

Учебная гидрометрическая практика.

У бакалавров 1 курса направления «Природопользование» проходила учебная гидрометрическая практика с 14 июля по 25 июля 2018 г. Местом проведения практики было село Боровое на реке Усмань. Проводили практику преподаватели Сысоев Леонид Олегович и Чесноков Артем Игоревич.



Цели и задачи практики были: овладеть навыками работы с основными гидрологическими приборами и другим оборудованием, научиться производить основные гидрологические работы и наблюдения, а также научиться обрабатывать полевые материалы наблюдений.



В ходе практики был разбит водомерный пост для измерения и регистрации уровня воды. Студенты вспомнили условия его разбивки и как обрабатывать полученные данные.



После проводилось нивелирование водомерного поста и промеры русла на поперечниках, разбитых в середине и на концах участка. По измерениям, полученным в ходе работы, составили таблицы данных для построения профиля берегового склона и построения поперечного сечения нижнего, верхнего и главного створов.



Студенты выполняли измерения скорости течения реки и расхода воды поверхностными поплавками, а также познакомились с гидрометрической вертушкой. После по полученным данным была составлена таблица запуска поплавков.



По завершении работ на реке Усмань была проведена камеральная работа, которая проходила в 5 учебном корпусе ВГУ. В нее входило оформление и заполнение дневников, построение поперечных профилей для различных створов реки, составление таблиц, написание отчета и создание стенгазеты.



Информацию и фотоматериалы предоставили студенты

1 курса 7 группы.