

Учебная воднобалансовая практика

Студенческая практика — это огромный спектр возможностей закрепить теоретические знания практической профильной деятельностью. На практиках студенты используют разработанные методики, анализируют материал, в процессе чего получают необходимые навыки и умения. Такой и стала водно-балансовая практика, прошедшая в Новгородской области г. Валдай под руководством доцента кафедры природопользования Резниковой Ольги Григорьевны.



В городе Валдай расположен филиал ГГИ (государственный гидрологический университет), который ежегодно принимает студентов из различных городов. И этот год был не исключением, ведь на базе института проживали и получали практические знания студенты 3 курса направления подготовки 05.03.06 «Экология и природопользование» профиля «Природопользование» Воронежского государственного университета.

В рамках данной практики студенты знакомятся с историей развития экспериментальной гидрологии, осваивают методы проведения натурных измерений, их обработку и анализ и многое другое.

На примере озере Валдай, озере Ужин и р. Полометь (г. Яжелбицы) учащимся продемонстрировали методику проведения гидрологических

измерений, на основе которых будущие гидрологи провели практические измерения: глубин, температуры, биогенных анализов, прозрачности и др.



Студенты посетили метеорологическую площадку и осадкомерный полигон, где выдающийся специалист показал методику наблюдения за осадками, скоростью ветра, количеством солнечной радиации и другими климатическими показателями. А также продемонстрировал способы обработки данных, полученных с приборов.

В рамках учебной программы ребята посетили музей гидрологических приборов, где их ознакомили с историей гидрологии и приборами, использовавшимися ранее и по сей день.



Также будущие специалисты, а в настоящем студенты окончившие 3 курс, ознакомились с различными видами установок, измеряющих водный баланс территории (лог Таежный).



Следует отметить, что все занятия проводили квалифицированные специалисты в области гидрологии, метеорологии, климатологии, что послужило огромным плюсом в профессиональной подготовке студентов.

Практика получилась по-настоящему насыщенной, как выездными работами, так и занятиями в кабинетах при подсчете данных, собранных студентами в ходе практики. Воднобалансовая практика дает студентам полное понимание о будущей профессии, позволяет совместить современные методы исследования с проверенными годами методиками и конечно оставляет незабываемые впечатление на всю дальнейшую жизнь.

*Информацию и фотоматериалы подготовили
студенты 3 курса направления Экология и природопользования
профиль природопользование*