



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –
МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»
(ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)



Институт мелиорации, водного хозяйства и строительства имени А.Н. Костикова

КАФЕДРА
Сельскохозяйственного водоснабжения, водоотведения,
насосов и насосных станций



История кафедры

В 1916 г. в МСХИ была создана первая в России кафедра сельскохозяйственного водоснабжения и бурового дела

в 1973 г. она стала называться «Сельскохозяйственное водоснабжение, обводнение и охрана водных ресурсов»;

В 2013 г. к кафедре сельскохозяйственного водоснабжения и водоотведения была присоединена кафедра насосов и насосных установок.

в 1992 г. она была вновь реорганизована и получила новое название: «Сельскохозяйственное водоснабжение, обводнение и водоотведение».

**В 2019 получила новое название:
Сельскохозяйственное водоснабжение, водоотведение,
насосов и насосных станций**

Учебная деятельность кафедры

Коллектив кафедры формируют высококвалифицированные преподаватели. Практически все преподаватели задействованы в производстве, проектировании или управлении в строительстве и службах эксплуатации систем водоснабжения, водоотведения и насосных станций

Подготовка бакалавров, магистров и аспирантов, по специальности сельскохозяйственного водоснабжения, водоотведения, насосов и насосных станций на АПК



Повышения квалификация и переподготовка инженеров и специалистов по водоснабжению, водоотведению, водоподготовке, очистке сточных вод, насосам и насосным станциям,



ПРИ КАФЕДРЕ ИМЕЕТСЯ:

- Учебные кабинеты для проведения занятий, оснащены необходимыми наглядными средствами (плакаты, проектор, и др.), и методическими пособиями для более глубокого обучения дисциплины, и так же для выполнения курсовых и дипломных проектов;

- Насосная лабораторная база, оснащенная необходимым оборудованием, предназначенным для учебных целей, по дисциплинам насосы и насосные станции, а так же, для проведения научных исследований студентами, аспирантами и профессорско-преподавательским составом;

- Лабораторное помещение, для учебных целей, по дисциплинам водоснабжение, очистка природных и сточных вод, химия и микробиология воды, водоотведение, водозаборные сооружения подземных и поверхностных вод, санитарно-техническое оборудование зданий и др;

- Компьютерный класс для проведения занятий по дисциплинам, системы автоматизированного проектирования, где студенты изучают, различные компьютерные программы.



Научно-исследовательская деятельность кафедры

На кафедре ведется научная работа по следующим приоритетным направлениям развития науки и техники АПК Российской Федерации:

разработка новых технологий по очистке природных и сточных вод сельскохозяйственных объектов.



разработка и внедрение новых энергосберегающие технологий в системы водоподачи в АПК

Энергосберегающие методы управления режимами работы насосных станций в АПК



Эксплуатация систем и сооружений водоснабжения и водоотведения в АПК

Научно-производственная деятельность кафедры

Сотрудники кафедры выполняют огромное количество работ как в России так и за рубежом.

Исследование
применения элементов
открытой системы
дождевой канализации в
городах и сельских
населенных пунктах

Проектирование
водопроводной сети
ДНТ «Сосновый бор»
Московской области

Водозаборные
сооружения г.
Сыктывкара

Расчет переходных
процессов насосной
станции Молдавия 5
в Молдове

Проектирование
насосной станций Аль-
Син для водоснабжения
город Латакия в Сирии

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



+7(499) 391-12-07

+7(499) 976-49-39

+7(499) 976-11-85

+7(499) 976-44-63



**E-mail: viv@rgau-msha.ru;
munzer@yandex.ru
www.isvov.ru**

Адрес: 127550, г. Москва, ул. Б. Академическая, 44 с3

**Заведующий
кафедрой**

**АЛИ
Мунзер Сулейман,
к.т.н., доцент**



Сайт кафедры



Наши
партнеры



МОСВОДОКАНАЛ



GRUNDFOS

