная информация

Руководитель: Воропай Ирина Григорьевна
Телефон: +7 (910) 228-37-08
e-mail: voropai-ira@mail.ru
Почтовый адрес: 308024, г. Белгород, ул. Мокроусова, д. 3А.

Родители автора

(мама, Веретенникова Марина Владимировна):
Телефон: +7 (951) 156-07-63
e-mail: marisha_it@mail.ru
Почтовый адрес: 308024, г. Белгород, ул. Костюкова, д. 12А, кв. 39.