

ОТЗЫВ

на образовательную программу высшего образования по специальности 33.05.01 Фармация»

Образовательная программа «Фармация» Программа широкого профиля представляет собой комплект документов, который содержит общую характеристику программы, учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин и практик, фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, а также программу государственной итоговой аттестации.

Образовательная программа разработана в соответствии с требованиями самостоятельно устанавливаемого образовательного стандарта высшего образования Пермского государственного национального исследовательского университета (далее – СУОС ПГНИУ), утвержденного Ученым советом ПГНИУ от 25 мая 2016 г. Протокол №10.

Областью профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие программу специалитета, могут осуществлять профессиональную деятельность является здравоохранение в сфере обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента.

В соответствии с направленностью образовательной программы и требованиями рынка труда обучающиеся готовятся к фармацевтической, организационно-управленческой и научно-исследовательской видам деятельности.

Выпускник программ специалитета в соответствии с видом профессиональной деятельности, на который ориентирована программа специалитета, готов решать следующие профессиональные задачи:

фармацевтическая деятельность: производство и изготовление лекарственных средств; реализация лекарственных средств; обеспечение условий хранения и перевозки лекарственных средств; участие в проведении процедур, связанных с обращением лекарственных средств; участие в контроле качества лекарственных средств; обеспечение информирования о лекарственных препаратах в пределах, установленных действующим законодательством; проведение санитарно-просветительной работы с населением; формирование мотивации граждан к поддержанию здоровья;

организационно-управленческая деятельность: участие в организации производства и изготовления лекарственных средств; организация и проведение мероприятий по хранению, перевозке, изъятию и уничтожению лекарственных средств; участие в организации и управлении деятельностью организаций, занятых в сфере обращения лекарственных средств, и (или) их структурных подразделений; участие в организации мероприятий по охране труда и технике безопасности, профилактике профессиональных заболеваний, контролю соблюдения и обеспечение экологической безопасности; ведение учетно-отчетной документации в

фармацевтической организации; соблюдение основных требований информационной безопасности;

научно-исследовательская деятельность: анализ научной литературы и официальных статистических обзоров, участие в проведении статистического анализа и публичное представление полученных результатов; участие в решении отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач в сфере обращения лекарственных средств.

Определение основных видов профессиональной деятельности выпускников в процессе разработки ОП осуществлялась с учетом рекомендаций работодателей, занимающих ведущие позиции на региональном рынке труда. В разработке ОП принимали участие такие предприятия как ЗАО «Медисорб», ООО «НПК Апифито групп».

Образовательная программа направлена на формирование общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, установленных СУОС ПГНИУ. Работодатели активно принимают участие в разработке портрета выпускника и в обсуждении компетентностной модели выпускника.

С учетом мнения работодателей в программу включены дисциплины, учитывающие запросы реального сектора экономики к таким способностям выпускников, как готовность к осуществлению реализации лекарственных средств в соответствии с правилами оптовой торговли, порядком розничной продажи и установленным законодательством порядком передачи лекарственных средств; способность к оказанию консультативной помощи медицинским работникам и потребителям лекарственных препаратов в соответствии с инструкцией по применению лекарственного препарата; способность к применению основных принципов управления в фармацевтической отрасли, в фармацевтических организациях и их структурных подразделениях; готовность к участию во внедрении новых методов и методик в сфере разработки, производства и обращения лекарственных средств способность к осуществлению технологических процессов при производстве и изготовлении лекарственных средств и др.

Структура образовательной программы отражена в учебном плане и включает следующие блоки:

Блок 1 «Дисциплины (модули)», включающий в себя базовую и вариативную части образовательной программы. Вариативная часть содержит дисциплины, связанные с направленностью программы: медицинская химия, медицинское и фармацевтическое товароведение, токсикологическая химия, фитотерапия. Образовательная программа обеспечивает возможность обучающимся для освоения дисциплин (модулей) по выбору в объеме не менее 30% вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)», в том числе специальные условия инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья.

В учебном плане отображается логическая последовательность формирования компетенций выпускника. Дисциплины, входящие в учебный план, раскрывают актуальные проблемы фармацевтической деятельности в

сфере обращения лекарственных средств, затрагивая при этом вопросы командной работы, проектирования новых видов деятельности, ориентируясь на современные требования рынка труда в области фармации.

Блок 2 «Практики» относится к вариативной части образовательной программы и реализуется через такие практики, как: медицинская ознакомительная, практика по заготовке и приемке лекарственного сырья, практика по управлению и экономике аптечных учреждений, практика по фармакогнозии, практика по фармацевтической технологии, преддипломная практика, учебная практика по ботанике, фармацевтическая пропедевтическая практика, научно-исследовательская работа.

Программы практик разработаны с учетом требований образовательного стандарта, а также с учетом мнения работодателей. Типы практик, включенных в образовательную программу, определены в соответствии с видами) деятельности, на которые ориентирована программа. Их содержание, цели и задачи свидетельствуют об ориентации образовательной программы на развитие практических умений и навыков обучающихся.

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» относится к обязательной части образовательной программы. Государственная итоговая аттестация (далее – ГИА) проводится после освоения образовательной программы в полном объеме. Период, выделенный в календарном учебном графике на государственную итоговую аттестацию, включает в себя подготовку к сдаче и сдачу государственного экзамена, а также подготовку к защите и защиту выпускной квалификационной работы. Фонды оценочных средств для проведения ГИА по программе «Фармация» позволяют определить степень сформированности основных компетенций выпускников. По результатам прохождения государственной итоговой аттестации выпускнику присваивается квалификация «Провизор».

Химический факультет Пермского университета располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической и научно-исследовательской работы студентов, которые предусмотрены образовательной программой и учебным планом специальности «Фармация».

Учебную и производственную практики будущие фармацевты проходят в различных медицинских учреждениях, аптеках города, фармацевтических фирмах, в центрах криминалистической и судебно-медицинской экспертизы, бюро судмедэкспертизы, научных организациях, а также на кафедре фармакологии и фармации ПГНИУ. Среди них можно особенно выделить:

ФГБУЗ «Пермский клинический центр Федерального медико-биологического агентства», ФГБУН ИТ ФМБА (г.Санкт-Петербург), ООО «УК «Новая фармация», ЗАО «Медисорб», ООО «Аптеки «Будь здоров», ООО «Аптеки «Здоровье», ООО «Новые аптеки», ООО «Фармрегион» и др.

Программы дисциплин и практик включают в себя разнообразные формы и процедуры текущего контроля и промежуточной аттестации (типовые задания, тесты, контрольные работы и т.д.). Приведенные в фондах

оценочных средств (далее – ФОС) критерии и показатели оценивания компетенций обеспечивают возможность проведения всесторонней оценки результатов обучения. К реализации образовательной программы привлечены опытные научно-педагогические работники, а также ведущие специалисты-практики. Программа имеет высокий уровень обеспеченности учебно-методической документацией и материально-техническими ресурсами.

Таким образом, образовательная программа «Фармация» соответствует современному уровню развития науки в области фармацевтической деятельности в сфере обращения лекарственных средств. Ее несомненным достоинством является привлечение практикующих специалистов для разработки ФОС. Образовательная программа отвечает требованиям СУОС ПГНИУ и обеспечивает формирование общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций специальности «Фармация».

Директор ООО «УК «Новая фармация»



Е.В.Рудометова