**УТВЕРЖДАЮ»** 

Проректор по научной и инновационной работе ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России

И.Р. Рахматуллина

2016 г.

#### ОТЧЕТ

об итогах научной деятельности за 2016 г.

Факультет Кафедра фармакологии №1 с курсом клинической фармакологии

Лечебный

кол-во сотрудников кол-во ставок **13 чел** (их них совм – 1)

14 ст

#### Основные научные направления деятельности кафедры

- 1. Поиск потенциальных психотропных лекарственных средств, главным образом антидепрессантов, среди новых производных азолов (исполнитель – профессор Алехин Е.К.)
- 2. Изучение гепатотропной и нейротропной активности тиетансодержащих гетероциклических соединений (исполнитель профессор Никитина И.Л.)
- 3. Характеристика антидепрессивной активности и механизма действия новых производных тиетан-1,1-диоксида (исполнитель ассистент Иванова О.А.)
- 4. Поиск эффективных методов фармакологической коррекции нарушений гомеостаза при действии ксенотоксикантов (исполнитель профессор Муфазалова Н.А.)
- 5. Прогнозирование, профилактика и коррекция токсических осложнений противоопухолевой химиотерапии (исполнитель профессор Сакаева Д.Д.)
- 6. Поиск и разработка новых лекарственных форм из торфов Сибири (исполнитель доцент Исматова Р.Р.)
- Психофармакология (исполнитель профессор Зарудий Ф.А.)
- Фармакотерапия профессиональных болезней (исполнитель доцент Биккинина Г.М.)
- 9. Клиническая фармакология и фармакотерапия в акушерстве и гинекологии (исполнители доценты Громакова Л.С., Зайцева О.Е.)

# Раздел 2. Изобретательская деятельность (100 б)

№ п/п	Наименование изобретения	Патент РФ/ Зарубежный патент	№ патента	Патенто- обладатель	Авторы	Заключение лицензионно- го договора на право использова- ния
1.	Производные 2-бром-1- (тиетанил-3)имидазол-4,5- дикарбоновой кислоты, проявляющие антидепрессивную активность (патент)	Патент РФ	Патент на изобретение № 2537948 по заявке №2014105543 от 14.02.2014	БГМУ	Халиуллин Ф.А. Никитина И.Л. Валеева А. Р. Мифтахова А.Ф. Магадеева Г.Ф. Иванова О.А. Алёхин Е.К.	

### Раздел 3. Издательская деятельность

# Статьи, опубликованные в журналах

№п/п	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем (в стр.)	Авторы	Импак т фактор журнал а
1	2	3	4	5	6	7
	Статьи, с	публикован	ные в журналах с импакт-фактором ≥ 0,3	<b>(300 б)</b>		
1.	Изучение общей фармакологии в высшей школе: роль альтернативных технологий	печатный	Современные проблемы науки и образования [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://science-education.ru/ru/article/view?id=24649 (дата обращения: 11.11.2016)		Никитина И.Л. Иванова О.А. Алехин ЕК.	0,387
2.	Фармакотерапия артериальной гипертензии беременных (статья)	печатный	Молодой ученый. – 2016 №1. – С. 89- 94.	6	Рахманова Р.Т., Зайцева О.Е. Биккинина Г.М. Максютова А.Ф. Салихова Г.Ф. Мустафин Р.Г.	0,760
3.	Фармакотерапия артериальной гипертензии у женщин в менопаузе (статья)	печатный	Молодой ученый. – 2016 №3. – С. 299- 303.	5	Рахманова Р.Т. Зайцева О.Е. Биккинина Г.М. Максютова А.Ф. Байрамгулов Ф.М. Салихова Г.Ф. Мустафин Р.Г.	0,760

4.	Капсулы с липосомальной формой изониазида		East European Scientific Journal (Warsaw, Poland). – 2016. – N 9 (13), part 1. – pp.54 – 57.	4	Шикова Ю.В. Кадыров А.Р. Елова Е.В. Зайцева О.Е.	0,572
	Статьи.	⊥ опубликова	∟ нные в журналах, рекомендованных ВАК	(100 б)		
1.	Доклиническое изучение безопасности 3-(2-изопропокси-5-метилфенокси)тиетан-1,1-диоксида (часть 1).	J., ommosu	Медицинский вестник Башкортостана. – 2016 Т. 11№3. –С. 48–52.	(100 0)	Мифтахова А.Ф., Никитина И.Л., Иванова О.А. Кильсенбаева Д.Р.	0,101
2.	Доклиническое изучение безопасности 3-(2-изопропокси-5-метилфенокси)тиетан-1,1-диоксида (часть 2)		Медицинский вестник Башкортостана. – 2016 Т. 11 №4. –С. 71-77.		Мифтахова А.Ф. Имаева А. К. Никитина И.Л. Иванова О.А.	0,101
3.	Влияние комбинированной фармакотерапии на состояние внутрисердечной гемодинамики у больных пожилого возраста с ишемической болезнью сердца (статья)	печатный	Медицинский вестник Башкортостана. – Т.10, №5 (59), 2015. – С.13-16.		Максютова А.Ф. Биккинина Г.М. Зайцева О.Е. Громакова Л.С. Рахманова Р.Т. Зарипова Г.Р. Баянова И.Л.	0,101
4.	Оценка клинической эффективности фиксированной комбинации препаратов в комплексной терапии пациентов с артериальной гипертензией и сахарным диабетом 2 типа (статья)	печатный	Матер. Респ. Научно-практической конференции с международным участием «Организация оказания медицинской помощи лицам пожилого и старческого возраста». — 14 апреля 2016 год Уфа. — Медицинский вестник Башкортостана. Т.11, №2 (62), приложение, 2016. — С.75-77.		Максютова С.С. Максютова А.Ф. Фрид С.А. Муталова Э.Г. Мустафин Х.М. Бакулина И.А. Мингазитдинова Л.Н. Камалтдинова Г.Я. Асадуллина Г.В. Кудрявцева И.В.	0,101

5.	Стерическая комплементарность некоторых производных метанпиридо[1,2-а][1,5] диазоцина [(-) –цитизина] с изоформами циклооксигеназ (статья)	печатный	Вестник Башкирского университета. — 2015 Т.20, №.4. — С.1181-1185.	Герчиков А.Я. Васильев М.Н. Хайруллина В.Р. Цыпышева И.П. Зайцева О.Е. Зарудий Ф.С.	0,166
	Статьи, опубликованные в	журналах, в	ключенных в базы Web of science, Scopus (на	русском языке) (500 б)	l
1.	Синтез, антидепрессивная активность и прогноз in silico фармакокинетических и токсикологических свойств 3-замещенных тиетан-1,1-диоксидов.		Химико-фармацевтический журнал. – 2016 Т.50 №10С.15–21.	Клен Е.Э. Никитина И.Л. Макарова Н.Н. Мифтахова АФ. Иванова О.А. Халиуллин Ф.А. Алехин Е.К.	0,702
2.	Синтез и антидепрессивные свойства гидразида 2-[3-метил-7-(тиетанил-3)-1-этилксантинил-8-тио]уксусной кислоты		Химико-фармацевтический журнал. — 2016. — Т. 50 № 6. — С. 8-11.	Валеева Л.А. Давлятова Г.Г. Шабалина Ю.В. Исакова А.В. Халиуллин Ф.А. Никитина И.Л.	0,702
3.	Поиск новых генов-кандидатов, участвующих в патогенезе рака яичников, с помощью полного экзомного секвенирования //	печатный	Генетика 2016, Т. 52 № 10 С. 1215–1221. DOI: 10.7868/S0016675816090125.	Прокофьева Д. С. Мингажева Э. Т. Богданова Н. В. Фаисханова Р. Р. Сакаева Д. Д. Дерк Т. Хуснутдинова Э. К.	0,497
	Статьи, опубликованные в жу	⊥ ∕рналах, вкл	ноченных в базы Web of science, Scopus (на ан	нглийском языке) (1000 б)	
1.	Antihypoxic activity of several scaffold derivatives of quinopimaric	печатный	Chemistry of Natural Compounds 2016. – Vol. 52. – No. 1pp.1-4.	Vafina G.F. Uzbekov A.R.	

	acid		Gabdrakhmanova S.F. Makara N.S. Zarudii F.S. Galin F.Z.
		Статьи в прочих журналах (40 б)	
1.	Impact of cortexin on microbicidal activity of neutrophils in conditions of ovariectomy	International Journal Of Applied And Fundamental Research. – 2016. – № 2 – URL: www.science-sd.com/464-25148 (19.10.2016)	Mufazalova N.A. Maron A.D. Mufazalova L.F. Divirova D.R. Nazmutdinova R. R. Gaysina Yu.I.
2.	Impact of reaferone on microbicidal activity of neutrophils in conditions of ovariectomy	International Journal Of Applied And Fundamental Research. – 2016. – № 6 – URL: www.science-sd.com/468-25183 (02.11.2016).	Mufazalova N.A. Rahmatullina I.R. Maron A.D. Mufazalova L.F. Shevchuk V.A. Sultanova A.Z.
3.	Comparative assessment of sulfacrylate and ethyl alcohol impact on the functional status of neutrophils and mononuclear phagocytes during the formation of nonparasitic hepatic cysts	International Journal Of Applied And Fundamental Research. – 2016. – № 6 – URL: www.science-sd.com/468-25197 (14.11.2016).	Mufazalova N.A. Mufazalova L.F. Batrakova K.V.
4.	Влияние сульфакрилата на функциональное состояние нейтрофилов при формировании непаразитарной кисты (экспериментальное исследование)	Ж. «SCIENTIA. ХИМИЯ. БИОЛОГИЯ. МЕДИЦИНА»2016 №2 С. 4-8.	Муфазалова Н.А. Муфазалова Л.Ф. Фаткуллин К.В. Марон А.Д. Фархутдинова Е.Ф.
5.	Влияние сульфакрилата на функциональное состояние печени и системы мононуклеарных фагоцитов при формировании непаразитарной кисты	Ж. «SCIENTIA. ХИМИЯ. БИОЛОГИЯ. МЕДИЦИНА»2016 №5 С. 4-7.	Муфазалова Н.А. нет Муфазалова Л.Ф. Марон А.Д. Гайсина Ю.И. Назмутдинова Р.Р.

	(экспериментальное исследование)				
6.	Нежелательные лекарственные реакции противоэпилептических средств. Леветирацетам (леветинол)		Международный журнал экспериментального образования. — 2016. — № 10 (часть 1)-1. — С. 151-153	Муфазалова Н.А.	0,207
7.	Некоторые вопросы современной нейропротекции. Кортексин		Международный журнал экспериментального образования. – 2016. – № 10 (часть 1) – С. 153-154.	Муфазалова Н.А.	0,207
8.	Состав нейтральных липидов корневищ с корнями интродуцированных растений Helleborus abchasicus и H. саисазісиз и их фармакологическая активность	печатный	Химия природных соединений. – 2016 №6. – С. 837-842.	Юнусова С.Г. Сапожникова Т.А. Хисамутдинова Р.Ю. Макара Н.С. Габдрахманова С.Ф Зарудий Ф.С. Ищенко З.В. Денисенко О.Н. Ляшенко С.С. Юнусов М.С.	
9.	Hemodynamic parameters vertebroplasty-basilar system in adolescents with labile arterial hypertension	печатный	Nauka i studia. 2016. T. 3. C. 377-379.	Sakaeva G.D. Etkina E.I. Babenkova L.I. Biktasheva A.R. Bikkinina G.M. Gubaidullina O.A. Faizullina E.P.	

7.	Психоэмоциональные факторы в	печатный	Материалы VII Международной научно-	Разумная Ф.Г.						
	этиологии и патогенезе псориаза		практической конференции «Медицина:	Зарудий Ф.С.						
			актуальные вопросы и тенденции	Капулер О.М.						
			развития» Ж. Медицина: актуальные							
			вопросы и тенденции развития. 2016							
			№7 C. 1-8.							
2.2 P	22 D (20.5)									

#### 3.3.в Рецензия на монографию, учебник, статью (20 б)

№п/п	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем (в стр.)	Авторы
1.	Е.Ю. Антропова, М.И. Мазитова «Иммунная и репаративная терапия в комплексном лечении хронического рецидивирующего эндометрита у женщин репродуктивного возраста»	статья		рецензия	Алехин Е. К. Никитина И. Л.
2.	О.Е.Зайцева, А.К. Марданова, А.Л. Фролов и др. «Клиническая фармакология фолиевой кислоты и профилактики дефектов нервной трубки плода»	Методичес- кие рекомен- дации		рецензия	Алехин Е. К. Китапова Р. Р.
3.	А.В. Ахмадеев, Л.Ф. Галиева «Влияние половых стероидов на поведение крыс, имеющих генетически детерминированные различия в экспрессии изоформ Д2 рецептора»	статья		рецензия	Муфазалова Н.А.
4.	Л.А. Валеева, Г.Г. Давлятова, Ф.А. Халиуллин «Антидепрессивные свойства гидразида 2-[1.3-диметил-7-	статья		рецензия	Муфазалова Н.А.

5.	(тиетанил-3)ксантинил-8- тио]уксусной кислоты» А.В. Ахмадеев, Л.Б. Калимуллина «Миндалевидный комплекс мозга в патогенетических механизмах алкоголизма»		Прочие публикации	рецензия	Муфазалова Н.А.
3.4.a C	Статья в сборнике научных трудов, м	атериалах съе	зда, симпозиума, конференции междуна	родные (40	0 6)
1.	Сравнительная оценка влияния сульфакрилата и спирта этилового на состояние системы мононуклеарных фагоцитов и печени при формировании непаразитарной кисты	печатный	Инновационная стратегия развития фунд и прикладных наун. исследований: опыт прошлого – взгляд в будущее Межд. на практ конф., СПб, 18-19 июля 2016 г С.	учно-	Муфазалова Н.А. Фаткуллин К.В. Гайсина Ю.И. Назмутдинова Р.Р.
2.	Состояние гепатобилиарной системы при формировании непаразитарной кисты печени (экспериментальное исследование)	печатный	Совр. тенденции развития науки и техно. XV Межд. научно-практ конф., Белгород июня 2016 г №6-4 С. 101-104.		Муфазалова Н.А. Назмутдинова Р.Р. Гайсина Ю.И.
3.	Влияние сульфакрилата и оксиметилурацила на гистоморфологические изменения печени при формировании непаразитарной кисты (экспериментальное исследование)	печатный	Совр. тенденции развития науки и техно. XV Межд. научно-практ конф., Белгород июня 2016 г №6-4 С. 95-98.		Муфазалова Н.А. Шевчук В.А. Марон А.Д.
4.	Влияние непаразитарной кисты печени на функциональное состояние нейтрофилов (экспериментальное исследование)	печатный	Совр. тенденции развития науки и техно. XV Межд. научно-практ конф., Белгород июня 2016 г №6-4 С. 98-101.		Муфазалова Н.А. Султанова А.З. Дивирова Д.Р.
5.	Применение сульфакрилата и оксиметилурацила для коррекции функционального состояния полиморфноядерных лейкоцитов у	печатный	Современная наука: развитие и перспект [Электронный ресурс]: сборник научнотрудов по материалам Межд. научно-интернет-конференции, 25 июля – 31	ных	Муфазалова Н.А. Муфазалова Л.Ф. Марон А.Д. Дивирова Д.Р.

	животных с непаразитарной кистой печени		августа 2016 г. / Web-сайт «Научно- исследовательский центр «Диалог»; ИП Цветков А.А. – Электрон. дан. – Иваново, 2016. – Режим доступа: http://dialog37.ru/materials, свободный.		Шевчук В.А. Султанова А.З.
6.	Изменение функционального состояния печени и системы мононуклеарных фагоцитов при формировании непаразитарной кисты (экспериментальное исследование)	печатный	Инновационные направления в науке, технике, образовании. Сборник научных трудов по материалам Межд. научно-практ. конф., Смоленск, 30 июня 2016 г С. 50-52.		Муфазалова Н.А. Муфазалова Л.Ф. Гайсина Ю.И. Назмутдинова Р.Р. Султанова А.З.
7.	Коррекция функционального состояния мононуклеарных фагоцитов у животных с непаразитарной кистой печени	печатный	Инновационные направления в науке, технике, образовании. Сборник научных трудов по материалам Межд. научно-практ. конф., Смоленск, 30 июня 2016 г С. 48-50.		Муфазалова Л.Ф. Муфазалова Н.А. Марон А.Д. Дивирова Д.Р. Шевчук В.А. Чертищева Ю.С.
8.	Психотропная активность новых производных 3-замещенного тиетан-1,1-диоксида	печатный	Актуальные вопросы современной медицинской науки и здравоохранения: Материалы I Международной (71 Всероссийской) научно-практической конференции молодых ученых и студентов [Электронный ресурс], Екатеринбург, 13-15 апреля 2016 г. — Екатеринбург: Изд-во УГМУ, 2016. — Том 3. — С. 2640 – 2645.		Гайсина Г.Г. Вахитова Э. А. Иванова О.А. Никитина И.Л.
9.	Поиск ассоциации полиморфных вариантов генов NFKB1, IL18, IL23R1, IL23R3 с риском развития рака яичников	печатный	Фундаментальная наука и клиническая медицина: XIX Международная медикобиологическая конференция молодых исследователей. — СПб.: Изд-во СПбГУ, 2016. — Т. 19. — С. 380-381.		Мингажева Э.Т. Прокофьева Д.С. Сакаева Д.Д.
10.	Перспективное использование экстрактов растительного происхождения в медицине.	печатный	Современные проблемы развития фундаментальных и прикладных наук. Actual problems of fundamental and applied sciences V	2/0,4	Китапова Р.Р., Федько И.В., Лазарева А.Ю.,

			Межд. научно-практ конф., Прага, 5 июля 2016 г С. 24-25.	Градусова М.Ю., Титова А.А.
11.	Ортодонтическое лечение как фактор риска заболеваний пародонта»	печатный	Сборник статей Межд. научно-практ. конф., «Инновационные технологии научного развития», Казань 2016г. (часть 3).— С. 165-166.	Хайрзаманова К. А. Аверьянов С.В. Мугинов И.З
12.	Заболевания пародонта у пациентов с зубочелюстными аномалиями	печатный	Сборник статей Межд. научно-практ. конф., «Инновационные технологии научного развития», Казань 2016г. (часть 3).— С. 180-182.	Хайрзаманова К. А. Аверьянов С.В. Мугинов И.З
13.	Лечение аллергических заболеваний кожи у детей с применением противовоспалительных средств в условиях многопрофильного стационара		Материалы межд. Научно-практ. конф. Главных врачей областных, краевых, республиканских, окружных и детских больниц РФ Рязань, 2015 С. 93-94.	Биккинина Г.М. Галиева Г.м. Халикова Р.Х. Файзуллина Р.Г. Биккузина Г.Ф.
14.	Оценка влияния гиполипидемической терапии на функциональное состояние миокарда и почек у пациентов пожилого возраста с артериальной гипертензией и сахарным диабетом (тезис)	печатный	Байкальская международная научно- практическая конференция. Медицинские и социальные аспекты старения населения в странах азиатско-тихоокеанского региона: Материалы Байкальской международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов, 10 августа 2015г. – Улан- Удэ, 2015. – С. 47-48.	Мустафин Х.М. Максютова С.С. Максютова А.Ф. Фрид С.А. Бакулина И.А. Максютова Л.Ф. Кудрявцева И.В.
3.4.в С	Статья в сборнике научных трудов, м	атериалах съ	езда, симпозиума, конференции РБ, БГМУ (20 б)	1
1.	Уровень оказания стоматологической помощи пациентам с сахарным диабетом I и II типов	печатный	Материалы республ. научно-практ. конф. «Актуальные вопросы стоматологии» – Уфа, 2016. – с. 250-252.	Хайрзаманова К. А. Аверьянов С.В. Китапова Р.Р.
2.	Заболевания слизистой оболочки полости рта при воспалительных заболеваниях	печатный	Материалы республ. научно-практ. конф. «Актуальные вопросы стоматологии» – Уфа 2016. – с.253-256.	Хайрзаманова К. А. Аверьянов С.В. Китапова Р.Р.

1.	Клиническая эффективность	печатный	V Международный форум кардиологов и	1	Максютова Л.Ф.
	милдроната у больных пожилого		терапевтов: материалы форума Москва, 29-31		Максютова А.Ф.
	возраста, перенесших инфаркт		марта 2016г Спец.выпуск		Фрид С.А.
	миокарда (тезис)		Ж.Кардиоваскулярная терапия и профилактика,		Максютова С.С.
			2016. – Т. 15 (март). – С. 118.		Баянова И.Л.
3.5.б 🛚	Гезисы СНГ, РФ (15 б)				
1.	Применение экзомного	печатный	Актуальные проблемы современной генетики.		Нургалиева А.Х.
	секвенирования при молекулярно-		Всероссийской конференция с		Галлямова Л.Ф.
	генетическом исследовании рака		аямеждународным участием, посвящ. 40-летию		Антонова О.А.
	желудка		кафедры генетики Института фундаментальной		Янкина М.А.
			медицины и биологии Казанского		Мунасыпов Ф.Р.
			университета: тезисы докладов Казань, 2016		Сакаева Д.Д.
			г С. 20-22.		Хуснутдинова Э.К.
2.	Изучение генетических	печатный	Актуальные проблемы современной генетики.		Прокофьева Д.С.
	закономерностей патогенеза рака		Всероссийской конференция с		Мингажева Э.Т.
	яичников с применением подходов		аямеждународным участием, посвящ. 40-летию		Фаисханова Р.Р.
	секвенирования нового поколения //		кафедры генетики Института фундаментальной		Сакаева Д.Д.
	1		медицины и биологии Казанского		Богданова Н.В.
			университета: тезисы докладов Казань, 2016		Дерк Т.
			г С. 28-30.		Хуснутдинова Э.К.
3.	Изучение гипогликемической	печатный	Тезисы докладов Кластера конференций по	1	Хисамутдинова
	активности тритерпеновых кислот и		органической химии «ОргХим-2016». Санкт-		Р.Ю.,
	их производных на модели		Петербург (пос. Репино). 27 июня – 1 июля		Сапожникова Т.А.
	аллоксанового диабета у крыс		2016 г. – СПб.: Изд-во ВВМ. 2016. – С.674.		акара Н.С.
					Габдрахманова С.Ф
					Зарудий Ф.С.
					Балтина Л.А.

4.	Изучение мнестической активности производных монотерпенового гликозида пеонифлорина на модели выработки УРПИ у крыс	печатный	Тезисы докладов Кластера конференций по органической химии «ОргХим-2016». Санкт-Петербург (пос. Репино). 27 июня — 1 июля 2016 г. — СПб.: Изд-во ВВМ. 2016. — С.675.	Хисамутдинова Р.Ю. Макара Н.С. Габдрахманова С.Ф Сапожникова Т.А. Зарудий Ф.С., Балтина Л.А.
5.	Антигипоксический эффект каркасных производных хинопимаровой кислоты	печатный	В книге: Тезисы докладов X Всероссийской конференции «Химия и медицина» с Молодежной научной школой Уфа, 2015 С. 223.	Макара Н.С. Хисамутдинова Р.Ю. Габдрахманова С.Ф. Сапожникова Т.А. Узбеков А.Р. Вафина Г.Ф. Зарудий Ф.С.
6.	Ноотропная активность цитизин-12-тио- и -карбоксамидов, замещенных по 2-пиридоновому ядру	печатный	В книге: Тезисы докладов X Всероссийской конференции «Химия и медицина» с Молодежной научной школой Уфа, 2015 С. 221-222.	Макара Н.С. Хисамутдинова Р.Ю. Петрова П.Р. Габдрахманова С.Ф. Сапожникова Т.А. Цыпышева И.П. Зарудий Ф.С.
7.	Антиагрегационная активность этилового эфира (±)-11,15- дидезокси-16-метил-16- гидроксипростагландина е 1 и лекарственного средства на его основе	печатный	В книге: Тезисы докладов X Всероссийской конференции «Химия и медицина» с Молодежной научной школой Уфа, 2015 С. 197-198.	Габдрахманова С.Ф. Сапожникова Т.А. Макара Н.С. Хисамутдинова Р.Ю. Яхин Н.Ф. Иванова Н.А. Зарудий Ф.С. Мифтахов М.С.

8.	Фармакологическая активность липидов из корней интродуцированных растений Helleborus Abchasicus A.Br. и H. Caucasicus A.Br	печатный	В книге: Тезисы докладов X Всероссийской конференции «Химия и медицина» с Молодежной научной школой Уфа, 2015 С. 195-196.		Сапожникова Т.А. Хисамутдинова Р.Ю. Макара Н.С. Габдрахманова С.Ф. Зарудий Ф.С. Юнусова С.Г. Ищенко З.В. Денисенко О.Н.
9.	Моделирование связи «структура- свойство» в ряду разных классов органических соединений с выраженной ноотропной активностью	печатный	В книге: «Фундаментальная математика и ее приложения в естествознании» Тезисы докладов VIII Международной школыконференции для студентов, аспирантов и молодых ученых. Уфа, 27 сентября-01 октября 2015. С. 150-152.		Хайруллина В.Р. Васильев М.Н. Герчиков А.Я. Зигангиров А.С. Насртдинова Т.Р. Зарудий Ф.С.
10.	Оценка стерической комплементарности некоторых производных (-) цитизина с активными центрами 5-липоксигеназы и изоформ циклооксигеназ	печатный	В книге: «Фундаментальная математика и ее приложения в естествознании» Тезисы докладов VIII Международной школыконференции для студентов, аспирантов и молодых ученых Уфа, 27 сентября-01 октября 2015 С. 127-128.	2	Васильев М.Н. Хайруллина В.Р. Герчиков А.Я. Зигангиров А.С. Зарудий Ф.С.
11.	Компьютерный поиск эффективных антогонистов ацетилхолинового рецептора среди производных метанпиридо[1,2- а] [1,5]диазоцина [(-)-цитизина]	печатный	В книге: «Фундаментальная математика и ее приложения в естествознании» Тезисы докладов VIII Международной школыконференции для студентов, аспирантов и молодых ученых Уфа, 27 сентября-01 октября 2015 С. 125-126.	2	Васильев М.Н. Хайруллина В.Р. Герчиков А.Я. Зигангиров А.С. Цыпышева И.П. Зарудий Ф.С.

Раздел 4. Параметры инновационного развития вуза (гранты, госконтракты, хоз. договора)

№ п/п	Название	Авторы	Сумма	Баллы
4.1 П	олучение грантов, заключ	ение госконтрактов, хоздоговоров		
1.	Разработка нового психотропного средства для коррекции депрессивных расстройств	Грант победителя Молодежного форума ПФО « і Волга - 2015» от фонда Некоммерческая организация «Фонд содействия развитию институтов гражданского общества в Приволжском федеральном округе» (смена «Инновации и техническое творчество»)  Руководитель д.м.н. Никитина И.Л. Отв. исполнитель Гайсина Г.Г.	200 000 руб	500 б (кафедре 100 б)
2.	Разработка нового психотропного средства для коррекции депрессивных расстройств	«Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.») федерального государственного бюджетного учреждения «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере»  Руководитель д.м.н. Никитина И.Л. Отв. исполнитель Гайсина Г.Г.	400 000 руб	500 б (кафедре 100 б)

Раздел 5. Внедрение результатов НИР

№п/п	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем (в стр.)	Авторы
1	2	3	4	5	6
5.6.	Участие в выставках				
5.6. a	Международных (75 б)				
1.	Нейролептики		Международная выставка образовательной литературы. Франкфуртская книжная выставка (Франкфурт, 19 – 23 октября, 2016 г)		Муфазалова Н.А.
2.	Нестероидные противовоспалительные препараты		Международная выставка образовательной литературы. Франкфуртская книжная выставка (Франкфурт, 19 – 23 октября, 2016 г)		Муфазалова Н.А.
3.	Нежелательные лекарственные реакции противоэпилептических средств. Леветирацетам (леветинол)		Международная выставка образовательной литературы. Франкфуртская книжная выставка (Франкфурт, 19 – 23 октября, 2016 г)		Муфазалова Н.А.
4.	Некоторые вопросы современной нейропротекции. Кортексин		Международная выставка образовательной литературы. Франкфуртская книжная выставка (Франкфурт, 19 – 23 октября, 2016 г)		Муфазалова Н.А.

5.	Нежелательные лекарственные реакции противоэпилептических средств. Леветирацетам (леветинол)	образовател	одная выставка льных технологий Сочи, 2016 г)	Myd	разалова Н.А.
6.	Некоторые вопросы современной нейропротекции. Кортексин	образовател	одная выставка льных технологий Сочи, 2016 г)	Myd	разалова Н.А.
7.	Нежелательные лекарственные реакции противоэпилептических средств. Леветирацетам (леветинол)	29-я Моско Междунаро выставка-яј Москва, ВД сентября 20	одная книжная рмарка (г. ЦНХ, 7-11	Myc	разалова Н.А.
8.	Некоторые вопросы современной нейропротекции. Кортексин	29-я Моско Междунаро выставка-яр Москва, ВД сентября 20	одная книжная рмарка (г. ЦНХ, 7-11	Myd	разалова Н.А.
5.7. a	Награды на международных выставках золотая медаль (500 б)				
1.	Франкфуртская книжная выставка (Франкфурт, 19 – 23 октября, 2016 г)	Нейролептики Нестероидные противовосп Нежелательные лекарствен противоэпилептических ср Некоторые вопросы соврем Кортексин	ные реакции едств. Леветирацета	м (леветинол)	Муфазалова Н.А.
2.	29-я Московская Международная книжная выставка-ярмарка (г. Москва, ВДНХ, 7-11 сентября 2016 г)	Нежелательные лекарственные реакции противоэпилептических средств. Леветирацетам (леветинол) Некоторые вопросы современной нейропротекции. Кортексин		Муфазалова Н.А.	
3.	Московский Международный Салон образования 2016 (г. Москва, ВДНХ, 13 – 16 апреля 2016 г)	Нейролептики Нестероидные противовосп	палительные препара	ты	Муфазалова Н.А.

Раздел 7. Общественное признание НИР

Раздел	Наименование работы, ее вид	Индекс		Кол-во баллов
1	2	3	4	5
7.3	Показатели публикационной активности в РИНЦ (индекс Хирша)			
1.	Алехин Е.К.	5		500
2.	Муфазалова Н.А.	4		400
3.	Никитина И.Л.	4		400
4.	Сакаева Д.Д.	5		500
5.	Китапова Р.Р.	4		400
6.	Иванова О.А.	2		200
7.	Хайрзаманова К.А.	-		-
8.	Зарудий Ф.А.	16		1600
9.	Рахманова Р.Т.	1		100
10.	Биккинина Г.М.	3		300
11.	Громакова Л.С.	3		300
12.	Зайцева О.Е.	1		100
13.	Максютова А.Ф.	1		100
7.5.	Отзыв на автореферат:			
б)	кандидатской диссертации (10 б)			
1.	Мазина Н. В. Церебро – и эндотелиопротекторные свойства ароматических производных ГАМК и глутаминовой кислоты при моделировании ишемии головного мозга к. м. н.			Алехин Е. К. Никитина И. Л.
2.	Масляков А. С. Оценка риска развития геморрагических осложнений терапии пероральными антикоагулянтами при тромбозе глубоких вен к. м. н.	Волгоград, 2016		Алехин Е. К. Никитина И. Л.

3.	Ландарь Л.Н.		
	Влияние допамина на ионорегулирующую функцию почек в норме	Челябинск, 2016	Никитина И. Л.
	и при экспериментальной сердечной недостаточности		никитина и. л.
	K. M. H.		
4.	Мерзахмедова М. К.	Казань, 2016	Алехин Е.К.
	Сравнительная оценка терапевтической эффективности		Китапова Р. Р.
	димефасфона эстрадиола с дроспиреноном тиболопа и их		
	комбинаций у женщин с климактерическим синдромом		
	K.M.H.		
5.	Дымбрылова	Томск, 2016	Алехин Е.К.
	Влияние экстрактов крапивы двудомной и лопуха большого на		Китапова Р. Р.
	метоболические процессы и функциональное состояние эритроцитов при экспериментальном сахарном диабете		
	уритроцитов при экспериментальном сахарном диаоете к.м.н.		
6.	Муравьева В. Ю.	Волгоград, 2016	Алехин Е.К.
0.	Церебропротекторные свойства новых производных циклических	2 of 1 of page, 2 of 1 o	Китапова Р. Р.
	гуанидинов ингибиторов NA <sup>+</sup> /H <sup>+</sup> обмена		
	K.M.H		
7.	Садикова Н. В.	Волгоград, 2016	Алехин Е.К.
	Коррекция производными глутаминовой кислоты стрессорных		Китапова Р. Р.
	повреждений сердца		
	K.M.H		
8.	Зиганшин Б. А.	Казань, 2016	Алехин Е.К.
	Сравнительная фармакологическая характеристика р2-рецептор-		Китапова Р. Р.
	опосредованных ответов кровеносных сосудов человека		
	K.M.H.		
7.6.	Членство в редколлегии и редакционном совете журнала: (50 б)		
1.	Член редколлегии журнала «Медицинский вестник Башкортостана»	Изд-во БГМУ,	Алехин Е.К.
		г. Уфа	Алехин с.к.
2.	Член редколлегии журнала «Экспериментальная и клиническая	Изд-во Фолиум,	
	фармакология»	г. Москва	Зарудий Ф.С.

7.7.	Членство в диссертационных советах: (50 б)	
1.	член диссертационного совета Д 208.117.03 (г. Челябинск)	Алехин Е.К.
7.8. a)	Ответственный за НИР по факультету (300 б)	Муфазалова Н.А.
7.8. 6)	Ответственный за НИР по кафедре (150 б)	Муфазалова Н.А.
7.9.	Ответственный за СНО по кафедре (100 б)	Муфазалова Н.А.

# Раздел 8. НИРС

### 8.1. Публикации только студентов

№ п/п	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем (стр.)	Авторы
<b>8.1.a</b>	Публикации или доклады (только	студентов) между	ународные (75 б)		
1.	Психотропная активность новых производных 3-замещенного тиетан-1,1-диоксида	доклад	Актуальные вопросы современной медицинской науки и здравоохранения: Материалы I Международной (71 Всероссийской) научно-практической конференции молодых ученых и студентов [Электронный ресурс], Екатеринбург, 13-15 апреля 2016 г. — Екатеринбург: Изд-во УГМУ, 2016. — Том 3. — С. 2640 – 2645.		Гайсина Г.Г. Вахитова Э. А. Иванова О.А. Никитина И.Л. (Руководитель — проф. Никитина И.Л.)
2.	Применение сульфакрилата и оксиметилурацила для коррекции функционального состояния полиморфноядерных лейкоцитов у животных с непаразитарной кистой печени	доклад	Международная научно-практическая интернет-конференция «Современная наука: развитие и перспективы», Россия, г.Иваново, 25 июля – 31 августа 2016 г.		Марон А.Д. Дивирова Д.Р. Шевчук В.А. Султанова А.З. (Руководитель — проф. Муфазалова Н.А.)
8.1.6	Публикации или доклады (только	студентов) РФ (4	0 б)		1
1.	Исследование активности новых производных 3-замещенного тиетан-1,1-диоксида в тесте 5-окситриптофан-индуцированного гиперкинеза (доклад)		Вестник Башкирского государственного медицинского университета: материалы 81-й Всероссийской итоговой молодежной научной конференции с международным участием «Вопросы теоретической и практической медицины», (г.Уфа, 18-20 апреля 2016 г.) 2016 №4 - С. 130 - 134.		Гайсина Г.Г. Вахитова Э.А. (Руководитель – проф. Никитина И.Л.)

2.	Влияние нового производного тиетан-1,1-диоксида на дофаминергическую нейротрансмиссию	Вестник Башкирского государственного медицинского университета: материалы 81-й Всероссийской итоговой молодежной научной конференции с международным участием «Вопросы теоретической и практической медицины», (г.Уфа, 18-20 апреля 2016 г.). – 2016 №4 – С. 108 – 113.	Аюпова И.И. Бизикина А.А. Гайсина Г.Г. Вахитова Э.А. (Руководитель – проф. Никитина И.Л.)
3.	Эффективная реализация отечественных препаратов для лечения аллергии в условиях импортозамещения	Актуальные аспекты импортозамещения зарубежных препаратов отечественными с позиций доказательной медицины: сборник статей участников Четвертой Всероссийской студенческой олимпиады по клинической фармакологии // Изд-во ВолГМУ: Волгоград, 2016. – С. 40-44.	Каримова И.Ш. Ахуба И.В. Хакимьянов И.А. Сахибгареева Р.Р. Садыкова Л.А. (Руководитель — проф. Биккинина Г.М.)
4.	Разработка нового психотропного средства для коррекции депрессивных расстройств	Молодежный форум ПФО "іВолга-2015"	Гайсина Г. Г. Диплом 3 степени (Руководитель – проф. Никитина И.Л.)
5.	Влияние нового производного тиетан-1,1-диоксида на дофаминергическую нейротрансмиссию	Вестник Башкирского государственного медицинского университета: материалы 81-й Всероссийской итоговой молодежной научной конференции с международным участием «Вопросы теоретической и практической медицины», (г.Уфа, 18-20 апреля 2016 г.) 2016 №4 - С. 108 - 113.	Аюпова И.И. Бизикина А.А. Гайсина Г.Г. Вахитова Э.А. (Руководитель – проф. Никитина И.Л.)
6.	Один день из жизни клинического фармаколога	4-я Всероссийская студенческая олимпиада по клинической фармакологии	Ахуба И.В. Каримова И.Ш. Сахибгареева Р.Р. Хакимьянов И.А. Тухватуллина Н.В.

			<b>Диплом 2 степени</b> (Руководитель — проф. Биккинина Г.М.)
7.	Конкурс «Вопросы комплаентности к терапии»	4-я Всероссийская студенческая олимпиада по клинической фармакологии	Сахибгареева Р.Р <b>Диплом 3 степени</b> (Руководитель – проф. Биккинина Г.М.)
8.	Конкурс «Актуальные аспекты импортозамещения зарубежных препаратов отечественными с позиций доказательной медицины»	4-я Всероссийская студенческая олимпиада по клинической фармакологии	Ахуба И.В. Каримова И.Ш. Сахибгареева Р.Р. Хакимьянов И.А. Тухватуллина Н.В. Диплом 3 степени (Руководитель – проф. Биккинина Г.М.)
9.	Разработка нового психотропного средства для коррекции депрессивных расстройств	Программа «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («УМНИК») федерального государственного бюджетного учреждения «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научнотехнической сфере»	Гайсина Г. Г <b>Победитель</b> (Руководитель – проф. Никитина И.Л.)
	Іризовые места на конкурсе:		
1.	российском (75 б) Разработка нового психотропного средства для коррекции депрессивных расстройств	Молодежный форум ПФО "іВолга-2015"	Гайсина Г. Г. <b>Диплом 3 степени</b> (Руководитель – проф. Никитина И.Л.)

2.	Один день из жизни клинического фармаколога	4-я Всероссийская студенческая олимпиада по клинической фармакологии	Ахуба И.В. Каримова И.Ш. Сахибгареева Р.Р. Хакимьянов И.А. Тухватуллина Н.В. Диплом 2 степени (Руководитель — проф. Биккинина Г.М.)
3.	Конкурс «Вопросы комплаентности к терапии»	4-я Всероссийская студенческая олимпиада по клинической фармакологии	Сахибгареева Р.Р <b>Диплом 3 степени</b> (Руководитель — проф. Биккинина Г.М.)
	Конкурс «Актуальные аспекты импортозамещения зарубежных препаратов отечественными с позиций доказательной медицины»	4-я Всероссийская студенческая олимпиада по клинической фармакологии	Ахуба И.В. Каримова И.Ш. Сахибгареева Р.Р. Хакимьянов И.А. Тухватуллина Н.В. <b>Диплом 3 степени</b> (Руководитель — проф. Биккинина Г.М.)
	Разработка нового психотропного средства для коррекции депрессивных расстройств	Программа «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («УМНИК») федерального государственного бюджетного учреждения «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научнотехнической сфере»	Гайсина Г. Г <b>Победитель</b> (Руководитель — проф. Никитина И.Л.)

Итого баллов 8975 Средний балл на 1 сотрудника – 641,1 Зав. кафедрой фармакологии № 1 с курсом клинической фармакологии,

д.м.н., профессор

Ответственный по НИР кафедры д.м.н., профессор

Дата составления отчета 01 декабря 2016 г.

Al J

Е.К. Алехин

Н.А. Муфазалова