

3 СЕКРЕТА УСПЕХА КАФЕДРЫ ЭКОЛОГИИ И ОХРАНЫ ПРИРОДЫ

В рамках церемонии вручения специального приза университета «Docendo discimus», приуроченной к 110-летию со дня основания ВГУ имени П.М. Машерова, в номинации «Кафедра года» естественнонаучного профиля победителем стал коллектив кафедры экологии и охраны природы биологического факультета (сегодня – кафедра экологии и географии факультета химико-биологических и географических наук). Его представители – талантливые и опытные преподаватели – рассказали, благодаря чему они оказались в числе лучших.

СЕКРЕТ №1. ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ

Геннадий Геннадьевич СУШКО, заведующий кафедрой экологии и географии, доктор биологических наук, профессор:

«У нас работает небольшой, но очень дружный коллектив единомышленников. Каждый преподаватель кафедры – самостоятельная личность со своими научными интересами, определенным направлением деятельности и своей экологической нишей.

Одни занимаются хозяйственными делами, другие – серьезными научными проектами, третьи руководят студенческой научной деятельностью. Сотрудники кафедры регулярно выполняют крупные научные проекты республиканского уровня, у каждого из них за плечами есть серьезный багаж учебно-методических публикаций.

Это настоящие профессионалы, люди с большим стажем работы, педагоги с большой буквы. К примеру, Владимир Валентинович Ивановский, выдающийся орнитолог, ученый-практик, обладатель медали «Герой охраны природы», доктор биологических наук, доцент.

Помимо научной деятельности преподаватели нашей кафедры занимаются и воспитательной работой. Так, в прошлом году Анатолий Аркадьевич Лакотко участвовал в конкурсе «Лучший куратор ВГУ – 2020» и стал одним из финалистов».

СЕКРЕТ №2. ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБУЧЕНИИ

Андрей Борисович ТОРБЕНКО, старший преподаватель:

«Сегодня геоинформационные системы (ГИС) применяются во многих сферах жизни. Со студентами в данном направлении я работаю уже на протяжении 5 – 6 лет. Обычно ко мне приходят по 1 – 2 человека с курса. И им заниматься наукой на самом деле очень нравится.

В настоящее время мы работаем над проектом по точному земледелию. Были работы по инвазивным видам, функциональному зонированию, развитию опасных геоморфологических процессов.

Ребята постоянно принимают участие в различных научных конференциях и конкурсах, становятся победителями. Так, Владислава Кривко стала лауреатом 27-го Республиканского конкурса научных работ студентов.



А вообще для студентов занятие наукой – это возможность увидеть мир, показать себя и на других посмотреть. А также, безусловно, отличные перспективы для дальнейшего трудоустройства».

СЕКРЕТ №3. ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННОЕ ОБУЧЕНИЕ

Инна Александровна ЛИТВЕНКОВА, кандидат биологических наук, доцент:

«При нашей кафедре функционирует студенческая научная исследовательская лаборатория (СНИЛ) «Экология городской среды», в рамках которой с 2005 года существует волонтерский отряд «Экологический патруль». Его членами могут стать все желающие студенты, начиная со второго курса.

Направлений деятельности у наших ребят очень много, периодически они меняются, исходя из их интересов.

Мы стараемся, чтобы студенты были самостоятельными, сами изъявляли желание заниматься тем или иным делом. К слову, наши волонтеры постоянно принимают участие в различных республиканских экологических акциях совместно с Витебским областным комитетом природных ресурсов и охраны окружающей среды и другими организациями.

В последние годы мы всегда занимали

призовые места в различных экологических конкурсах. Стоит отметить, что в рамках работы СНИЛ студенты посещают Витебскую городскую инспекцию природных ресурсов и охраны окружающей среды, где собирают материал по дипломным и курсовым работам, проходят преддипломную практику.

По направлениям работы лаборатории ребята принимают участие в проектах и конкурсах, связанных с оценкой состояния окружающей среды и охраной природы.

А еще у нас есть учебно-научный производственный комплекс (УНПК) «Экология». На базе этого центра в рамках сотрудничества с Витебским областным комитетом природных ресурсов и охраны окружающей среды проводятся совместные научные исследования, осуществляется методическая работа».

P.S Победителем в номинации «Кафедра года» гуманитарного профиля второй раз подряд стал коллектив кафедры психологии. Заведующий кафедрой – Сергей Леонидович Богомаз, кандидат психологических наук, доцент.

Виктория ЧЕКУШКО.

На снимке: коллектив кафедры экологии и охраны природы биологического факультета.

Фото Натальи ТАРАРЫШКИНОЙ.