

Утверждаю  
 Проректор по научной и  
 инновационной работе  
 ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России  
 И.Р.Рахматуллина  
 « 27 » сентября 2016г.

**Отчет  
 об итогах научной деятельности  
 за 2016 год**

Факультет фармацевтический  
 Кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии

**Основные научные направления деятельности кафедры**

№	Основные научные направления развития	Этапы реализации, ответст. исполнители
1	Комплексное ресурсоведческое изучение и разработка многокомпонентных растительных средств из лекарственных растений флоры Башкортостана, рекомендуемых для профилактики и комплексного лечения различных заболеваний, их фармакогностическое изучение, стандартизация и создание рациональных лекарственных форм на их основе	2016–2020 г.г. Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Афанасьева Ю.Г. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х. Шайдуллина Г.Г.
2	Комплексные ботанические и фармакогностические исследования совместно с Ботаническим садом УНЦ РАН, лимонарием г. Уфы по изучению перспективных видов лекарственных растений, а также интродуцированных пряно-ароматических и эфиромасличных растений, редких и исчезающих растений флоры Башкортостана	2016 – 2020 г.г. Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Афанасьева Ю.Г. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х. Шайдуллина Г.Г.
3	Комплексное фармакогностическое изучение лекарственных растений, лекарственного растительного сырья, разрешенных для применения в медицине на территории РФ, с целью расширения возможностей их использования в медицине и разработка Нормативной документации на них	2016 – 2020 г.г. Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Афанасьева Ю.Г. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х. Шайдуллина Г.Г.

**Раздел 1. Подготовка научных кадров**

№ п/п	Ф.И.О.	Тема диссертации, ученая степень	Шифр □ словнальности,	Науч. руководитель, науч. консультант	Дата и место защиты	Сведения о диссертанте аспирант (оч., заоч.), соискатель (сотрудник БГМУ, совместитель (внеш, внутр.), не сотрудник)
1	2	3		4	5	7

**Утверждаю**  
Проректор по научной и  
инновационной работе  
ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России  
\_\_\_\_\_ И.Р.Рахматуллина  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2016г.

**Отчет  
об итогах научной деятельности  
за 2016 год**

Факультет фармацевтический  
Кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии

**Основные научные направления деятельности кафедры**

№	Основные научные направления развития	Этапы реализации, ответст. исполнители
1	Комплексное ресурсоведческое изучение и разработка многокомпонентных растительных средств из лекарственных растений флоры Башкортостана, рекомендуемых для профилактики и комплексного лечения различных заболеваний, их фармакогностическое изучение, стандартизация и создание рациональных лекарственных форм на их основе	2016–2020 г.г. Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Афанасьева Ю.Г. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х. Шайдуллина Г.Г.
2	Комплексные ботанические и фармакогностические исследования совместно с Ботаническим садом УНЦ РАН, лимонарием г. Уфы по изучению перспективных видов лекарственных растений, а также интродуцированных пряно-ароматических и эфиромасличных растений, редких и исчезающих растений флоры Башкортостана	2016 – 2020 г.г. Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Афанасьева Ю.Г. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х. Шайдуллина Г.Г.
3	Комплексное фармакогностическое изучение лекарственных растений, лекарственного растительного сырья, разрешенных для применения в медицине на территории РФ, с целью расширения возможностей их использования в медицине и разработка Нормативной документации на них	2016 – 2020 г.г. Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Афанасьева Ю.Г. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х. Шайдуллина Г.Г.

**Раздел 1. Подготовка научных кадров**

№ п/п	Ф.И.О.	Тема диссертации, ученая степень	Шифр словияльности,	Науч. руководитель, науч. консультант	Дата и место защиты	Сведения о диссертанте аспирант (оч., заоч.), соискатель (сотрудник БГМУ, совместитель (внеш, внутр.), не сотрудник)
1	2	3		4	5	7
1.	Хасанова	«Экспериментально-	14.04.02 –	Проф.	04.03.20	сотрудник ка-

Светлана Рашитовна	теоретическое обоснование создания и стандартизации лекарственных растительных препаратов с антиоксидантной активностью»	фармацевтическая химия, фармакогнозия	Кудашкина Н.В.	16г. г.Самара	федры фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии
--------------------	--	---------------------------------------	----------------	---------------	---

## Раздел 2.

### Изобретательская деятельность

№ п/п	Наименование изобретения	Патент РФ/ зарубежный патент	№ патента	Патентообладатель	Авторы	Заключение лицензионного договора на право использования изобретения (с кем, на какую сумму)
1	2	3	4	5	6	7
1	Мазь для лечения хейлитов	Патент РФ	№2583885	Аверьянов С.В. Ромейко И.В.	Аверьянов С.В. Кудашкина Н.В. Ромейко И.В. Акатьева Г.Г. Пупыкина Е.В. Зубарева А.В.	<b>100</b>

## Раздел 3. Издательская деятельность

### Монографии

№п/п	Название	Авторы	Издательство	Город	Тираж (экз.)	Усл.печ. листов	Год издания
1	2	3	4	5	6	7	8
1							

### Статьи, опубликованные в журналах

№ п/п	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем (стр)	Авторы	Импакт фактор журнала
1	2	3	4	5	6	
<b>Статьи, опубликованные в журналах с импакт-фактором <math>\geq 0,3</math></b>						
1.	Биохимическое изучение и перспективы использования представителей рода <i>Dahlia Cav.</i>	Печат.	Химия растительного сырья. – 2015. - № 2. – С. 77-83.	7/2,0	С.Г. Денисова Л.Н. Миронова К.А. Пупыкина	<b>0,392</b>  <b>300</b>
2.	Разработка мази для лечения хейлитов у студентов с зубочелюстными аномалиями	печат.	Современные проблемы науки и образования. – 2016. - №2.- С.145.	1/1	С.В.Аверьянов Н.В. Кудашкина А.В.Зубарева И.Р. Исаков	<b>0,387</b>  <b>300</b>
						<b>600</b>
<b>Статьи, опубликованные в журналах, рекомендованных ВАК</b>						
1.	Обоснование выбора методики количественного определения дубильных веществ в кровохлебке лекарственной	печат.	Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. – 2016. - №3.	5/2,0	А.Р. Казеева К.А. Пупыкина Т.Д. Даргаева О.Б. Николаева	<b>0,230</b>  <b>100</b>

			– С. 3-7.			
2.	Изучение фенольных соединений травы цикория обыкновенного ( <i>Cichorium intybus L.</i> )	печат.	Башкирский химический журнал. – 2016.-Т.23, №1. – С. 53-58.	6/2,0	О.Л. Сайбель Т.Д. Даргаева К.А. Пупыкина	<b>0,142</b>  <b>100</b>
3.	Оценка фармакологической активности видов монарды, интродуцированной в республике Башкортостан	печат.	Медицинский вестник Башкортостана. – 2015. - №5. – С.67-70.	3/1,0	Е.В. Красюк Н.Н. Макарова И.В. Петрова К.А. Пупыкина Л.А. Валеева	<b>0,101</b>  <b>100</b>
4.	Изучение противовоспалительной активности водных извлечений из травы и корней бодяка полевого	печат.	Медицинский вестник Башкортостана. – 2015. - №6. – С. 51-53.	3/1,0	СР. Шамсутдинова Н.Н. Макарова Л.А. Валеева К.А. Пупыкина	<b>0,101</b>  <b>100</b>
5.	Изучение желчегонной и гепатопротекторной активности травы цикория обыкновенного	печат.	Медицинский вестник Башкортостана. – 2015. - №5. – С.70-73.	4/1,0	О.Л. Сайбель Т.Д. Даргаева К.А. Пупыкина	<b>0,101</b>  <b>100</b>
6.	Исследование полисахаридов травы болиголова пятнистого	печатн.	Традиционная медицина. – 2015. № 4 (43). - С. 56-59.	4/1,0	Т.В.Булгаков Н.В.Кудашкина С.Р.Хасанова М.В.Белоусов СВКривошеков	<b>0,263</b>  <b>100</b>
7.	Изучение качественного состава листьев лимонника китайского и травы болиголова пятнистого методом ВЭЖХ в сочетании с масс-спектрометрией	печатн.	Традиционная медицина. – 2016. № 2 (45). - С. 44-47.	4/1,0	ЭХ.Галиахметова Т.В.Булгаков С.Р.Хасанова Н.В.Кудашкина	<b>0,263</b>  <b>100</b>
8.	Изучение параметров выделения эфирного масла из видов монарды, интродуцированной в Башкортостане	печат.	Вопросы обеспечения качества лекарственных средств. – 2015. - №5 (10). – С.19-23.	5/3,0	Е.В. Красюк К.А. Пупыкина	  <b>100</b>
9.	Оценка уровня антиоксидантной активности перспективных дикорастущих и культивируемых лекарственных растений в РБ	печат.	Медицинский вестник Башкортостана. – 2016. – Т.11. - №4(64). – С.68-71.	4/1,0	А.Р.Ахметьянова Т.В.Булгаков ЭХ.Галиахметова Р.Р.Файзуллина Н.В.Кудашкина	<b>0,101</b>  <b>100</b>
10.	Использование деситометрии в количественном анализе флавоноидов листьев лимонника китайского	печат.	Медицинский вестник Башкортостана. – 2016. – Т.11. - №5(65). – С.70-73.	4/1,0	ЭХ.Галиахметова Н.В.Кудашкина С.В.Чуйкин Е.Г.Егорова	<b>0,101</b>  <b>100</b>
11	Качественный анализ и разработка методики количественного определения флавоноидов в видах монарды, интродуцированной в РБ	печат.	Медицинский вестник Башкортостана. – 2016. – Т.11. - №5(65). – С.73-77.	5/3,0	Е.В.Красюк К.А.Пупыкина	<b>0,101</b>  <b>100</b>
12	Сравнительная оценка антиоксидантной активности травы и корней бодяка полевого	печат.	Медицинский вестник Башкортостана. – 2016. – Т.11. - №5(65). –	5/3,0	СР Шамсутдинова К.А.Пупыкина И.В.Петрова Р.Р.Фархутдинов	<b>0,101</b>  <b>100</b>

			С.120-124.		В.В.Пупыкина К.С. Мочалов	
<b>13</b>	Аминокислотный состав извлечений из ЛРС, полученных различными растворителями	печат.	Медицинский вестник Башкортостана. – 2016. – Т.11. - №5(65). – С.64-67.	4/1,0	А.Р.Ахметьянова Р.Р.Файзуллина Т.В.Булгаков Н.В.Кудашкина	<b>0,101</b>  <b>100</b>
						<b>1300</b>

**Статьи, опубликованные в журналах, включенных в базы Web of Science, Scopus (на английском языке)**

**Статьи, опубликованные в журналах, включенных в базы Web of Science, Scopus (на русском языке)**

**Статьи, опубликованные в электронном журнале «Вестник БГМУ»**

**Статьи в прочих журналах**

<b>1.</b>	Обоснование возможности применения лекарственных растений в детской практике	печатн.	Евразийский союз ученых. – Москва. - №8 (29). – 2016. – Часть 3. – С. 5-6.	2/1,0	К.А.Пупыкина Е.Н.Бессолицина В.В.Пупыкина ОА.Гибадуллина	<b>40</b>
<b>2.</b>	Сравнительное изучение содержания макро- и микроэлементов в некоторых видах рода шалфей	печатн.	Евразийский союз ученых. – Москва. - №8 (29). – 2016. – Часть 3. – С. 5-6.	2/1,0	Г.Г.Шайдуллина К.А.Пупыкина Д.Р.Улямаева	<b>40</b>
						<b>80</b>

**Краткие сообщения**

**Рецензии**

<b>1.</b>	На монографию «Теоретические и экспериментальные аспекты разработки субстанций растительного происхождения» авторов Крутова П.В., Сайбель О.Л., Даргаевой Т.Д., Зарбуева А.Н. (г. Москва, 2016г.)			<b>1</b>	Рецензент проф. Пупыкина К.А.	<b>20</b>
<b>2.</b>	на статьи в журнал «Медицинский вестник Башкортостана»			<b>5</b>	Рецензент проф. Пупыкина К.А.	<b>100</b>
<b>3.</b>	на статьи в журнал «Современные проблемы науки и образования»			<b>3</b>	Рецензент проф. Пупыкина К.А.	<b>60</b>
<b>4.</b>	на статьи в журнал «Медицинский вестник Башкортостана»			<b>5</b>	Рецензент проф. Кудашкина Н.В.	<b>100</b>
						<b>280</b>

**Прочие публикации**

<b>№</b>	<b>Наименование работы и ее вид</b>	<b>Форма работы</b>	<b>Выходные данные</b>	<b>Объем (стр.)</b>	<b>Авторы</b>	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	
<b>1</b>	Сравнительное изучение содержания дубильных веществ в листьях лимонника китайского, интродуцированного в Республике Башкортостан	печатн.	Сборник научных трудов международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию ВИЛАР. – 2016. - М.:ВИЛАР. – С.200-202.	3/0,1	Э.Х.Галиахметова Е.Г.Егорова Н.В.Кудашкина	<b>40</b>
<b>2</b>	Исследование химического состава эфирного	Печатн.	Сборник научных трудов международной научно-	3/0,1	Т.В.Булгаков С.Р.Хасанова	

	масла травы <i>Conium maculatum</i> L.		практической конференции, посвященной 85-летию ВИЛАР. – 2016. - М.:ВИЛАР. – С.370-372.		Н.В.Кудашкина <b>40</b>
3	Влияние листьев боярышника кроваво-красного на биологическую активность растительных сборов	печатн.	Сборник научных трудов международной научно-практической конференции, посвященной 85-летию ВИЛАР. – 2016. - М.:ВИЛАР. – С.540-542.	3/0,1	С.Р.Хасанова А.П.Потанина Н.В.Кудашкина <b>40</b>
4	Оценка конкурентоспособности лекарственных растений препаратов, применяемых в урологии	печат.	Матер. всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвящ. 50-летию фарм. факультета КГМУ «Фармацевтическое образование, наука и практика: горизонты развития». – Курск, 2016. – С.239-241.	3/1	Л.А. Ахатова С.Н. Ивакина А.Г. Цындымеев К.А. Пупыкина <b>40</b>
5	Разработка лекарственной формы с растительными экстрактами для применения в стоматологии	печат.	Матер. всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвящ. 50-летию фарм. факультета КГМУ «Фармацевтическое образование, наука и практика: горизонты развития». – Курск, 2016. – С.325-328.	4/1	З.Р. Ишмакова Е.В. Пупыкина С.В. Аверьянов К.А. Пупыкина Ю.В. Шикова <b>40</b>
6	Исследование содержания БАВ методом хроматоденситометрии в полиэкстракте сбора «Аднектин»	печат.	Матер. всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвящ. 50-летию фарм. факультета КГМУ «Фармацевтическое образование, наука и практика: горизонты развития». – Курск, 2016. – С.447-449.	3/1	А.С.Газизова Н.В.Кудашкина С.Р.Хасанова <b>40</b>
7	Определение содержания кумаринов в некоторых дикорастущих и интродуцированных лекарственных растениях флоры Башкортостана	печат.	Матер. всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвящ. 50-летию фарм. факультета КГМУ «Фармацевтическое образование, наука и практика: горизонты развития». – Курск, 2016. – С.483-485.	3/1	Е.В.Красюк С.Р.Шамсутдинова В.В.Пупыкина А.Р.Казеева К.А.Пупыкина <b>40</b>
8	Фармакогностическое изучение растительного	печат.	Матер. всероссийской научно-практической	3/1	К.А.Пупыкина А.Г.Цындымеев

	сбора для комплексного лечения мочекаменной болезни		конференции с международным участием, посвящ. 50-летию фарм. факультета КГМУ «Фармацевтическое образование, наука и практика: горизонты развития». – Курск, 2016. – С.510-512.		О.А.Гибадуллина В.В.Пупыкина <b>40</b>
9	Фитохимическое изучение алтея лекарственного из флоры Башкортостана	печат.	Матер. всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвящ. 50-летию фарм. факультета КГМУ «Фармацевтическое образование, наука и практика: горизонты развития». – Курск, 2016. – С.513-514.	2/1	К.А.Пупыкина О.А.Гибадуллина Д.Р.Улямаева В.В.Пупыкина Г.Г.Шайдуллина <b>40</b>
10	Изучение содержания флавоноидов в галеге лекарственной, культивируемой в РБ	печат.	Матер. всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвящ. 50-летию фарм. факультета КГМУ «Фармацевтическое образование, наука и практика: горизонты развития». – Курск, 2016. – С.530-532.	3/2	Р.Р.Файзуллина Е.Л. Шушпанова <b>40</b>
11	Накопление БАВ в сырье лабазника обыкновенного	печат.	Матер. всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвящ. 50-летию фарм. факультета КГМУ «Фармацевтическое образование, наука и практика: горизонты развития». – Курск, 2016. – С.533-536.	4/2	С.Р.Хасанова Н.В.Кудашкин <b>40</b>
12	Сравнительная оценка антимикробной активности водных и спиртовых извлечений из сырья кровохлебки лекарственной	печат.	Матер. всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвящ. 50-летию фарм. факультета КГМУ «Фармацевтическое образование, наука и практика: горизонты развития». – Курск, 2016. – С.477-479.	3/1	А.Р.Казеева С.Г.Яковлев В.В.Пупыкина А.Р.Мавзютов К.А.Пупыкина <b>40</b>
13	Морфолого-анатомическое изучение листьев гиностем-	печат.	Матер. всероссийской научно-практической конференции с междуна-	3/1	А.А.Низамова Н.В.Кудашкин Э.Х.Галиахметова

	мы пятилистной		родным участием, посвящ. 50-летию фарм. факультета КГМУ «Фармацевтическое образование, наука и практика: горизонты развития». – Курск, 2016. – С.505-507.		Н.В.Кудашкина <b>40</b>
14	Исследования химического состава листьев боярышника кроваво-красного методом ВЭЖХ	печат.	Матер. всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Фармацевтическое образование, современные аспекты науки и практики» //Сборн. научн. статей. – Уфа: Изд-во ООО АИН-СИ, 2016. – С. 243-246.	4/2	С.Р.Хасанова Н.В.Кудашкин Н.В.Кудашкина Т.В. Идрисов А.В.Пушкарев В.А.Гусакова <b>40</b>
15	Изучение аминокислотного и элементного состава листьев гиностеммы пятилистной	печат.	Матер. всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Фармацевтическое образование, современные аспекты науки и практики» //Сборн. научн. статей. – Уфа: Изд-во ООО АИН-СИ, 2016. – С. 171-173.	3/1	А.А.Низамова Э.Х.Галияхметова Н.В.Кудашкина <b>40</b>
16	Организация системы целевого образовательным процессом при подготовке провизора на кафедре фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии	печат.	Матер. всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Фармацевтическое образование, современные аспекты науки и практики» //Сборн. научн. статей. – Уфа: Изд-во ООО АИН-СИ, 2016. – С. 193-196.	4/2	К.А.Пупыкина Н.В.Кудашкина Р.Р.Файзуллина С.Р.Хасанова Э.Х.Галияхметова Ю.Г.Афанасьева Г.Г.Шайдуллина <b>40</b>
17	Основные направления научной деятельности кафедры фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии	печат.	Матер. всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Фармацевтическое образование, современные аспекты науки и практики» //Сборн. научн. статей. – Уфа: Изд-во ООО АИН-СИ, 2016. – С. 124-129.	6/2	Н.В.Кудашкина К.А.Пупыкина Р.Р.Файзуллина С.Р.Хасанова Э.Х.Галияхметова Ю.Г.Афанасьева Г.Г.Шайдуллина <b>40</b>
18	Изучение фракционного состава полисахаридов в листьях лимонника китайского, выращенного в условиях РБ	печат.	Сборник научных трудов третьей научно-практической конференции «Молодые ученые и фармация XXI века». – 2015. - М.:ВИЛАР. – С.225-227.	3/1	Э.Х.Галияхметова Н.В.Кудашкина Л.М.Китаева <b>30</b>
19	Отличия морфологиче-	печат.	Сборник научных трудов	3/1,0	Е.В. Красюк



	ских признаков видов монарды, интродуцированных в Республике Башкортостан		третьей научно-практической конференции «Молодые ученые и фармация XXI века». – 2015. - М.:ВИЛАР. – С.291-293.		К.А. Пупыкина И.Е. Анищенко <b>30</b>
20	Результаты исследования аминокислотного и элементного состава сырья георгины	печат.	Сборник научных трудов третьей научно-практической конференции «Молодые ученые и фармация XXI века». – 2015. - М.:ВИЛАР. – С.242-246.	5/2,0	С.Г. Денисова Л.Н. Миронова К.А. Пупыкина <b>30</b>
21	Изучение количественного содержания биологически активных веществ в некоторых дикорастущих словии ях флоры Башкортостана	печат.	Сборник научных трудов третьей научно-практической конференции «Молодые ученые и фармация XXI века». – 2015. - М.:ВИЛАР. – С.333-336.	4/2,0	К.А.Пупыкина А.Р. Казеева СР.Шамсутдинова <b>30</b>
22	Сравнительная характеристика шалфея лекарственного ( <i>Salvia officinalis</i> L.), выращенного в эколого-климатических словиях Краснодарского края и Республики Башкортостан	печат.	Сборник научных трудов третьей научно-практической конференции «Молодые ученые и фармация XXI века». – 2015. - М.:ВИЛАР. – С.400-403.	4/2,0	Г.Г. Шайдуллина Н.В. Кудашкина К.А. Пупыкина <b>30</b>
23	Фитопрепараты в лечении больных красным плоским лишаем слизистой оболочки рта	печат.	Сборн. матер. республ. Конф. стомат. «Актуальные вопросы стоматологии». – 2016. – С. 177-179.	3/0,1	С.В. Чуйкин Г.М.Акмалова Н.В. Кудашкина Е.Г. Егорова <b>20</b>
					<b>850</b>

#### Раздел 4. Параметры инновационного развития вуза (гранты, госконтракты, хоздоговора, госзадание)

№	Руководитель, грантодержатель,	Ответственный исполнитель	Название темы	Сроки выполнения	Заказчик, распорядитель средств	Объем фин - я (тыс.р.)	Науч.-исс. программа в рамках, которой выполняется тема
1	2		3	4	5	6	7
4.3.	Подача гранта, заявки на конкурс	Проф. Кудашкина Н.В.	Обоснование создания и стандартизации ЛРС для первичной и вторичной профилактики нарушений мозгового кровообращения	2017-2019 гг	Минздрав России	1500 тыс.руб.	«Разработка и стандартизация ЛРС для профилактики и лечения различных заболеваний» <b>50</b>

## Раздел 5. Внедрение результатов НИР

### 5.6. Участие в выставках:

а) международных международного конгресса «Человек и лекарство»	2 x 75	150
б) СНГ, РФ		
в) РБ		

**5.10. Участие в конкурсе научных инновационных проектов БГМУ** 1 200

## Раздел 6. Организация и проведение научно-практических мероприятий

№ п / п	Наименование мероприятия (съезд, конгресс, конференция, мастер-класс)	Организаторы	Соисполнители	Дата и место проведения	Кол-во и контингент участников
1	2	3	4	5	6
1	81-я научно-практическая итоговая молодежная конференция с международным участием «Вопросы теоретической и практической медицины»	БГМУ	БГМУ	г. Уфа, 18-20 апреля, 2016.	Н.В. Кудашкина К.А. Пупыкина С.Р. Хасанова Р.Р.Файзуллина Э.Х.Галиахметова Г.Г.Шайдуллина Ю.Г. Афанасьева  <span style="float: right;">250</span>
2	Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Фармацевтическое образование, современные аспекты науки и практики», посвященная 35-летию фармацевтического факультета БГМУ <i>Издание сборника.</i>	БГМУ	БГМУ	г. Уфа, декабря, 2016.	Н.В. Кудашкина К.А. Пупыкина С.Р. Хасанова Р.Р.Файзуллина Э.Х.Галиахметова Г.Г.Шайдуллина Ю.Г. Афанасьева  <span style="float: right;">250 x 2</span>
					<b>750</b>

## Раздел 7. Общественное признание НИР

7.3.	Показатели публикационной активности в РИНЦ (индекс Хирша)			
	Н.В. Кудашкина		5	<b>500</b>
	К.А. Пупыкина		4	<b>400</b>
	Ю.Г. Афанасьева		4	<b>400</b>
	С.Р. Хасанова		2	<b>200</b>
	Р.Р.Файзуллина		4	<b>400</b>
	Э.Х.Галиахметова		1	<b>100</b>
	Г.Г.Шайдуллина		3	<b>300</b>
№	Наименование работ	Шифр специальности	Тема диссертации, год и место защиты	Исполнитель
1	2	3	4	5
<b>7.3.</b>	<b>Оппонирование</b>			

	- кандидатской диссертации Гуляева Д.К.	14.04.02 - фармацевтическая химия, фармакогнозия	«Фармакогностическое исследование ели обыкновенной, произрастающей в Пермском крае» – 2016г. – г. Самара	Профессор каф. фармакогнозии Пупыкина К.А. <b>30</b>
	- кандидатской диссертации Иванова В.В.	14.04.02 - фармацевтическая химия, фармакогнозия	«Фармакогностическое исследование травы горца сахалинского (рейноутрии)» –2016г. – г. Пятигорск	Зав.каф.фармакогнозии, профессор Кудашкина Н.В. <b>30</b>
<b>7.4.</b>	<b>Отзыв ведущей организации</b> - кандидатской диссертации Гармаева Л.Л.	14.04.02 - фармацевтическая химия, фармакогнозия	«Фармакогностическое исследование <i>Fornicium uniflorum</i> L. и разработка средства, обладающего стресспротективной и антигипоксической активностью» – 2016г. – г. Улан-Удэ	Зав.каф.фармакогнозии, профессор Кудашкина Н.В. <b>30</b>
	- кандидатской диссертации Ганиной М.М.	14.04.02 - фармацевтическая химия, фармакогнозия	«Фармакогностическое изучение багульника стелющегося» –2016г. – г. Пятигорск	Зав.каф.фармакогнозии, профессор Кудашкина Н.В. <b>30</b>
<b>7.5.</b>	<b>Отзыв на автореферат:</b> - докторской диссертации Мараховой А.И.	14.04.02 - фармацевтическая химия, фармакогнозия	«Унификация физико-химических методов анализа лекарственного растительного сырья и комплексных препаратов на растительной основе» – 2016 г. - г. Самара	Профессор кафедры фармакогнозии Пупыкина К.А. <b>20</b>
	- кандидатской диссертации Коротаяева М.Ю.	14.04.02 - фармацевтическая химия, фармакогнозия	«Химическая структура и фиторегаулирующее действие продуктов бактериальной декструкции парацетамола» – 2016 г. - г. Пятигорск	Профессор, Хасанова С.Р. <b>10</b>
	-кандидатской диссертации Буинов М.Ю.	14.04.02 - фармацевтическая химия, фармакогнозия	Фармакогностическое исследование <i>Solidago dahurica</i> Kitag. и разработка лекарственного средства на его основе.2016.-Улан-Удэ	Профессор кафедры фармакогнозии Пупыкина К.А. <b>10</b>

### 7.6. Членство в редколлегии и редакционном совете журнала

1. Доцент Файзуллина Р.Р. – научный редактор журнала «Медицинский вестник Башкортостана»

**50**

### 7.7. Членство в диссертационных советах

1. Профессор Кудашкина Н.В. – член Диссертационного совета Д 208.085.06 г.Самара

**50**

## 7.8. Ответственный по НИР

1. Ответственный за НИР по кафедре (проф. Пупыкина К.А.)

150

## 7.10. Ответственный за СНО

1. Ответственный за СНО по кафедре (проф. Пупыкина К.А.)

100

## Раздел 8. НИРС

### 8.1. публикации или доклады только студентов

№ п/п	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем (стр.)	Авторы
1	2	3	4	5	6
1.	Изучение количественного содержания БАВ методом денситометрии в полиэкстракте сбора «Аднектин»	электр. версия	Матер. 81-й научно-практ. итоговой молодежной конф. с международным участием «Вопросы теоретической и практической медицины»– Вестник БГМУ (сет. изд.) №4 (прилож.), 2016. – С.492-495	4	Ю.В.Зайнуллина А.С.Газизова научн. рук. проф. Н.В.Кудашкина  <b>75</b>
2.	Влияние замены компонентов на количественное содержание флавоноидов в сборе	электр. версия	Матер. 81-й научно-практ. итоговой молодежной конф. с международным участием «Вопросы теоретической и практической медицины»– Вестник БГМУ (сет. изд.) №4 (прилож.), 2016. – С.512-516	5	АР.Рахматуллина М.Р.Сафарова научн. рук. проф. С.Р.Хасанова  <b>75</b>
3.	Маркетинговый анализ рынка лекарственных растительных препаратов, применяемых при заболеваниях мочевыделительной системы	электр. версия	Матер. 81-й научно-практ. итоговой молодежной конф. с международным участием «Вопросы теоретической и практической медицины»– Вестник БГМУ (сет. изд.) №4 (прилож.), 2016. – С.463-469	7	Л.А. Ахатова научн. рук. проф. К.А. Пупыкина  <b>75</b>
4.	Изучение элементного состава растительного сбора для комплексного лечения мочекаменной болезни	электр. версия	Матер. 81-й научно-практ. итоговой молодежной конф. с международным участием «Вопросы теоретической и практической медицины»– Вестник БГМУ (сет. изд.) №4 (прилож.), 2016. – С.499-502	4	В.Г. Ларионова В.В. Пупыкина научн. рук. проф. К.А. Пупыкина  <b>75</b>
5.	Изучение содержания слизей в корнях алтея лекарственного из флоры Башкортостана	электр. версия	Матер. 81-й научно-практ. итоговой молодежной конф. с	4	Д. Ф. Фазлыева В.В. Пупыкина И.Е. Курамшин,

			международным участием «Вопросы теоретической и практической медицины»– Вестник БГМУ (сет. изд.) №4 (прилож.), 2016. – С.532-535		О.А. Гибадуллина научн. рук. проф. К.А. Пупыкина  <b>75</b>
<b>6.</b>	Разработка стоматологической лекарственной формы с растительным экстрактом и сангвиритрином	электр. версия	Матер. 81-й научно-практ. итоговой молодежной конф. с международным участием «Вопросы теоретической и практической медицины»– Вестник БГМУ (сет. изд.) №4 (прилож.), 2016. – С.535-540	6	А.А. Хасанова научн. рук. проф. К.А. Пупыкина  <b>75</b>
<b>7.</b>	Определение содержания аминокислот в нефармакопейных видах шалфея, выращенных в республике Башкортостан	электр. версия	Матер. 81-й научно-практ. итоговой молодежной конф. с международным участием «Вопросы теоретической и практической медицины»– Вестник БГМУ (сет. изд.) №4 (прилож.), 2016. – С.547-551	5	Г. М. Шакирова Д.Р. Улямаева научн. рук. доц. Г.Г. Шайдуллина проф.КАПупыкина  <b>75</b>
<b>8.</b>	Изучение микробиологической активности водных извлечений из растительного сырья	электр. версия	Матер. 81-й научно-практ. итоговой молодежной конф. с международным участием «Вопросы теоретической и практической медицины»– Вестник БГМУ (сет. изд.) №4 (прилож.), 2016. – С.551-554	4	С. Г. Яковлев Е.В. Красюк А.Р. Казеева научн. рук. проф. К.А. Пупыкина  <b>75</b>
<b>9.</b>	Исследования содержания элеутерозидов в жидких экстрактах элеутерококка	печат.	Сборн. научных трудов междунар. научно-практической конф.«Инновационные достижения в современной фармации и медицине»,. – 2016. - г.Шымкент, Республика Казахстан. – С. 122-123	2	М.Р.Сафарова А.Р.Рахматуллина Н.В.Кудашкин И.Р.Баймухаметов научн. рук. проф. Н.В.Кудашкина  <b>75</b>
<b>10.</b>	Анализ содержания минеральных элементов и аминокислот в траве галеги лекарственной, интродуцированной в РБ	печат.	Сборн. научных трудов междунар. научно-практической конф.«Инновационные достижения в современной фармации и медицине»,. – 2016. - г.Шымкент, Республика Казах-	2	Е.А. Шушпанова Р.Р.Файзуллина  <b>75</b>

			стан. – С. 154-155		
<b>11.</b>	Определение аминокислотного состава в различных видах сырья лимонника китайского, интродуцированного в РБ	печат.	Матер. VII Российской кнаучно-практической конференции с международ.участием студентов и молодых ученых «Авиценна-2016». –Новосибирск, 2016. – С.347-349.	3	Н.В.Кудашкин А.В.Пушкарев научн. рук. проф. ЭХГалиахметова  <b>75</b>
<b>12</b>	Сравнительный анализ микроэлементного состава листьев, плодов и стеблей лимонника китайского интродуцированного в РБ	печат.	V Всерос научно-практическвая конфер. С международ.участием студ. И молодых ученых в рамках «Дней молодежной медицинской науки». Оренбург, 2016. – С.98.	1	Н.В.Кудашкин А.В.Пушкарев научн. рук. проф. ЭХГалиахметова  <b>75</b>
<b>13.</b>	Определение количественного содержания процианидинов в листьях лимонника китайского, выращенного в РБ	печат.	Сборн. статей 1 Междунар. научно-практич. конфер студ.и молодых ученых «Актуальные вопросы современной медицинской науки и здравоохранения». - Екатеринбург, 2016. – С.2668-2671.	4/2	Э.Ф.Давлетшина Н.В.Кудашкин Э.Х.Галиахметова научн. рук. проф. Н.В.Кудашкина  <b>75</b>
<b>14.</b>	Сравнительное изучение чая черного, зеленого и иван-чая		«Проба пера» - 2016. – БГМУ		Д.Д. Асадуллина научн. рук. проф. К.А. Пупыкина  <b>10</b>
<b>15.</b>	Исследовние химического состава плодов вишни кустарниковой, произрастающей в РБ		«Проба пера» - 2016. - БГМУ		К.И.Еникеева научн. рук. проф. К.А. Пупыкина  <b>10</b>
<b>16.</b>	Фармакогностическое изучение видов монарды, интродуцируемых в РБ		«Проба пера» - 2016. - БГМУ		А.Р.Ярочкина научн. рук. проф. К.А. Пупыкина  <b>10</b>
<b>17.</b>	Определение дубильных веществ в траве герани кроваво-красной		«Проба пера» - 2016. - БГМУ		Е.В.Малинин научн. рук. проф. С.Р.Хасанова  <b>10</b>

**О Т Ч Е Т**  
**об итогах научной деятельности за 2016 год**

Факультет фармацевтический  
Кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии  
Количество штатов 7,25 единиц  
Кол-во сотрудников: основных \_\_\_\_\_ чел. ; совместителей \_\_\_\_\_ чел.

№№ п/п	Наименование показателей	Число баллов	Кол-во ед.	Общее число баллов
1	2	3	4	5
<b>Раздел 1. Подготовка научных кадров</b>				
1.1. Защита докторской диссертации:				
	а) исполнителю	600	1	600
	б) научному консультанту	150	1	150
	в) кафедре	100		100
1.2 Защита кандидатской диссертации:				
	а) исполнителю	200		
	б) научному руководителю	150		
	в) кафедре	50		
<b>Раздел 2. Изобретательская деятельность</b>				
	2.1. Диплом за открытие	3000		
	2.2. Проданная лицензия	1000		
	2.3. Зарубежный патент	500		
	2.4. Патент РФ	100		100
<b>Раздел 3. Издательская деятельность</b>				
3.1. Изданные монографии, за 1 уч. изд. лист:				
	- в международных издательствах	100		
	- в издательствах СНГ, РФ	70		
	- в издательствах РБ, БГМУ	50		
3.2. Изданные справочники, брошюры, словари, за 1 уч. изд. Лист				
		25		
3.3. а) Статья:				
	- в журнале с импакт-фактором $\geq 0,3$	300	2	600
	- в журнале, перечня ВАК;	100	13	1300
	- в высокорейтинговом журнале базы Web of Science, Scopus (на русском языке);	500		
	- в высокорейтинговом журнале базы Web of Science, Scopus (на английском языке);	1000		
	- электронном журнале «Вестник БГМУ»	50		
	- в прочих журналах.	40	2	80
	б) Краткое сообщение	25		
	в) Рецензия на монографию, учебник, статью	20	14	280
3.4. Статья в сборнике научных трудов, материалах съезда, симпозиума, конференции:				
	а) международные	40	17	680
	б) СНГ, РФ	30	5	150
	в) РБ, БГМУ	20	1	20
3.5. Тезисы:				
	а) международные, в журнале, рецензируемом ВАК	25		
	б) СНГ, РФ	15		
	в) РБ, БГМУ	10		
3.6. Реферат в МРЖ				
		10		
<b>Раздел 4. Параметры инновационного развития вуза (гранты, госконтракты, хоз. договора)</b>				

4.1. Получение грантов, заключение госконтрактов, хоздоговоров			
а) руководителю, ответственному исполнителю	500		
б) кафедре	100		
4.2. Выполнение госзадания			
а) руководителю, ответственному исполнителю	300		
б) кафедре	200		
4.3. Подача гранта, заявки на конкурс			
- более 100 тыс. руб.	50	1	50
- менее 100 тыс. руб.	25		
<b>Раздел 5. Внедрение результатов НИР</b>			
5.1. Серийное производство:			
а) устройства, вещества и т.п.	50		
б) то же, с долевым участием БГМУ	500		
5.2. Создание лекарственных препаратов:			
а) разрешение на применение (при участии БГМУ):			
- в медицине	500		
- в народном хозяйстве	200		
б) включение в Государственный реестр (при участии БГМУ):			
- в медицине	2000		
- в народном хозяйстве	400		
5.3. ПДК, ПДУ, ОБУВ, санитарные правила, нормы, - разработка регламентов производства	300 50		
5.4. Использование материалов НИР в приказах, решениях и т.п. на уровнях:			
а) РФ	200		
б) РБ	75		
5.5. Испытание кафедрой нового метода, лекарственного средства, устройства по определению:			
а) МЗ РФ	100		
б) МЗ РБ	50		
в) фирмы	25		
5.6. Участие в выставках:			
а) международных	75	2	150
б) СНГ, РФ	50		
в) РБ	25		
5.7. Награды на международных выставках:			
а) золотая медаль	500		
б) серебряная медаль	300		
в) бронзовая медаль	200		
5.8. Награды на выставках СНГ, РФ			
а) золотая медаль	200		
б) серебряная медаль	150		
в) бронзовая медаль	100		
5.9. Участие в «Эстафете вузовской науки»			
-участник конкурса (руководитель проекта, исполнитель)	300		
-координатор от вуза	200		
-эксперт	100		
5.10. Участие в конкурсе научных инновационных проектов БГМУ	200	1	200
<b>Раздел 6. Организация и проведение научно-практических мероприятий (конгрессы, симпозиумы, конференции, мастер-классы и т.д.)</b>			
6.1. научно-практические мероприятия			
- внутривузовские	30		
- городские	50		
- республиканские	100		
- всероссийские	200		
- международные	250	2	500 +250
<b>К позициям 6.1. добавляются 100 % за издание сборника</b>			



<b>Раздел 7. Общественное признание НИР</b>			
7.1. Премии:			
а) государственные			
- РФ	3000		
- РБ	2000		
б) РАН	1000		
в) АН РБ	500		
г) международные	1000		
7.2. Почетные звания <b>(в год присвоения)</b> :			
а) РАН:			
- академик	2000		
- член-корр.	1000		
б) АН РБ:			
- академик	500		
- член-корр.	300		
в) заслуженный деятель науки РФ	200		
г) заслуженный деятель науки РБ	150		
7.3. Показатели публикационной активности в РИНЦ (индекс Хирша)	x 100	23	2300
7.3. Оппонирование диссертации:			
а) докторской			
	50		
б) кандидатской			
	30	2	60
7.4. Отзыв ведущей организации на:			
а) докторскую диссертацию			
	50		
б) кандидатскую диссертацию			
	30	2	60
7.5. Отзыв на автореферат:			
а) докторской диссертации			
	20	1	20
б) кандидатской диссертации			
	10	2	20
7.6. Членство в редколлегии и редакционном совете журнала			
	50	1	50
7.7. Работа в диссертационных советах			
Председатель диссертационного совета	500		
Ученый секретарь диссертационного совета	250		
Членство в диссертационных советах	50	1	50
7.8. Ответственный за НИР			
а) по факультету			
	300		
б) по кафедре			
	150	1	150
7.9. Ответственный за СНО по кафедре			
	100	1	100
<b>Раздел 8. НИРС</b>			
8.1. Публикации <b>или</b> доклады (только студентов):			
а) международные			
	75	13	975
б) РФ			
	40		
в) республиканские и прочие			
	10	4	40
8.2. Призовые места на конкурсе:			
а) международном			
	100		
б) российском			
	75		
в) республиканском			
	40		
г) БГМУ			
	10		
Итого (сумма баллов по <b>1,2,3,4,5,6, 8</b> разделам):		5475	
Средний балл на одного научно-педагогического работника (*НИР), включая совместителей		755	
Объем НИОКР в расчете на одного *НИР, включая совместителей, руб.			
Зав.кафедрой _____			
Ответственный за НИР _____			
Дата составления отчета _____			

**ОТЧЕТ –**  
**по результатам НИР 2016 года сотрудников кафедры**  
**фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии**  
*(сдается в электронном виде и на бумажных носителях)*

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Возраст	Звание	Уч. степень	Год присужд. ученой степ.	Шифр и название специальности	Индекс Хирша	Номера разделов								Итого	Подпись
									1	2	3	4	5	6	7	8		
<b>Основные сотрудники</b>																		
1	Н.В. Кудашкина	Зав. каф., проф.	49	Проф.	д.фарм.н	2007	14.04.02	5	150	100	1340	50	200	750	640	225	<b>3455</b>	
2	К.А. Пупыкина	Проф.	50	Проф.	д.фарм.н	2009	14.04.02	4			1840		350	500	710	480	<b>3880</b>	
3	Ю.Г. Афанасьева	Проф.	52	Доц.	д.фарм.н	2014	14.04.02	4			80		200	500	400		<b>1180</b>	
4	С.Р. Хасанова	Проф.	45	Доц.	д.фарм.н	2016	14.04.02	2	600		440	50	200	500	210	85	<b>2085</b>	
5	Р.Р.Файзуллина	Доц.	37	Доц.	к.фарм.н	2005	14.04.02	4			320	50	200	750	450	75	<b>1595</b>	
6	Э.Х.Галиахметова	Доц.	38	Доц.	к.фарм.н	2008	14.04.02	1			500	50	200	750	100	225	<b>1855</b>	
7	Г.Г.Шайдуллина	Доц.	47	Доц.	к.б.н.	2001	03.01.05	3			190		200	500	300	75	<b>1265</b>	

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_

Ответственный за НИР по кафедре \_\_\_\_\_

Дата сдачи отчета \_\_\_\_\_

**ОТЧЕТ –**  
**по результатам НИР 2016 года сотрудников кафедры**  
**фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии**  
*(сдается в электронном виде и на бумажных носителях)*

№ п/п	Ф.И.О.	Должность	Возраст	Звание	Уч. степень	Год присужд. ученой степ.	Шифр и название специальности	Индекс Хирша	Номера разделов								Итого	Подпись
									1	2	3	4	5	6	7	8		
<b>Основные сотрудники</b>																		
1	Н.В. Кудашкина	Зав. каф., проф.	49	Проф.	д.фарм.н	2007	14.04.02	5	150	100	1340	50	200	750	640	225	<b>3455</b>	<i>Исф</i>
2	К.А. Пупыкина	Проф.	50	Проф.	д.фарм.н	2009	14.04.02	4			1840		350	500	710	480	<b>3880</b>	<i>Исф</i>
3	Ю.Г. Афанасьева	Проф.	52	Доц.	д.фарм.н	2014	14.04.02	4			80		200	500	400		<b>1180</b>	<i>Исф</i>
4	С.Р. Хасанова	Проф.	45	Доц.	д.фарм.н	2016	14.04.02	2	600		440	50	200	500	210	85	<b>2085</b>	<i>Исф</i>
5	Р.Р.Файзуллина	Доц.	37	Доц.	к.фарм.н	2005	14.04.02	4			320	50	200	750	450	75	<b>1595</b>	<i>Исф</i>
6	Э.Х.Галияхметова	Доц.	38	Доц.	к.фарм.н	2008	14.04.02	1			500	50	200	750	100	225	<b>1855</b>	<i>Исф</i>
7	Г.Г.Шайдуллина	Доц.	47	Доц.	к.б.н.	2001	03.01.05	3			190		200	500	300	75	<b>1265</b>	<i>Исф</i>

Зав. кафедрой *Исф*

Ответственный за НИР по кафедре *Исф / Пупыкина К.А.*

Дата сдачи отчета 13.12.2016г.