

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы Оценка воздействия на окружающую среду фармацевтического производства на примере АО “Вертекс”

Автор (ФИО): Акмалова Диана Владиславовна

Образовательная программа ВМ. 5531.2017 «Экологический менеджмент»

Уровень: магистратура

Руководитель Шелест Ксения Дмитриевна, СПбГУ, доцент, к.г.н.,

(Ф.И.О., место работы, должность, ученое звание, ученая степень)

ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ АВТОРА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Требования к профессиональной подготовке	Соответствуют	В основн. соответствуют	Не соответствуют
уметь корректно формулировать и ставить задачи (проблемы) своей деятельности при выполнении ВКР, анализировать, диагностировать причины появления проблем, определять их актуальность	X		
устанавливать приоритеты и методы решения поставленных задач (проблем);	X		
уметь использовать, обрабатывать и анализировать современную научную, статистическую, аналитическую информацию;	X		
владеть современными методами анализа и интерпретации полученной информации, оценивать их возможности при решении поставленных задач (проблем)	X		
уметь рационально планировать время выполнения работы, определять грамотную последовательность и объем операций и решений при выполнении поставленной задачи;	X		
уметь объективно оценивать полученные результаты расчетов и вычислений;	X		
уметь анализировать полученные результаты интерпретации географических и геоэкологических данных;	X		
знать и применять методы системного анализа;	X		
уметь осуществлять междисциплинарные исследования;	X		
уметь делать самостоятельные обоснованные и достоверные выводы из проделанной работы;	X		
уметь пользоваться научной литературой профессиональной направленности;	X		

Требования к профессиональной подготовке	Соответствуют	В основн. соответствуют	Не соответствуют
уметь применять современные графические, картографические, компьютерные и мультимедийные технологии в исследовании	X		
уметь использовать картографические методы с применением ГИС	X		

Отмеченные достоинства работы:

Выпускная квалификационная работа Акмаловой Д.В. посвящена изучению актуальных вопросов, посвященных формированию системы экологического менеджмента в фармацевтической промышленности и различным аспектам воздействия фармацевтического производства на окружающую среду. Автором была проведена серьезная работа по сбору и обработке фактической и статистической информации по современной ситуации с обращением с отходами на фармацевтическом предприятии АО «Вертекс» в рамках научно-производственной практики. Особый интерес представляет проведенный анализ и оценка воздействия на окружающую среду деятельности фармацевтического предприятия на всех этапах промышленно-производственного цикла. В работе представлены конкретные предложения по формированию экологической политики на фармацевтическом предприятии АО «Вертекс» для прохождения сертификации системы экологического менеджмента, на основе полученных данных.

Отмеченные недостатки работы:

Основные замечания были учтены и исправлены в ходе написания работы. Имеются единичные опечатки и незначительные недочеты в оформлении работы.

Заключение руководителя:

При написании ВКР Акмалова Д.В. проявила свои профессиональные знания, высокую работоспособность и хорошее владение современными научными методами исследования. Данная работа представляет собой законченное научное исследование, может быть полезна и интересна для предприятий и организаций, работающих в области фармацевтической промышленности. По содержанию и оформлению она полностью соответствует требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам магистерского уровня, и заслуживает оценки «Отлично» при успешной защите.

Руководитель:

« 31 » мая 2019 г.

к.г.н., доцент Шелест К.Д.