

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

ЛИСТ АТТЕСТАЦИИ АСПИРАНТА

Аспирант __Баранова Анна Александровна_____
(фамилия, имя, отчество)

Год обучения/ семестр __2 год обучения/1 семестр__ Форма обучения __очно_____
(очно / заочно)

Направление подготовки __06.06.01 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ_____
(код и наименование)

Профиль __03.01.06 Биотехнология (в том числе бионанотехнологии)_____
(код и наименование)

Научный руководитель __доктор биологических наук, доцент, Садыкова В.С.;
доктор химических наук, Коршун В.А._____
(степень, ученое звание, инициалы, фамилия)

Выполнение аспирантом индивидуального плана за 3 семестр 2015 /2016 уч. г.

Образовательная подготовка в соответствии с учебным планом

№ п/п	Наименование дисциплины	Объем в ЗЕТ	Дата промежуточного контроля	Форма контроля (зачет/ экзамен – оценка)
Б1. Дисциплины (модули) Б1. Б Вариативная часть Дисциплины по выбору				
1	Химиотерапия и антибиотики	5		зачет

Б3 Научно-исследовательская работа

Деятельность	Объем в ЗЕТ	Комментарии
2.1. Теоретическая часть: Обзор научных публикаций, посвященных тематике исследования	2	Библиографический список статей, в рамках научной работы освоены компетенции (ОПК-1), ПК1,УК-1, УК-3, УК-5
2.2. Экспериментальная часть: Научно-исследовательская практика Создание и поддержание коллекции культур продуцентов антимикробных пептидов, выделение антибиотических комплексов микромицетов с помощью хроматографических методов: тонкослойная хроматография, колоночная, ВЭЖХ. Скрининг новых продуцентов антимикробных пептидов.	15 7	Отчет по экспериментальным исследованиям, в рамках научной работы освоены компетенции (ОПК-1), ПК1,УК-1, УК-3, УК-5

3. Перечень публикаций по теме научного исследования

3.1. В изданиях, включенных ВАК Минобрнауки России в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий WoS, Scopus, РИНЦ, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук:

№ п/п	Наименование работы	Выходные данные	Объем работы в з.е.	Соавторы
1	Антимикотическая активность грибов порядков Eurotiales и Nurocreales и отбор штамма - продуцента пептаиболов	Принято к печати	3	Баранова А.А., Куварина А.Е., Коршун В.А., Кураков А.В., Садыкова В.С.

4. Участие в конференциях:

№ п/п	Название конференции	Место и дата проведение	Тема доклада	Объем работы в з.е.	Соавторы
1					

5. Участие в НИР, финансируемых по принципу грантов (название работы; название фонда; срок действия гранта и основные результаты)

РФФИ 16-44-240509 р_а Разработка биотехнологии получения устойчивых к грибным болезням и вредителям эмбриогенных культур лиственницы сибирской с использованием защитных антимикробных пептидов in vitro Продолжительность два года 2016-2017 исполнитель

6. Педагогическая практика:

6.1. Посещение лекций научного руководителя и других преподавателей

Лекции по дисциплине Химиотерапия и антибиотики преподаватель Тренин А.С.

6.2. Семинарские и практические занятия со студентами

Практические занятия со студентами 4 курса по курсу «Основы Биотехнологии» - 1 з.е.

Научное руководство производственной практики студента бакалавра 4 курса Биотехнологии – 4 з.е.

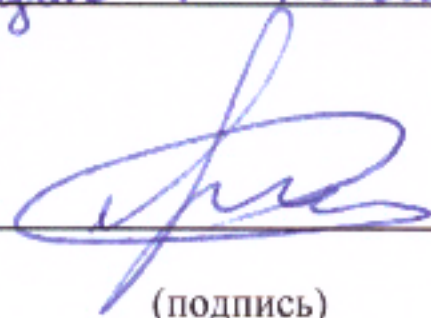
6.3. Прочитанные лекции или разделы курса (название курса, лекции)

Лекции на темы «Использование процессов метаболизма микроорганизмов в биотехнологиях» и «Постферментационные стадии. Методы очистки» - 1 з.е.

Отзыв научного руководителя об учебно-научной работе аспиранта

В 3-м семестре аспирант Баранова А.А. выполнила все требования по учебно-научной работе: сдала зачет по специальности «Антибиотики и химиотерапия», пройдена педагогическая практика; отработаны условия культивирования ряда штаммов, отработаны методы экстракции активных веществ, разрабатываются методы фракционирования смесей с помощью тонкослойной, колоночной и высокоэффективной жидкостной хроматографии.

Научный руководитель **д.х.н. Коршун В.А.**

()
(подпись)

д.б.н. Садыкова В.С.

()
(подпись)

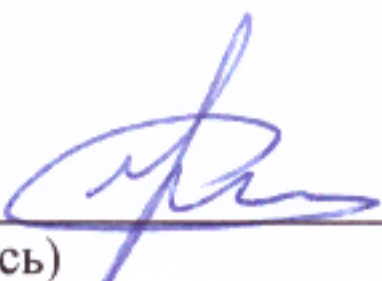
« » 20 г.

Заключение структурного подразделения (лаборатория ХИБСМП) аттестовать с оценкой отлично

Аттестовать/Аттестовать условно/Не аттестовать

Протокол от « » 20 г. №

Заведующий лабораторией Коршун В. А.

()
(подпись)

« » 20 г.

**ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА № 4 ОТ 06.12.2016 НАУЧНОГО СЕМИНАРА
ЛАБОРАТОРИИ ХИМИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ
СОЕДИНЕНИЙ МИКРОБНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ**

Присутствовали: зав. лаб. дхн Коршун В.А., внс дбн Садыкова В.С., снс кбн Федорова Г.Б., кфн, снс Зенкова В.А., кхн снс Куляева В.А., кбн нс Георгиева М.Л., кхн нс Рогожин Е.А., кхн снс Прохоренко И.А.

Слушали: отчёт аспиранта 2 года обучения Барановой А.А.

Запланированные исследования выполнены. Создана коллекция биологически активных культур микромицетов, подобраны системы для разделения антибиотиков. Пройдена и защищена педагогическая практика на кафедре биотехнологии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова в объеме 6 ЗЕТ.

Выступали: Коршун В.А., Садыкова В.С., Тюрин А.П.

Постановили: Программа 3 семестра выполнена полностью, результаты оформляются в рукопись статьи. Выполнение работы следует признать успешным.

Председатель семинара



Коршун В.А.

Секретарь семинара

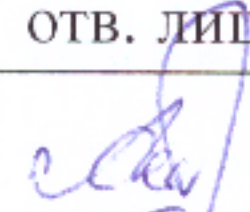
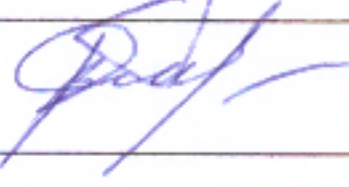


Тюрин А.П.

Ведомости по учету объёма работы аспиранта, в рамках Учебного плана с учетом направленности (профиля) программы аспирантуры.

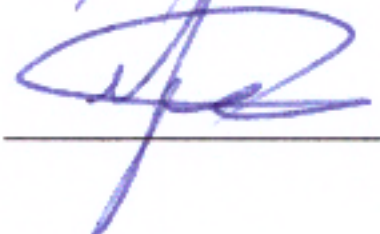
Объем работы учитывается в зачетных единицах трудоемкости (ЗЕТ).

Ведомость учета объема учебной работы аспиранта Барановой А.А. за 1 семестр 2 года обучения .

Наименование дисциплины	Количество ЗЕТ	Форма отчетности	Экзаменатор	Подпись отв. лица *
Химиотерапия и антибиотики	5	зачет	Тренин А.С.	
Педагогическая практика	6	зачет	Садыкова В.С.	
ИТОГО				

* Ответственным лицом является преподаватель дисциплины или начальник аспирантуры и докторантуры

Научный руководитель:  Садыкова В.С.

 Коршун В.А.

Ведомость учета объема педагогической практики аспиранта.

	Наименование дисциплины	Кол-во ЗЕТ	Комментарии	Подпись отв. лица *
1	Изучение методики преподавания, посещений лекция научного руководителя и ведущих специалистов	1		
2	Семинарские и практические занятия со студентами	2		
	Прочитанные лекции или разделы курса	2		
3	Публикации по методике преподавания	1		
	ИТОГО	6		

* Ответственным лицом является преподаватель дисциплины или начальник аспирантуры и докторантуры

Научный руководитель: Проф. Садокова В.С.

Ведомость учета объема научно-исследовательской работы аспиранта.

	Деятельность	За первый год обучения аспиранта	
		Количество ЗЕТ	Комментарии
1	Экспериментальная работа	2	
	Теоретическая работа (Обзор научных публикаций, посвященных тематике исследования)	3	
	Работа по подготовке рукописи диссертации	2	
2	Научные публикации по теме диссертации:	1	
	Опубликованные статьи	1	
	Подготовленные к публикации статьи	1	
4	Участие в научных конференциях, семинарах	3	
5	Работа в рамках НИР по теме диссертации	4	
	ИТОГО	17	

Научный руководитель: Проф. Садокова В.С.