Утверждаю

Заведующий кафедрой фармацевтической и токсикологической химии

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Лазарян Д.С.

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.

Протокол заседания кафедры

от «31» августа 2018 г. № 1

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ**

**НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКИ**

2018/2019 учебный год

Аспирант: Мищенко Екатерина Сергеевна

Направление подготовки: 33.06.01 Фармация

Направленность (профиль): 14.04.02 Фармацевтическая химия, фармакогнозия

Год обучения, семестр: 2 год обучения, III семестр

Вид практики: производственная

Кафедра фармацевтической и токсикологической химии

Руководитель практики: заведующий кафедрой фармацевтической и токсикологической химии, доктор фармацевтических наук, профессор Лазарян Джон Седракович

Сроки прохождения практики: «1» сентября 2018г. - «20»ноября 2018г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Вид научно-исследовательской деятельности | Сроки проведения | Фактическое выполнение |
|  | Анализ литературных источ-ников по группе хиназолинов. Сбор данных касаемо методик проведения анализа субстанции методом УФ-спетрофтометрии и методом газовой хроматографии. | сентябрь 2018г. | Проанализировала литературу и собрала необходимые данные для практической работы. |
|  | Определение остаточных органических растворителей в субстанцииVMA-10-18 методом газовой хроматографии. Определение количественного содержания диметилформамида и уксусной кислоты в субстанции. | сентябрь- октябрь 2018г. | Провела анализ субстанции на наличие остаточных растворителей. Определила их количественное содержание. |
|  | Анализ субстанции при помощи метода УФ-спектрофотометрии. Установление подлинности и количественного содержания. | октябрь-ноябрь 2018г. | Провела анализ субстанции с помощью метода УФ-спектрофотометрии. установила подлинность субстанции и ее количественное содержание. |
|  | Участие в XV Международной научно-практической конфе-ренции «Научный форум: медицина, биология и химия» и получение сертификата. | 24 сентября 2018г. | Приняла участие в конференции и получила сертификат участника. |
|  | Отчет на кафедре о проделанной работе | ноябрь 2018г. | Отчиталась на заседании кафедры о проделанной работе. |

Аспирант \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Мищенко Е.С.

Руководитель практики \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Лазарян Д.С.