

## ЦЕНТЪР ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБУЧЕНИЕ „Водоснабдяване и канализация” към БАВ

### Поддръжка и експлоатация на външни ВиК мрежи

*Основен курс за обучение на служители във ВиК дружества  
и индивидуални участници*

### ПРЕПОДАВАТЕЛИ



**Доц. д-р хим. Григор Михайлов**

Роден на 05.12.1942, в София. Следва висше образование в СУ „Климент Охридски”, Химически факултет. Дипломира се като “Магистър-химик – Органична химия” през 1968 г. От 1968г. до 1976 г. е научен сътрудник в БАН, Институт по Органична химия, секция “Физични методи в органичната химия”. Научната област, в която работи е Квантова химия и Атомна адсорбция.

От 1976 г. до 2014 г. е преподавател в УАСГ. Бил е лектор по дисциплината „Органична химия, биохимия и микробиология на водата” на студенти от специалността “Водоснабдяване и Канализация, профил “пречистване на водите”, IV курс. През 1976 г. е избран за старши асистент, а през 1979 г. – за главен асистент. От 1985 е доцент към катедрата. Бил е в продължение 13 години Зам. Декан на Факултета за чуждестранни студенти и на Хидротехническия факултет. Използва руски и английски езици.

Бил е на квалификационни стажове у нас и чужбина и многобройни участия в международни семинари, симпозиуми, конференции, конгреси, както и участия в множество международни и национални проекти в областта на водите.



**Проф. д-р инж. Николай Лисев**  
Ръководител катедра "Хидравлика и хидрология" в УАСГ

Роден на 23.05.1957, в Мирково. Следва висше образование във Висшия институт по архитектура и строителство, гр. София - специалност строителен инженер по хидротехническо строителство. Получава научна и образователна степен Доктор с тема на дисертацията "Взаимодействие на вълнението с проницаеми конструкции от насипен тип" през 1999 г.

Член е на Факултативния съвет и на Научния състав на Факултетния съвет на ХТФ при УАСГ. Участва в множество проекти, като най-значимите от тях са: заздравяване опорите на Дунав мост между Русе-Гюргево; -изследвания свързани с техническо водоснабдяване АЕЦ "Козлодуй"; -изследвания свързани с проектите за техническо водоснабдяване АЕЦ "Белене"; -хидравлични моделни изследвания на съоръженията от Каскада "Горна Арда" -изследвания свързани с брегоукрепителната дейност по българското черноморско крайбрежие и река Дунав.



**проф. д-р инж. Петър Колев Калинков**  
Преподавател в катедра "Водоснабдяване, канализация и пречистване на водите"

Роден на 15 декември 1947 г. в с. Красен, област Добрич. Завършва с отличен успех средно образование в гр. Добрич през 1966 г. - строителен техникум по специалността "Строителство и архитектура". След отбиване на двугодишната си военна служба, през 1968 г. е приет за редовен студент в специалност "Водоснабдяване и канализация" на Инженерно строителния институт - София. Завършва го с отличен успех през 1973 г. и през същата година започва работа като проектант в ИПП "Транспроект" - София, където работи до 1976 г., като достига до длъжност "групов ръководител".

След спечелване на конкурс за асистент към катедра "Водоснабдяване и канализация", през 1976 г. постъпва на работа във Висшия институт по архитектура и строителство. През 1979 год. специализира в Московския инженерно строителен институт в областта на пречистване на питейните води. Защитава докторска дисертация в областта на пречистване на природни води през 1984. През 1988 г. е избран за доцент, а през 2004 г.- за професор към катедра "Водоснабдяване, канализация и пречистване на водите".

В Университета до момента, проф. Петър Калинков е заемал следните ръководни административни длъжности: 1995 - 1996 г. ръководител на катедра "Водоснабдяване

канализация и пречистване на водите”, 1997 - 1999 г. Заместник декан по учебната работа на Хидротехнически факултет, 1999 г. до 2008 год, два последователни мандата Заместник ректор по учебната работа на УАСГ.

В богатата си творческа и професионална биография проф. Калинков е взел участие в проектирането на над 100 обекта в страната и в чужбина, в т.ч. Нигерия, Либия, ОАЕ и др.; разработвал и ръководил десетки научно-изследователски теми, разработки и международни проекти по линия на V-та, VI-та и VII-ма рамкова програма на ЕС; има над 70 научни публикации в областта на водоснабдяването и канализацията, десетки експертизи и рецензии, както и издадени Учебник по пречистване на природни води и в съавторство 2 ръководства по водоснабдяване и по пречистване на природни води за студентите от специалност “ВиК”.

Проф.Калинков е член на УС на Българска асоциация по водите и представител на Българската асоциация по водите в Европейската асоциация по водите (EWA).



**проф. д-р инж. Ганчо Димитров**

Преподавател в катедра “Водоснабдяване, канализация и пречистване на водите”

Проф. д-р инж. Ганчо Димитров е роден през 1947 г., завършил е УАСГ като инженер по водоснабдяване и канализация. Бил е началник на Производствено-техническият отдел в Стопанска дирекция ВиК и главен инженер на ДСП „Благоустройствени строежи” в Благоевград. От 1974 г. досега работи в катедра „Водоснабдяване, канализация и пречистване на води” при Хидротехническият факултет на УАСГ и вече завършва своя първи мандат като неин ръководител.

Специализирал е в МИСИ – Москва, Техническият университет във Виена и редица фирми в Западна Европа и Израел. Научноизследователската му дейност е предимно в областта на повишаване ефективността на сградните и селищните водоснабдителни системи. Съавтор е на ръководството по водоснабдяване и канализация на сгради, на книгите „Автоматизация на Вик системите”, „Експлоатация на Вик системи” и е автор на ръководствата за предпазване на сградите от наводняване и проектиране на съоръжения за препомпване на отпадъчни води, за проектиране на канализационни системи в сгради, за проектиране на сградни инсталации за топла и циркулационна вода. Под печат е неговата нова разширена и осъвременена книга „Автоматизация на Вик системи”. Член е на УС на ФНТД по водно дело и на Българската асоциация по водите. Членува също в Българската асоциация по безизкопни технологии (БАБТ) и Камарата на инженерите в инвестиционното проектиране (КИИП).



**Дипл. инж. Иван Бърдаров**  
Продуктов мениджър в "Пайплайф България" ЕООД



**Проф. д-р инж. Румен Арсов**  
Преподавател в катедра "Водоснабдяване, канализация и пречистване на водите"

Проф. д-р инж. Румен Арсов е преподавател в Хидротехническият факултет на УАСГ, катедра „Водоснабдяване, канализация и пречистване на водите“, където работи от 1973 г. От 1989 г. до 1994 г. е заместник-декан, а от 1999 г. до 2008 г. е декан на Хидротехническият факултет. Преподава дисциплините "Пречистване на битови и промишлени отпадъчни води" и "Канализационни мрежи и съоръжения" на студенти от специалност ВиК. Участва в международни проекти и организиране на международни научни конференции. Има над 70 научни публикации.

Проф. Румен Арсов бе главен секретар на БАВ от 2008 г. до 2010 г. и председател на БАВ от 2010 г. до 2012 г. От 2012 г. е член на Управителния съвет на БАВ.



**Стефан Желязков**  
Изпълнителен Директор на "Строителна механизация" АД - Казанлък

Стефан Иванов Желязков е основател и към настоящия момент - Изпълнителен Директор на „Строителна механизация“ АД - Казанлък. Член е на Борда на директорите на Международното общество за безизкопни технологии /ISTT/. Един от основателите на Българска асоциация за безизкопни технологии и неин председател от учредяването ѝ през

2007 г. Член е на УС на Камарата на строителите в България и зам. председател на секция Води към нея.

Има множество изнесени доклади за беззкопните технологии и публикации в водещи специализирани издания, като учебника на Университета на Обединените нации UN Campus - „Развитие на капацитета за намаляване загубите на питейна вода: предизвикателства и опит” от 2011 г.

**Р. Пежгорска**  
"Софийска вода" АД