

ПЕРСОНАЛЬНЫЙ СОСТАВ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ КАФЕДРЫ:

Заведующий кафедрой д.х.н., профессор Кухтин Борис Александрович

В 1964 г. с отличием окончил Уральский политехнический институт им. С. М. Кирова, а затем и аспирантуру при этом институте. В 1968 г. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук.

С января 1969 г. работает во Владимирском государственном университете последовательно в должности ассистента, доцента, профессора.

Дважды (с 1978 по 1982 г.г. – Республика Гвинея, с 1986 по 1989 г.г. – Алжир) был командирован Министерством образования для проведения преподавательской работы за рубежом, где достойно представлял высшую школу нашей страны о чем говорят благодарности и грамоты, полученные им как от руководства страны пребывания, так и от руководств посольств нашей страны в указанных государствах.

Награжден за заслуги в области образования знаком «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации».

Имеет более 80 научных трудов.

Занимаемая должность: заведующий кафедрой химии

Преподаваемые дисциплины: коллоидная химия; физическая химия; квантовая химия; физико-химическая механика

Сотрудники кафедры

Автор: himia

10.02.2015 16:36 - Обновлено 12.10.2015 10:10

Ученая степень: Доктор химических наук

Ученое звание: профессор

Наименование направления подготовки и (или) специальности: 02.00.04 Физическая химия

Данные о повышении квалификации: по программам "Дистанционное обучение и информационные технологии в образовании", "Модернизация образовательного процесса подготовки бакалавров и магистров химико-технологического направления в соответствии с требованиями стандартов третьего поколения" - ВлГУ

Общий стаж работы: 46 лет

Стаж работы по специальности: 46 лет

Д.х.н., профессор Амелин Василий Григорьевич

Амелин Василий Григорьевич окончил Саратовский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского (1980). Доктор химических наук, профессор кафедры химии ВлГУ.

▣ *Научные интересы.* Аналитическая химия, тест-методы анализа, хроматография, масс-спектрометрия. Анализ объектов окружающей среды, пищевых продуктов и кормов.

□ □ *Достижения.* Разработаны составы реагентов для иммобилизации на целлюлозную бумагу при определении концентрации по длине окрашенной или обесцвеченной зоны индикаторной полосы, заклеенной в полимерную пленку и контактирующей с исследуемой жидкостью. Предложены тест-системы для определения более 80 ингредиентов в природных, сточных водах и вытяжках из почв. Предложены способы идентификации и установления фактов фальсификации природных минеральных вод и пищевых продуктов методом химического фингерпринтинга с использованием масс-спектрологии с индуктивно связанной плазмой, хромато-масс-спектрометрии и высокоэффективной жидкостной хроматографии.

Автор 160 научных работ, в том числе 16 изобретений.

1. Золотов Ю.А., Иванов В.М., Амелин В.Г. Химические тест-методы анализа. М.: Едиториал УРСС, 2002. 304 с. 2. Zolotov Y.A., Ivanov V.M., Amelin V.G. Chemical Test Methods of Analysis. Amsterdam: Elsevier, 2002. 317 p. 3. Amelin V.G., Berezkin V.G., Kolodkin I.S., Rodionov A.A. Physicochemical fundamentals of planar analytical chemical test methods based on the formation of insoluble compounds. //Journal of Planar Chromatography. 2000, V. 13. p 252-254. 4. Zolotov Y.A., Ivanov V.M., Amelin V.G. Test Methods for Extra-Laboratory Analysis. //Trends in Analytical Chemistry. 2002. V. 21. # 4. P. 302-319. 5. Амелин В.Г. Классификация и принципы планарной хроматографии в химических тест-методах анализа// Журн. аналит. химии, 2005, т 60, № 5 с. 825-832. 6. Амелин В.Г., Алешин Н.С Твердофазная флуоресценция хелатов пентаоксифлавонов в химических тест-методах анализа, основанных на принципах планарной хроматографии //Журн. аналит. химии, 2009, т. 64, № 3, с.1-7. 7. Амелин В.Г., Большаков Д.С., Третьяков А.В. Идентификация и определение синтетических пиретроидов, хлорпирифоса и неоникотиноидов в воде методами газовой и жидкостной хроматографии //Журн. аналит. химии, 2012, т. 67. № 4, с. 1-6.

Занимаемая должность: профессор

□ Преподаваемые дисциплины. □ Аналитическая химия, аналитическая химия и ФХМА, хроматография, современные проблемы химико-аналитического контроля, химический анализ объектов окружающей среды.

Ученая степень: Доктор химических наук

Ученое звание: профессор

Наименование направления подготовки и (или) специальности: 02.00.02
Аналитическая химия

Данные о повышении квалификации: РХТУ им. Д.А. Менделеева, ФПК, 1990 г.

Общий стаж работы: 31 год

Стаж работы по специальности: 31 год

К.х.н., профессор Орлин Николай Александрович

Окончил Московский институт тонкой химической технологии им. Ломоносова, а затем аспирантуру при этом институте. После защиты кандидатской диссертации с июля 1969 г. работает во Владимирского государственном университете сначала доцентом, а затем профессором кафедры химии и заместителем декана факультета химии и экологии.

Автор более 200 научных публикаций. Работы опубликованы в журналах «Оптика и спектроскопия», «Расплавы», «Журнал неорганической химии».

Научная деятельность сосредоточена в направлении изучения физико-химических свойств химических материалов, а также на изучение влияния естественных и

антропогенных факторов на молекулярные структуры и эффективность препаратов сельскохозяйственной химии.

В данном направлении подготовил и издал 23 учебных пособия для студентов университета. Среди них:

- Строение атома и химическая связь;

- Неорганическая химия, Ч. 1 и 2;

- Общая и неорганическая химия, в 3-х частях;

- Химия специальных веществ;

- Лабораторный практикум по химии специальных веществ;

- Лабораторный практикум по неорганической химии и др.

За заслуги в области образования Орлин Н.А. награжден нагрудным знаком «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации». Является профессором Российской Академии Естествознания. В 2007 году Президиум Российской Академии Естествознания присвоил Орлину Н.А. почетное звание «Заслуженный работник науки и образования».

Занимаемая должность: профессор

Сотрудники кафедры

Автор: himia

10.02.2015 16:36 - Обновлено 12.10.2015 10:10

Преподаваемые дисциплины: Неорганическая химия, химия, химия и автотранспорт, химия специальных веществ

Ученая степень: Кандидат химических наук

Ученое звание: Доцент

Наименование направления подготовки: 02.01.00 Неорганическая химия

Общий стаж работы: 52 года

Стаж работы по специальности: 46 лет

К.х.н., доцент Подгорнова Галина Анатольевна

Занимаемая должность: доцент

Преподаваемые дисциплины: Физическая химия, Химия и автотранспорт, Химия твердого тела, химия

Ученая степень: Кандидат химических наук

Сотрудники кафедры

Автор: himia

10.02.2015 16:36 - Обновлено 12.10.2015 10:10

Ученое звание: доцент

Наименование направления подготовки и (или) специальности: 02.00.04 Физическая химия

Общий стаж работы: 35 лет

Стаж работы по специальности: 25 лет

□□□□□□□□□□□□□□

К.х.н., доцент Лобко Владимир Николаевич

Занимаемая должность: доцент

Преподаваемые дисциплины: Строение вещества, Обработка результатов химического эксперимента, Численные методы в химии, Математическое моделирование химических процессов, Компьютерные технологии в науке и образовании

Ученая степень: Кандидат химических наук

Ученое звание: доцент

Наименование направления подготовки и (или) специальности: 02.00.04 Физическая химия

Сотрудники кафедры

Автор: himia

10.02.2015 16:36 - Обновлено 12.10.2015 10:10

Данные о повышении квалификации: МГУ, Москва, 2009 стажировка на кафедре ядерной химии ВлГУ, 2009 повышение квалификации в УМЦ

Общий стаж работы: 30 лет

Стаж работы по специальности: 30 лет

К.х.н., доцент Смирнова Наталья Николаевна

Занимаемая должность: доцент

Преподаваемые дисциплины: Химия, Общая и неорганическая химия, Нефтехимия, Физические методы исследования, Современные методы исследования в химии, Экологическая и химическая экспертиза, Неорганическая и органическая химия, Неорганическая и общая химия, Введение в физическую и органическую химию

Ученая степень: Кандидат химических наук

Ученое звание: доцент

Наименование направления подготовки и (или) специальности: 02.00.06
Высокомолекулярные соединения

Сотрудники кафедры

Автор: himia

10.02.2015 16:36 - Обновлено 12.10.2015 10:10

Общий стаж работы: 25 лет

Стаж работы по специальности: 25 лет

Область научных интересов: полимерные электролиты, полиэлектролитные комплексы и мембранные материалы на их основе.

Имеет более 40 публикаций.

Телефон: 8-4922-47-97-54.

К.х.н., доцент Чернова Ольга Борисовна

Занимаемая должность: доцент

Преподаваемые дисциплины: Аналитическая химия.

Ученая степень: Кандидат химических наук

Ученое звание: доцент

Наименование направления подготовки и (или) специальности: 02.00.02 Аналитическая

ХИМИЯ

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ **К.т.н., доцент Кузурман Валентина Алексеевна**

Занимаемая должность: доцент

Преподаваемые дисциплины: общая и неорганическая химия, методика преподавания химии, химия окружающей среды

Ученая степень: кандидат технических наук

Ученое звание: доцент

Наименование направления подготовки и (или) специальности: 05.17.01 Технология неорганических соединений

Повышение квалификации: Генуэзский университет, проект 159311-2009-IT-Tempus-JPCR программа «NETWATER» - 2010: курс повышения квалификации «Реформа учебных программ в области защиты окружающей среды»; Всероссийское совещание заведующих кафедрами неорганической химии, Иваново, ИГТХУ - 2011, программа повышения квалификации «Актуальные вопросы преподавания общей и неорганической химии». "Современные технологии образовательного процесса. Технология реализации программы "Интеграция английского языка в профессиональную деятельность профессорско-преподавательского состава ВлГУ" - ВлГУ, 2012 г.

Общий стаж работы: 25 лет

Сотрудники кафедры

Автор: himia

10.02.2015 16:36 - Обновлено 12.10.2015 10:10

Стаж работы по специальности: 25 лет

▣ *Научные интересы:* Пористые системы на основе пенокарбидов; безотходные и ресурсосберегающие технологии, мембранные и ионообменные технологии очистки воды

Научные контакты: ИГХТУ (г. Иваново), МАТИ им. К.Э. Циолковского (г. Москва), Генуэзский университет (Италия), ЗАО «БМТ» (г. Владимир), JSC «Voero group» (Италия)

▣▣

Ст.препод. Диденко Сергей Владимирович

Занимаемая должность: старший преподаватель

Педагогическая деятельность: химия, химия элементов, история и методология химии

Наименование направления подготовки и (или) специальности: Химическая технология стекла и ситаллов

Данные о повышении квалификации: "Дистанционное обучение и информационные технологии в образовании", "Модернизация образовательного процесса подготовки бакалавров и магистров химико-технологического направления в соответствии с требованиями стандартов третьего поколения" - ВлГУ

Общий стаж работы: 40 лет

Сотрудники кафедры

Автор: himia

10.02.2015 16:36 - Обновлено 12.10.2015 10:10

Стаж работы по специальности: 37 лет

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ **Асс. Федоров Николай Васильевич**

Занимаемая должность: Ассистент

Преподаваемые дисциплины: Химия, Неорганическая химия, Химия элементов, Аналитическая химия

Наименования направления подготовки и (или) специальности: Технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов

Данные о повышении квалификации:

"Модернизация образовательного процесса подготовки бакалавров и магистров химико-технологического направления в соответствии с требованиями стандартов третьего поколения" - ВлГУ, 2012 г.

Общий стаж работы: 11 лет

Стаж работы по специальности: 8 лет

Сотрудники кафедры

Автор: himia

10.02.2015 16:36 - Обновлено 12.10.2015 10:10

Область научных интересов: синтез электротехнических материалов на основе анортита

Автор 17 публикаций: 14 тезисов докладов, 3 статьи

Рабочий телефон: 479 664.

Выполняемая преподавателями работа соответствует научной и педагогической квалификации сотрудников.

Все преподаватели активно участвуют в издании научных и методических трудов. Профессорско-преподавательский состав кафедры большое внимание уделяет совершенствованию организации и содержания учебного процесса:

- разрабатываются и внедряются новые учебные планы, реализующие принципы непрерывной подготовки по направлениям: гуманитарному, естественно-научной базовой подготовки, общепрофессиональной и технологической подготовки, владению компьютерными технологиями;
- перерабатываются рабочие программы учебных дисциплин в соответствии со стандартом направления;
- внедряются компьютерные технологии в учебном процессе и дипломном проектировании;
- проводится довузовская подготовка школьников

Сотрудники кафедры

Автор: himia

10.02.2015 16:36 - Обновлено 12.10.2015 10:10
