

История кафедры

Кафедра основана 2 января 1998 г. (с февраля 1997 г. по январь 1998 г. - самостоятельный курс). Заведующая кафедрой: доктор фарм. наук, доцент Струсовская О.Г. (с 1998-2016 г.г. должность зав.кафедрой исполнял д.фарм.н., профессор Симонян Ашот Вагаршакович; с 2014-2016 гг. кафедрой заведовал доктор фарм. наук., доц. Сысуев Борис Борисович)

Структура и состав кафедры

Кафедра входит в состав фармацевтического факультета ВолгГМУ. На кафедре преподаются дисциплины:

- Фармацевтическая технология (специальность 33.05.01 "Фармация"),
- Биотехнология (специальность 33.05.01 "Фармация"),
- Введение в биотехнологию (направление подготовки 06.03.01 "Биология" профиль "Генетика" и профиль "Биохимия")

- Биотехнология в производстве антибиотиков, Биотехнология получения белков и витаминных препаратов (дисциплина выбора, направление подготовки 06.03.01 "Биология" профиль "Генетика" и профиль "Биохимия")

На кафедре ведется подготовка научных кадров в аспирантуре и докторантуре по специальности «Технология получения лекарств» (14.04.01).

Сотрудники кафедры

В штате кафедры 10 человек (зав.каф. - 1 ст. , доцент - 2 ст., ассистент - 2 ст. , старший лаборант - 1 ст. , лаборант - 0,5 ст. , препаратор - 0,5 ст.).

Основной миссией кафедры является подготовка специалистов для фармацевтической науки и практики. В настоящее время на кафедре ведется работа по следующим направлениям.



Струсовская Ольга Геннадьевна - зав. каф., доктор фармацевтических наук, доцент. В 2014 г защитила докторскую диссертацию: «Ресурсоведческие и фитохимические исследования перспективных видов сырья дикорастущих растений островов Соловецкого архипелага». Струсовская Ольга Геннадьевна награждена медалью «Лучший преподаватель СГМУ», в 2015 г получила благодарность губернатора Архангельской области. С 2016 г возглавляет кафедру фармацевтической технологии и биотехнологии ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» МЗ РФ, является заведующей научно–производственной лаборатории Волгоградского медицинского научного центра, экспертом «Информационной системы «Экспертиза оценочных средств»», членом экспертной аттестационной группы по аттестации специалистов со средним и высшим профессиональным образованием фармацевтического направления. Ольга Геннадьевна –

автор более 100 печатных работ, из них – 3 монографии, 1 руководство для врачей, 1 патент на изобретение. Индекс Хирша – 6.

Контакты для асинхронного взаимодействия с обучающимися: ogstrusovskaya@volgmed.ru

Контакты для синхронного взаимодействия с обучающимися: <https://kiwiirc.com/client/ircl.volgmed.ru/#first>



Плетнева Ирина Владимировна - доцент кафедры, кандидат фармацевтических наук, завуч кафедры. В 2011 г. Плетневой И.В. защищена диссертация на соискание степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.01 – технология получения лекарств на тему: «Разработка мягких лекарственных форм, содержащих биологически активные вещества грязи озера Эльтон» во Всероссийском научно-исследовательском институте лекарственных и ароматических растений (ВИЛАР) РАСХН (г. Москва). В 2014 г. прошла повышение квалификации в Центре повышения квалификации ГБОУ ВПО СПХФА Минздрава России по программе: «Преподавание профессиональных дисциплин для лиц, обучающихся по программам ВО по специальности «Фармация» и «Биотехнология» в соответствии с ФГОС, и лиц, завершивших обучение по дополнительным профессиональным программам». Имеет более 50 публикаций, в том числе статьи в журналах, рецензируемых ВАК, а также патент РФ.

Контакты для асинхронного взаимодействия с обучающимися: ivpletneva@volgmed.ru

Контакты для синхронного взаимодействия с обучающимися: <https://kiwiirc.com/client/ircl.volgmed.ru/#first>



Покровская Юлия Сергеевна – доцент кафедры фармацевтической технологии и биотехнологии, кандидат фармацевтических наук. В 2011 г. защитила диссертационную работу по теме «Технология получения субстанций и лекарственных форм на основе оболочек семян какао (Semina Cacao)» на соискание степени кандидата фармацевтических наук во Всероссийском научно-исследовательском институте лекарственных и ароматических растений (ВИЛАР) РАСХН (г. Москва). Имеет более 50 публикаций, в том числе статьи в журналах, рецензируемых ВАК, а также патент РФ.

Контакты для асинхронного взаимодействия с обучающимися: yuspokrovskaya@volgmed.ru

Контакты для синхронного взаимодействия с обучающимися: <https://kiwiirc.com/client/ircl.volgmed.ru/#first>



Петрухина Дарья Александровна - старший преподаватель кафедры фармацевтической технологии и биотехнологии. В 2015 г. окончила интернатуру по специальности "Технология получения лекарств" по специальности провизор-технолог. В 2013 году завершила обучение в аспирантуре по специальности 14.04.01- "Технология получения лекарств". Имеет 15 публикаций, в том числе рецензируемых в журналах ВАК.

Контакты для асинхронного взаимодействия с обучающимися: dapetrukhnina@volgmed.ru

Контакты для синхронного взаимодействия с обучающимися: <https://kiwiirc.com/client/ircl.volgmed.ru/#first>



Рябуха Анна Федоровна – кандидат фармацевтических наук, ассистент кафедры, закончила Санкт-Петербургскую химико-фармацевтическую академию по специальности инженер-технолог. С 1998 по 2005 год работала в должности ассистента кафедры фармацевтической технологии и биотехнологии ВолгГМУ, в 2005 г защитила кандидатскую диссертацию по специальности «Технология получения лекарств». С 2005 года и по настоящее время работает старшим научным сотрудником лаборатории фармакологической кинетики НИИ фармакологии. Имеет более 30 публикаций, в том числе рецензируемых в журналах ВАК. Повышение квалификации ФГБУ "НЦЭСМП" Минздрава России по профессиональной программе "Правила организации и проведения доклинических исследований лекарственных средств - GLP"

Контакты для асинхронного взаимодействия с обучающимися: afryabukha@volgmed.ru

Контакты для синхронного взаимодействия с обучающимися: <https://kiwiirc.com/client/ircl.volgmed.ru/#first>



Корнилов Владимир Иванович – ассистент кафедры фармацевтической технологии и биотехнологии. По 2006 г. работал на фармацевтической фабрике в должности инженера, начальника отдела, главного инженера, директора. Член Российской ассоциации фармацевтических фабрик. Неоднократно проходил профессиональную переподготовку на ФПК Санкт-Петербургской Государственной Химико-фармацевтической академии. С 2006 г. работал заведующим исследовательским отделом учебно-производственной аптеки Волгоградского государственного медицинского университета. С 2016 г. работает в должности ассистента кафедры фармацевтической технологии и биотехнологии. Имеет 7 рационализаторских предложений, 1 публикацию.

Контакты для асинхронного взаимодействия с обучающимися: vikornilov@volgmed.ru

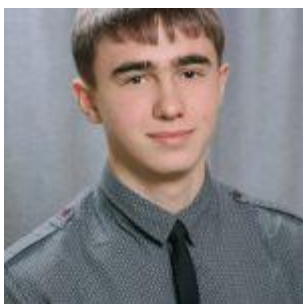
Контакты для синхронного взаимодействия с обучающимися: <https://kiwiirc.com/client/ircl.volgmed.ru/#first>



Лелик Ольга Ивановна – ассистент кафедры фармацевтической технологии и биотехнологии. С 1986-2001 г (15 лет) работала в муниципальной аптеке № 25 в должности провизора - аналитика. В 2001 году заняла первое место в городском конкурсе профессионального мастерства «Лучший провизор 2001». С 2002 - 2010 г возглавляла производственный отдел аптеки № 39 ГУП «Волгофарм». Имеет высшую квалификационную категорию по специальности фармацевтическая химия и фармакогнозия. В 2017 году в соответствии с приказом ТО Росздравнадзора по Волгоградской области аттестована в качестве эксперта в области экспертизы при осуществлении федерального государственного надзора в сфере обращения лекарственных средств. Имеет 31 год практического стажа в области изготовления лекарственных форм в условиях аптеки. С 2005 года является ассистентом кафедры фармацевтической технологии ВолГМУ.

Контакты для асинхронного взаимодействия с обучающимися: oilelik@volgmed.ru

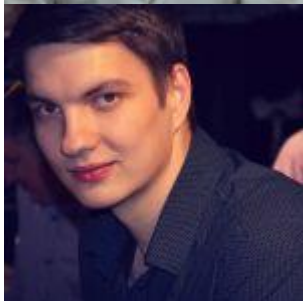
Контакты для синхронного взаимодействия с обучающимися: <https://kiwiirc.com/client/ircl.volgmed.ru/#first>



Швецов Иван Сергеевич - старший лаборант (0,5 ставки) кафедры фармацевтической технологии и биотехнологии. В 2018 году окончил Волгоградский государственный медицинский университет, специальность «Фармация». В этом же году поступил в аспирантуру на специальность 14.04.01 «Технология получения лекарств».



Ярковой Максим Андреевич – старший лаборант (0,5 ставки) фармацевтической технологии и биотехнологии. В 2018 году окончил Волгоградский государственный медицинский университет, специальность «Фармация». В этом же году поступил в аспирантуру на специальность 14.04.01 «Технология получения лекарств».



Бондаренко Дмитрий Владимирович – лаборант кафедры (0,5 ставки) фармацевтической технологии и биотехнологии.

Научная работа кафедры проводится по теме: "Разработка новых и совершенствование существующих лекарственных препаратов природного и синтетического происхождения".

Студенческое научное общество.

Работа студентов проводится на кафедре в соответствии с планом работы Научного общества молодых ученых и студентов университета - НОМУС (<http://www.volgmed.ru/ru/depts/list/40/>)

Студенты на кафедре занимаются научными исследованиями, которые позволяют получить практические результаты. Данные исследования завершаются защитой научно-исследовательской или выпускной квалификационной работы. Студенты принимают активное участие в научных конференциях и семинарах. Наиболее значимые результаты находят отражение в научных публикациях.

За прошедший год сотрудники и студенты принимали участие в следующих конференциях:

-75-я открытая научно-практическая конференция молодых ученых и студентов ВолгГМУ с международным участием «Актуальные проблемы экспериментальной и клинической медицины» г. Волгоград, 2017 г. Диплом за II место среди работ учащихся по направлению № 23 «Фармация»

-День фармацевтического факультета ВолгГМУ, г. Волгоград, 2017. Похвальная грамота за активное участие в научно-практической деятельности фармацевтического факультета (II место).

-V Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Беликовские чтения», г. Пятигорск, 2017. Диплом за II место среди работ студентов по направлению «Фармацевтическая технология».

Научные исследования.

На кафедре проводятся научные исследования по тематике «Разработка новых и совершенствование существующих лекарственных препаратов природного и синтетического происхождения».

В настоящее время в аспирантуре обучаются 2 человека. В период с 2011 г. по 2016 г. защищены три кандидатские диссертационные работы и одна докторская диссертация.

Сотрудниками кафедры опубликовано более 200 научных статей, в том числе 40 авторских свидетельств и патентов. Работы публикуются в центральных изданиях с высоким индексом цитирования, в периодической печати, а также сотрудники кафедры участвуют в конференциях, в том числе и международных.