

Кружки

На кафедре «Эксплуатация гидромелиоративных систем» успешно функционирует клуб «Ирригатор», созданный с целью обучения студентов гидромелиоративного факультета. Члены команды «Ирригатор», объединенной при кафедре, достигли значительных успехов: заняли 5 мест в республиканских олимпиадах по наукам, 4 раза побеждали в конкурсах стартапов среди студентов на территории республики и завоевали более 20 мест в общеуниверситетских олимпиадах. Особое внимание уделяется участию в конкурсе «Всемирный день воды», в рамках которого студенты представляют свои научные и практические проекты по решению водных проблем. На кафедре разработаны программы кружков, рабочие программы, материалы для уроков и контрольные вопросы. Разработан также план мероприятий по работе с талантливыми студентами и развитию деятельности Студенческого научного общества (СНО) кафедры. План успешно выполняется в срок. Студенты активно привлекаются к научной работе на кафедре, и для работы с ними выделяются индивидуальные профессора и преподаватели кафедры. К примеру, в рамках научно-исследовательской работы студенты участвуют в проектах по организации систем капельного орошения и в создании карт расположения посевов и планов водопользования. В настоящее время на кафедре привлекают студентов для работы над проектами в таких направлениях, как «Организация системы капельного орошения низкого давления в садах и виноградниках», «Разработка рекомендаций по созданию и совершенствованию карты расположения посевов и плана водопользования в территории учебно-научного центра "проф. Шеров А.Г., доцент Гадаев Н. за научно-исследовательскую работу по теме «Достижение водной экономии при поливе хлопчатника за счет интерполимерного комплексного экрана», научный сотрудник Ирисматова А., доцент Б. Аманов по теме «Разработка плана водопользования», Студенты знакомятся с научными школами и деятельностью ученых. Творческие работы студентов обсуждаются в рамках научных проблемных тем, и даются соответствующие рекомендации. Профессора и преподаватели кафедры уже много лет работают с одорёнными, талантливыми студентами, поддерживая их в различных инициативах. В настоящее время 20 талантливых студентов, предложенных кафедрой, ведут кружки по самостоятельным темам. Эти студенты активно участвуют в научно-практических конференциях, представляя свои работы под руководством профессоров- преподавателей кафедры. Важно отметить, что занятия в кружке начинаются каждую среду в 15:00.