|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ф.И.О. | Должность преподавателя | Перечень преподаваемых дисциплин | Уровень (уровни) профессионального образования, квалификация | Учёная степень (при наличии) | Учёное звание (при наличии) | Сведения о повышении квалификации (за последние 3 года) | Сведения о профессиональной переподготовке (при наличии) | Сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере | Наименование образовательных программ, в реализации которых участвует педагогический работник |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Атрохин Андрей Михайлович | доцент | Иностранный язык (пр.занятия); Коммуникативные тезнологии в профессиональной сфере на иностранном языке (пр.занятия) | высшее, специалитет, лингвист |   |   | удостоверение о повышении квалификации 782418738083 регистрационный номер 21095 программа "Современные образовательные технологии в контексте трансформации российского образования" ЧПОУ "ЦПДО ЛАНЬ" , 2023 |  | 20 | 18.04.01 Химическая технология драгоценных и редких металлов19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология18.04.01 Химическая технология высокомолекулярных и элементоорганических соединений18.04.01 Теория и инжиниринг энергосберегающих технологий органических веществ18.04.01 Химия и технология продуктов основного органического и нефтехимического синтеза18.04.01 Химическая технология эластомерных материалов18.04.01 Химия, технология и инжиниринг полимерных материалов и суперпрочных армированных пластиков18.04.01 Химия и технология биологически активных веществ33.04.01 Промышленная фармация |
| Богунова Ирина Владимировна | ассистент | Технология готовых лекарственных форм, Фармацевтическая разработка, Валидация фармацевтических производств, Жизненный цикл лекарственного средства, Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (маг.) | высшее, специалитет, фармация |   |   |   |  | 21 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Воробьев Александр Николаевич | доцент | Жизненный цикл лекарственного средства, Основы молекулярной биотехнологии, Технология готовых лекарственных форм | высшее, фармация | кандидат фармацевтических наук |   |   |  | 13 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Грамматикова Наталия Эдуардовна | доцент | "Микробиология и промышленная санитария на биофармацевтических производствах, Общая биология и микробиология, Микробиология и промышленная санитария на фармацевтических производствах (маг.)  | Высшее образование - специалитет | кандидат биологических наук |   |  |  | 22 года | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Домнина Юлия Михайловна | доцент | Нормативно-технологическая документация в биотехнологии (маг.), Производственно-технологическая практика, ВКР | Высшее, специалитет, инженер | кандидат фармацевтических наук |   | ЦКП (НОЦ) РУДН. Удостоверение о повышении квалификации УПК 19 097273, рег. номер 97273 по программе "Этапы контроля качества производства лекарственных средств", количество часов - 16, дата выдачи 03.09.2020.ФГАОУ ВО Первый Московский государственный университет имени И.М. Сеченова. Удостоверение о повышении квалификации 770400414921, рег. Номер 13162 по прогрмамме "Уполномоченное лицо по фармаконадзору", количество часов - 180, дата выдачи 16.11.2021 г. |  | 10 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Дьяков Илья Николаевич | старший преподаватель | Методы разработки иммунобиологических препаратов (маг.), Технология иммунобиологических препаратов (маг.), Технологическая практика (маг.) | высшее, специалитет, биология | кандидат биологических наук |   |  |  | 22 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Емшанова Светлана Витальевна | профессор | Фармацевтическая разработка, Преддипломная практика (маг.),Выпускная квалификационная работа (маг.)" | Высшее образование - специалитет | доктор фармацевтических наук |   |   |  | 18 лет | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Еримбетов Кенес Тагаевич | профессор | Доклинические и клинические исследования (маг.), НИР | высшее специалитет, фармация, биохимия | доктор биологических наук |   | Цикл повышения квалификации в ФГУ «Научный центр экспертизы средств медицинскогоприменения» Росздравнадзора «Биологические методы контроля качества лекарственных средств.Правила GLP и некоторые аспекты проведения клинических испытаний» Повышение квалификации (удостоверение) по дополнительной профессиональной программе «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» Сертификат специалиста по фармацевтической химии и фармакогнозии |  | 7 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Жаворонок Елена Сергеевна | профессор | Нанотехнологические методы создания биофармпрепаратов (маг.), Физико-химические методы исследования лекарственных средств (маг.), Научно-исследовательская работа (маг.), Преддипломная практика (маг.), Выпускная квалификационная работа (маг.) | высшее, специалитет, высокомолекулярные соединения | доктор химических наук | доцент | 5. Clarivate, Web of Science. Сертификат об участии в серии онлайн-семинаров «Как подготовить публикацию для международного научного журнала» с 12 по 29 апреля 2021 г. (3 часа).6. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет». Удостоверение о повышении квалификации рег.№ 7420-21 от 24.05.2021, серия АИ №001168 по программе «Применение хроматографии в биотехнологии» с 12.04.2021 по 25.04.2021 (16 часов).7. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет». Удостоверение о повышении квалификации рег.№ 7580-21 от 01.06.2021, серия АИ №000363 по программе «Электронно-информационная образовательная среда. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ» с 19.04.2021 по 30.04.2021 (16 часов).8. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет». Удостоверение о повышении квалификации рег.№ 7731-21 от 22.06.2021, серия АИ №000515 по программе «Оказание первой помощи» с 10.05.2021 по 23.05.2021 (16 часов).9. Wiley & Sons. Certificate of Completion in webinar «How to publish Open Access». June 2021.10. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет». Удостоверение о повышении квалификации рег.№ 15138-23 от 14.02.2023, серия АК №000897 по программе «Разработка, проведение и управление процессами хроматографии на современном биофармацевтическом производстве» с 30.12.2022 по 10.02.2023 (72 часа).11. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет».  | Диплом о профессиональной переподготовке рег.№ 04128-ПП-23 от 22.06.2023, серия АА №007880 по программе «Специальные разделы материаловедения с привлечением синхротронного излучения» с 02 ноября 2022 по 21 июня 2023 (256 часов). | 19 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Золотарева Мария Сергеевна | старший преподаватель | Общая биология и микробиология,Биопрепараты: получение, выделение и очистка, Физико-химические методы в биотехнологии, Химия биологически активных веществ, Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (маг.) | высшее, магистратура, биотехнология |   |   | 1) Удостоверение о повышении квалификации АИ № 000527 от 22.06.2021 г. «Оказание первой помощи», 16 часов, ФГБОУ ВО «МИРЭА — Российский технологический университет»2) Удостоверение о повышении квалификации АИ № 000364 от 01.06.2021 г. «Электронно-информационная образовательная среда. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ», 16 часов, ФГБОУ ВО «МИРЭА — Российский технологический университет»3) Удостоверение о повышении квалификации АИ № 001169 от 24.05.2021 г. «Применение хроматографии в биотехнологии», 16 часов, ФГБОУ ВО «МИРЭА — Российский технологический университет» |  | 6 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Ковалева Татьяна Юрьевна | доцент | Фармакогнозия, Химия и технология фитопрепаратов. Технология готовых лекарственных форм, ВКР, НИР | высшее, специалитет, фармация | кандидат фармацевтических наук | доцент | 1. Удостоверение о повышении квалификации ПК №045384 от 23.07.2020 г. по программе «Цифровые инструменты для преподавателя медицинского университета», 16 часов, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»2. Удостоверение о повышении квалификации ПК №046373 от 30.10.2020 г. по программе «Разработка приложений виртуальной реальности (в форме стажировки)», 22 часа, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»3. Удостоверение о повышении квалификации 782415391104 от 29.10.2021 г. по программе«Мастер по созданию тестов в СДО Moodle», 36 часов, ЧПОУ «ЦПДО Лань»4. Удостоверение о повышении квалификации 770400184741 от 21.12.2018 г. по программе «Психолого-педагогические основы высшего медицинского и фармацевтического образования», 216 часов, ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М.Сеченова (Сеченовский университет) |  | 32 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Мандыч Ирина Александровна | доцент | Бизнес-моделированиеГибкое управление проектамиЛидерство и управление процессными командамиМенеджмент Введение в профессиональную деятельностьПроектирование бизнес-процессовПроцессная трансформация бизнеса  Процессная трансформация бизнесаПроцессно-ориентированная организация и культура Системы планирования и управления ресурсами цифровой организацииСовременный стратегический анализ Технология личностного ростаЦифровой маркетингТехнологическая (проектно-технологическая) практикаПрактика по профилю профессиональной деятельностиПреддипломная практика Выпускная квалификационная работа | Высшее образование - специалитетЭкономика и управление на предприятии (химическая промышленность) 08.00.05 - Экономика и управление народнымхозяйством (экономика, организация и управление предприятиями,отраслями, комплексами: промышленность)  | кандидат экономических наук | доцент | «РТУ-МИРЭА, 2021. «Оказание первой помощи», РТУ-МИРЭА, 2021. «Электронно-информационная образовательная среда. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ», РТУ-МИРЭА, 2021. «Основы проектной деятельности», СПбГУ, 2021. «Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин», Университет Иннополис, 2021.Особенности приёма на обучение в образовательные организации высшего образования лиц с инвалидностью, ФГБОУ ИВО "Московский государственный гуманитарно-экономический университет", рег. номер 044-2022, 04.07.2022, 16 ч. Выявление деструктивных субкультур (криминальная субкультура «АУЕ», футбольные хулиганы, скулшутинг, группы смерти) в образовательных учреждениях, местах притяжения и профилактики негативных проявлений в подростковой среде), ФГБОУ ВО «Тихоокеанский государственный университет», рег. номер 04805т, 26.12.2022, 18 ч.Использование информационно-коммуникационных технологий при работе в электронной информационно-образовательной среде образовательной организации, РАНХиГС, рег. номер 04221-2023-У-ИОН, 10.04.2023, 22 ч.Современные тренды диджитал рекламы и пиар, РАНХиГС, рег. номер 03491-2023-Д-ИОН, 14.03.2023, 262 ч.Автоматизация процессов. Сертификат. 01.03.2023, 15 ч.Тренды цифровых технологий, АНО ДПО "Корпоративный университет Сбербанка", 01.07.24 -15.07.24Современные цифровые технологии, АНО ДПО "Корпоративный университет Сбербанка", 01.07.24 -15.07.24Применение технологий в разработке цифровых продуктов, АНО ДПО "Корпоративный университет Сбербанка", 01.07.24 -16.07.24Основы цифровой трансформации для менеджеров, АНО ДПО "Корпоративный университет Сбербанка", 01.07.24 -16.07.24Введение в облачные технологии, АНО ДПО "Корпоративный университет Сбербанка", 01.07.24 -17.07.24Основы архитектуры ИТ, АНО ДПО "Корпоративный университет Сбербанка", 01.07.24 -17.07.24Развитие команды, АНО ДПО "Корпоративный университет Сбербанка", 06.08.24 -19.08.24 Летняя цифровая школа. Трек «Цифровые платформы и технологические тренды». 01.07.2024 – 31.08.2024. АНО ДПО «Корпоративный университет Сбербанка».80 ч.  |  | 20 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Нефедов Иван Юрьевич | Доцент |  | Высшее образование - специалитетЭкономика и управление на предприятии (в машиностроении) Научная специальность 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством | кандидат экономических наук | доцент  | «Электронно-информационная образовательная среда. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ», ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет», 2021. «Оказание первой помощи»- ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет», 2021Современные подходы и методы в теории управления техническими системами, ФГБОУ ВО «МИРЭА – Российский технологический университет», рег. номер 8827-21, 22.11.2021, 16 ч. 0704: Быстрое погружение в BPMN, ИП КОТОВ ДЕНИС ГЕННАДЬЕВИЧ, рег. номер 33369, 01.05.2023, 16 ч.‒ Практический курс «Автоматизация процессов», 2023 год, (дата выдачи сертификата 01.03.2023 г.), 15 часов 10.01.2023 – 09.02.2023 г. Практический курс «Автоматизация процессов», 2024 год, (дата выдачи сертификата 10.04.2024 г.), 15 часов  |  | 14 | 18.04.01 Химическая технология драгоценных и редких металлов19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология18.04.01 Химическая технология высокомолекулярных и элементоорганических соединений18.04.01 Теория и инжиниринг энергосберегающих технологий органических веществ18.04.01 Химия и технология продуктов основного органического и нефтехимического синтеза18.04.01 Химическая технология эластомерных материалов18.04.01 Химия, технология и инжиниринг полимерных материалов и суперпрочных армированных пластиков18.04.01 Химия и технология биологически активных веществ33.04.01 Промышленная фармация |
| Панов Алексей Валерьевич | Доцент | Основы организации производства лекарственных средств, Доклинические и клинические исследования, Менеджмент и управление проектами, Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (маг.), Научно-исследовательская работа (маг.) | высшее, специалитет, химическая технология органических веществ | кандидат химических наук | доцент |  2.Удостоверение о повышении квалификации АИ № 000554 от 22.06.2021 г. по программе «Оказание первой помощи», 16 часов, ФГБОУ ВО «МИРЭА — Российский технологический университет» 3.Удостоверение о повышении квалификации АИ № 000388 от 01.06.2021 г. по программе «Электронно-информационная образовательная среда. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ», 16 часов, ФГБОУ ВО «МИРЭА — Российский технологический университет» 4.Удостоверение о повышении квалификации АИ № 001208 от 24.05.2021 г. по программе «Микрофлюидные технологии в фармации», 16 часов, ФГБОУ ВО «МИРЭА — Российский технологический университет» |  | 23 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Седишев Игорь Павлович | Доцент | "Исследование физико-химических свойств активных фармацевтических субстанций, Научно-исследовательская работа (маг.),Преддипломная практика (маг.),Выпускная квалификационная работа (маг.),  | высшее, специалитет, химия | кандидат химических наук | доцент |   |  | 28 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Селиванов Леонид Иванович | Доцент | Автоматизированные системы управления | высшее, специалитет, Философия, политолог, преподаватель социально-политических дисциплин | кандидат социологических наук |   | Удостоверение о повышении квалификации от 23.08.2023 № 0000130864, рег. № 02114-2023-У-ФИРО, 72 ч. по дополнительной профессиональной программе "Методика преподавания основ Российской государственности". РАНХиГС |  | 33 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Семихин Александр Сергеевич | Доцент | Регуляция клеточной активности , Технология производства активных фармацевтических субстанций | Высшее образование - специалитет | кандидат биологических наук |   | 1. Микрофлюидные технологии в фармации. 2. Оказание первой помощи.3. Электронно-информационная образовательная среда. Применение элеткронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ. |  | 10 лет | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Суслов Василий Викторович | Доцент | Преддипломная практика (маг.), Выпускная квалификационная работа (маг.), Физико-химические методы в биотехнологии | высшее, специалитет, химическая технология синтетических биологических активных веществ | кандидат химических наук |   | 1. Удостоверение о повышении квалификации № 21ПК-19-02-11 от 19.02.2021 г. по программе «Обучение руководителей и специалистов в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», 72 часа, АНО ДПО УЦ "Промстройгаз" 2. Удостоверение о повышении квалификации № С19-4027/29 от 01.10.2019 г. по программе «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования», 280 часов, АНО ДПО УЦ "ПромСтройГаз" 3. Удостоверение о повышении квалификации УПК 19 № 097284 от 03.09.2020 г. по программе «Этапы контроля качества производства лекарственных средств», 16 часов, ЦКП (НОЦ) РУДН. 4. Удостоверение о повышении квалификации № 1800045 от 22.05.2020 г. по программе «Интеллектуальная собственность в цифровой экономике: от заявки до внедрения», 24 часа, ФГБУ "ФИПС" 5. Удостоверение о повышение квалификации № 22ПП-16-02-30 от 16.02.2022 г. по программе "Оказание первой помощи пострадавшим на производстве", 16 часов, АНО ДПО УЦ "ПромСтройГаз" 6. Удостоверение о повышение квалификации № 22ПТМ-14-02-29 от 14.02.2022 г. по программе "Обеспечение мер пожарной безопасности (для руководителей и лиц ответственных за пожарную безопасность) (пожарно-технический минимум)", АНО ДПО УЦ "ПромСтройГаз" 7. Удостоверение о повышение квалификации № 542417010077 от 08.07.2023 г. по программе "Изучение микробиомов и молекулярные основы резистентности микроорганизмов", ГБПОУ НСО "Новосибирский химико-технологический колледж им. Д.И. Менделеева" на платформе Академии Наставников Открытого Университета Сколково. |  | 29 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Фальковский Игорь Всеволодович | доцент | Основы организации фармацевтического производства (маг. | высшее, физика металлов | кандидат физико-математических наук |   |   |  | 42 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Шаталов Денис Олегович | доцент | "Стандартизация и контроль качества лекарственных средств, Законодательное и нормативное регулирование создания и организации производства лекарственных средств, Технология рекомбинантных ДНК, Конструирование лекарственных и диагностических препаратов, Производственно-технологическая практика, Научно-исследовательская работа (маг.), Преддипломная практика (маг.), Выпускная квалификационная работа (маг.) | высшее, специалитет, химическая технология органических веществ | доктор фармацевтических наук | доцент | Удостоверение о повышении квалификации АИ № 000590 от 22.06.2021 г. по программе «Оказание первой помощи», 16 часов, ФГБОУ ВО «МИРЭА — Российский технологический университет» 4 Удостоверение о повышении квалификации АИ № 001174 от 24.05.2021 г. по программе «Применение хроматографии в биотехнологии», 16 часов, ФГБОУ ВО «МИРЭА — Российский технологический университет» 5 Удостоверение о повышении квалификации АИ № 000414 от 01.06.2021 г. по программе «Электронно-информационная образовательная среда. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ », 16 часов, ФГБОУ ВО «МИРЭА — Российский технологический университет» 6 Удостоверение о повышении квалификации 770400408318 от 11.06.2021 г. по программе «Повышение квалификации специалистов, ответственных за производство, качество и маркировку лекарственных средств», 144 часа, ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. Сеченова» 7 Удостоверение о повышении квалификации 216461 от 17.11.2022 г. по программе «Управление проектами», 102 часа, Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» 8 Удостоверение о повышении квалификации 771803730316 от 25.06.2024 г. по программе «Оформление результатов интеллектуальной деятельности и оценка нематериальных активов», 37 часов, Федеральное государственное бюджетное учреждение "Федеральный институт промышленной собственности |  | 20 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |
| Шняк Елизавета Александровна | доцент | Система обеспечения качества лекарственных средств (маг.), Технология готовых лекарственных форм (маг.), Выпускная квалификационная работа (бак., маг.) | Высшее образование -, магистратура | кандидат фармацевтических наук |   | 1. Удостоверение о повышении квалификации № 22ПП-16-02-33 от 16.02.2022 по программе «Оказание первой помощи пострадавшим на производстве», 16 часов, АНО ДПО УЦ «ПромСтройГаз». 2. Удостоверение о повышении квалификации № 782413725023 по программе повышения квалификации "Современное производство мягких лекарственныхх форм и косметических средств с учетом правил GMP" в объеме 72 ч, ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет" Министерства здравоохранения РФ |  | 14 | 19.03.01 Биотехнология, 19.04.01 Молекулярная и клеточная биотехнология, 19.04.01 Технология биофармацевтических препаратов и фармацевтический инжиниринг, 33.04.01 Промышленная фармация |