

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПО ИЗЫСКАНИЮ НОВЫХ АНТИБИОТИКОВ
имени Г.Ф.ГАУЗЕ»**

ЛИСТ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ АСПИРАНТА за 4 семестр 2020/2021 уч. г

Аспирант Крымов Степан Константинович
(фамилия, имя, отчество)

Год обучения/ семестр 2 год обучения/2 семестр Форма обучения очно
(очно / заочно)

Направление подготовки 04.06.01 ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ
(код и наименование)

Профиль 02.00.10 Биоорганическая химия
(код и наименование)

Научный руководитель д.х.н., профессор РАН, А.Е. Щекотихин
(степень, ученое звание, инициалы, фамилия)

Выполнение аспирантом индивидуального плана за 2 семестр 2020/2021 уч. г.

1. Образовательная подготовка

Наименование дисциплины	Объем в ЗЕТ	Форма контроля (зачет/ экзамен – оценка)
Б1.В Вариативная часть: Б.1.В.ОД.2		
Методы современного органического синтеза	5	
Б1.В Вариативная часть: Б.1.В.ОД.1		
Спектральные методы исследования органических соединений	4	

2. Практики

Деятельность	Объем в ЗЕТ	Комментарии
Педагогическая практика	6	Проведение лабораторных практикумов по на кафедре органической химии РХТУ им. Д.И. Менделеева

3. Научно-исследовательская работа.

Деятельность	Объем в ЗЕТ	Комментарии
3.1. Теоретическая часть: Обзор научных публикаций, посвященных тематике исследования	6	Библиографический список статей, в рамках научной работы освоены компетенции (ОПК-1), ПК-1, УК-1, УК-3, УК-5
3.2. Экспериментальная часть: Синтезированы новые производные индол-5-сульфонамидов. Структура всех полученных соединений подтверждена современными физико-химическими методами анализа, такими как ЯМР ¹ H и масс-спектрометрия высокого разрешения.	6	Отчет по экспериментальным исследованиям, в рамках научной работы освоены компетенции (ОПК-1), ПК1, УК-1, УК-3, УК-5

4. Перечень публикация по теме научного исследования.

№	Наименование работы	Выходные данные	Объем работы в з.е.	Соавторы
1	В поисках гипоксической селективности: синтез и антипролиферативные свойства ацилиндолин-5-сульфонамидов	Сборник материалов Весенней школы-конференции ХимРар по медицинской химии (МедХимРар-21) 29-30 марта 2021 г.	2	С.К. Крымов, А.М. Щербаков, А.Е. Щекотихин

5. Участие в грантах

№	Наименование гранта/номер	Объем работы в з.е.	Участники
1	«Синтез и противоопухолевый потенциал новых сульфонамидных ингибиторов карбоангидразы IX» №20-13-00402	1	Щекотихин А.Е., Лысенкова Л.Н., Щербаков А.М., Иванов И.В., Надысев Г.Я., Буравченко Г.И., Крымов С.К., Сальникова Д.И.

Отзыв научного руководителя об учебно-научной работе аспиранта

Запланированные исследования выполнены в полном объеме. Выполнение работ следует признать успешным.

Научный руководитель д.х.н., проф. РАН А.Е. Щекотихин

(подпись)

«23» 06 2021 г.

Заключение структурного подразделения

Аттестовать
Аттестовать/Аттестовать условно/Не аттестовать

Протокол от «23» 06 2021 г. № 3

Заведующий лабораторией
д.х.н., проф. РАН А.Е. Щекотихин

23.06.2021

(подпись)

**ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА НАУЧНОГО СЕМИНАРА
ЛАБОРАТОРИИ ХИМИЧЕСКОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ АНТИБИОТИКОВ**

ФГБНУ «НИИНА»

№ 3 от 25.06.2024.

Присутствовали: Зав. лабораторией, д.х.н., профессор РАН Щекотихин А.Е., н.с., к.х.н. Симонов А.Ю., с.н.с., к.х.н. Тихомиров А.С., с.н.с., к.б.н. Лысенкова Л. Н., с.н.с., к.х.н. Лавренов С.Н., н.с., к.х.н. Соловьева С. Е., м.н.с. Омельчук О. А., м.н.с. Моисеенко А.И., м.н.с. Литвинова В.А., м.н.с. Андреева Д.В., м.н.с. Крымов С.К., Васин А. Г., Исагулиева А.К.

Слушали: отчет аспиранта 2 года обучения Крымова С.К. по теме «Синтез противоопухолевых сульфамидов гетероциклического ряда».

Выступали: д.х.н., профессор РАН Щекотихин А.Е., с.н.с., к.х.н. Лысенкова Л.Н., м.н.с. Омельчук О. А.

Постановили: Программа 2 семестра, 2 года обучения выполнена полностью. Выполнение работы следует признать успешным. Аттестовать аспиранта 2 года обучения Крымова С.К..

Голосовали единогласно.

Председатель семинара:

 д.х.н., профессор РАН Щекотихин А.Е.

Секретарь

 к.х.н. Тихомиров А.С.