

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(ФГБОУ ВО БГМУ МИНЗДРАВА РОССИИ)**

**ПАСПОРТ
кафедры фармакогнозии с курсом ботаники и
основ фитотерапии**

(по состоянию на 01 сентября 2021 г.)

Зав. кафедрой


подпись

/ Кудашкина Н.В.
ФИО

Содержание

1. Общие сведения о кафедре
 - 1.1. Полное название кафедры
 - 1.2. Телефон
 - 1.3. Базы кафедры
 - 1.4. Адрес электронной почты
2. Кадровое обеспечение учебного процесса
 - 2.1. Штатные преподаватели
 - 2.2. Внутренние совместители
 - 2.3. Внешние совместители
 - 2.4. Почасовики
 - 2.5. Лица, работающие по договору гражданского правового характера
 - 2.6. Суммарное количество ставок на кафедре
3. Дополнительные сведения о преподавателях
4. Учебно-вспомогательный персонал
 - 4.1. Внутренние совместители
 - 4.2. Внешние совместители
5. Объем учебной нагрузки.....
 - 5.1. Объем учебной нагрузки на 2021-22 уч. год
 - 5.2. Объем учебной нагрузки на 2021-22 уч. год
6. Учебно-методическая работа
 - 6.1. Перечень дисциплин, преподаваемых на кафедре
 - 6.2. Рабочие программы
 - 6.3. Перечень монографий, учебников и учебных пособий, изданных преподавателями за последние 5 лет
 - 6.4. Динамика успеваемости обучающихся - результаты за последние 3 года (средние баллы)
 - 6.5. Результаты ГИА и защиты дипломных работ (для

выпускающих кафедр)

6.6. Организация самостоятельной работы обучающихся

6.7. Методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся (изданные, рукописные)

6.8. Организация преподавания дисциплин по выбору

6.9. Методическое обеспечение дисциплин по выбору (изданные, рукописные).

7. Материально-техническое обеспечение кафедры

7.1. Перечень учебных комнат и лабораторий

7.2. Учебные кабинеты.

7.3. Клинические помещения

7.4. Параклиника

7.5. Материально-техническая оснащенность лабораторий и кабинетов кафедры

7.6. Основные лекционные аудитории кафедры

7.7. Обеспечение электронной информационно-образовательной среды

7.8. Обеспечение условий для лиц с ограниченными возможностями здоровья

7.9. Перечень видеоматериалов для учебного процесса

7.10. Перечень проекционных иллюстративных материалов (мультимедиа), используемых в учебном процессе

8. Показатели научно-исследовательской работы кафедры. Основные научные направления кафедры

9. Участие профессорско-преподавательского состава кафедры в конференциях и симпозиумах

10. Реестр учебной литературы

10.1 Перечень учебников, используемых в учебном процессе

10.2. Заявки, представленные в библиотеку для приобретения учебной литературы

11. Средства связи с сотрудниками кафедры

Общие сведения о кафедре

- 1.1. Полное название кафедры - Фармакогнозия с курсом ботаники и основ фитотерапии
- 1.2. Телефон – 271-22-85
- 1.3. Базы кафедры (указать все базы с указанием адресов, на которых располагается кафедра)
1. корп. 11, г.Уфа, ул. Летчиков.2, 450010
- 1.4. Адрес электронной почты (E-mail) farmakognosia@bashgmu.ru

Кадровое обеспечение учебного процесса (по состоянию на 01 сентября 2021 г.)

2.1. Штатные преподаватели

| № п/п | Фамилия, имя, отчество | Дата рождения | Базовое образование (вуз, специальность, квалификация) | Должность и функциональные обязанности | Ученая степень | Ученое звание | Последнее повышение квалификации (название, год, номер удостоверения, кол-во часов) | |
|-------|--------------------------------|---------------|--|--|----------------|---------------|---|--|
| | | | | | | | По педагогике, ИТ-технологиям, особенностям преподавания для лиц с ограниченными возможностями здоровья (ЛОВЗ) | По специальности |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 10 | 11 |
| 1 | Кудашкина Наталья Владимировна | 08.07.67г. | БГМИ, 1989 г. Провизор | Профессор, зав. кафедрой | д.фарм.н | профессор | Удостоверение о повышении квалификации ПК № 023100391086, дата выдачи 31.01.2019 г. «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. | Удостоверение о повышении квалификации № 023100403029, рег.№ 2638, сертификат 0102040024576, рег. №300267 от 06.04.2020 г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 144 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. |

| | | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|------------|------------------------------|---|----------|-----------|--|--|
| | | | | | | | "Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381790, дата выдачи 08.02.2018, 18ч. | |
| 2 | Пупыкина Кира Александровна | 29.04.66г. | БГМИ, 1988 г. Провизор | Профессор, отв. за учебную практику по фармакогнозии | д.фарм.н | профессор | Удостоверение о повышении квалификации № 04 087845 от 14.01.2021г «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. "Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381804, дата выдачи 08.02.2018, 18ч. | Удостоверение о повышении квалификации № 023100403029, рег. № 2638, сертификат 010204 0024580, рег. №300271 от 06.04.2020 г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 144 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. |
| 3 | Хасанова Светлана Рашитовна | 03.11.71г. | БГМИ, 1994 г. Провизор | Профессор, зав. курсом фармакогнозии (очн. отд), отв. за технику безопасности, отв. за фонд лек. раст. сырья, куратор МНО | д.фарм.н | профессор | Удостоверение о повышении квалификации ПК № 023100391157, дата выдачи 31.01.2019г. "Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования", 144ч, ФГБОУ | Удостоверение о повышении квалификации № 104 0899170, рег. № 23371 сертификат 0102040027640, рег. №133329 от 22.12.2020г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ |

| | | | | | | | | |
|---|---|------------|------------------------------|---|----------|--------|--|---|
| | | | | | | | ВО БГМУ Минздрава России. "Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381832, дата выдачи 08.02.2018, 18ч. | Минздрава России |
| 4 | Шакирова (Файзуллина) Рената Ринатовна | 24.11.79г. | БГМУ, 2001г. Провизор | Доцент, зав. курсом ботаники для фарм. фак-та и ОЛР, отв.за учебную практику по ботанике | к.фарм.н | доцент | Удостоверение о повышении квалификации, № 0231003823760, рег. № 02 3383, сертификат 0102310217420, рег. №119168 от 07.04.18г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. | Удостоверение о повышении квалификации № 0231003823760, рег. № 02 3383 сертификат 0102310217420, рег. №119168 от 07.04.18г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России |
| 5 | Галиахметова Эльвира Халитовна | 05.06.78г. | БГМУ, 2003 г. Провизор | Доцент, отв. за дисциплину по выбору «Основы ботанической микротехники», отв. за производственную практику по фармакогнозии | к.фарм.н | доцент | Удостоверение о повышении квалификации № 04 087761 от 14.01.2021 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно- коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России." | Удостоверение о повышении квалификации № 104 0899170, рег. № 23371 сертификат 0102040027640, рег. №133329 от 22.12.2020г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России |

| | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|------------|--------------------------|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381747, дата выдачи 08.02.2018, 18ч. | |
| 6 | Красюк Екатерина Васильевна | 22.01.91г. | БГМУ, 2013г. Провизор | Ассистент, завуч кафедры, отв. за дисциплину «Экологическая ботаника» | - | - | <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 023100391084, дата выдачи 31.01.2019г. «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 144ч, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> <p>Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381909, дата выдачи 25.10.2019, 18ч.</p> | <p>Диплом о послевузовском профессиональном образовании (интернаттура) 010204 000844 от 31.08.2014г., сертификат специалиста № 010204 0004371 от 27.06.2014 прот.№366 «Фармацевтическая технология», ГБОУ ВПО БГМУ МЗ РФ.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 023100403024, рег. № 2633, сертификат 010204 0024575 рег. №130266 от 06.04.2020 г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 144 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России</p> |

| | | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|------------|--------------|---|---|---|--|---|
| | | | | | | | | <p>Диплом об окончании аспирантуры № 100231 0112551 от 28.09.2018г. квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь», направление подготовки 33.06.01 Фармация</p> |
| 7 | <p>Низамова Альфина Ансафовна</p> | 08.11.95г. | БГМУ, 2013г. | <p>Высшее образование. Специальность - фармация. Квалификация - провизор. Диплом 100218 0641372 от 20.06.2018г.</p> | - | - | <p>Удостоверение о повышении квалификации № 04 087762 от 14.01.2021 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно-коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.-</p> | <p>Свидетельство об аккредитации № 332400076566 от 09.07.2018</p> |

2.2. Внутренние совместители – имеются

| № п/п | Фамилия, имя, отчество | Дата рождения | Базовое образование (вуз, специальность, квалификация) | Должность и функциональные обязанности | Ученая степень | Ученое звание | Последнее повышение квалификации (название, год, номер удостоверения, кол-во часов) | |
|----------|--------------------------------------|------------------|--|---|-------------------|------------------|--|---|
| | | | | | | | По педагогике, ИТ-технологиям, особенностям преподавания для лиц с ограниченными возможностями здоровья (ЛОУЗ) | По специальности |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 10 | 11 |
| 1 | Галиахметова Эльвира Халитовна | 05.06.78г. | БГМУ, 2003 г. Провизор | Доцент (0,5), отв. за дисциплину по выбору «Основы фитотерапии», отв.за производственную практику по фармакогнозии | к.фарм.н | доцент | Удостоверение о повышении квалификации № 04 087761 от 14.01.2021 «Педагог профессионального образования. Инклюзивное обучение и информационно- коммуникационные технологии в реализации основных образовательных программ высшего образования и среднего профессионального образования», 108 часов, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России." Оказание первой помощи" № удостоверения 023100381747, дата выдачи 08.02.2018, 18ч. | Удостоверение о повышении квалификации № 104 0899170, рег. № 23371 сертификат 0102040027640, рег. №133329 от 22.12.2020г, «Фармацевтическая химия и фармакогнозия» 144 часа, ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России |

2.5. Лица, работающие по договору гражданского правового характера - нет

| № п/п | Фамилия, имя, отчество | Дата рождения | Базовое образование (вуз, специальность, квалификация) | Должность и функциональные обязанности | Ученая степень | Ученое звание | Последнее повышение квалификации (название, год, номер удостоверения, кол-во часов) | |
|-------|------------------------|---------------|--|--|----------------|---------------|--|------------------|
| | | | | | | | По педагогике, ИТ-технологиям, особенностям преподавания для лиц с ограниченными возможностями здоровья (ЛОВЗ) | По специальности |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 6 | 7 | 8 | 10 | 11 |
| 1 | | | | | | | | |

2.5. Суммарное количество ставок на кафедре - _____6,0_____ ст. (без 1 курса внебюджет)

3. Дополнительные сведения о преподавателях

| № п/п | Ф.И.О. преподавателя | Степень владения иностранным языком | Дисциплины, по которым преподаватель читает лекции, ведет занятия | Шифры специальностей, по которым преподаватель читает лекции, ведет практические занятия | Количество публикаций | | Объем часов по дисциплине, выполненные преподавателем в 2020/2021 уч. г. | Почетные звания |
|-------|----------------------|-------------------------------------|---|--|-----------------------|--------|--|-------------------------|
| | | | | | всего | по УМП | | |
| 1 | 2 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. | Кудашкина Н.В. | Англ. со словарем | Фармакогнозия Основы лекарственного растениеводства | 33.05.01 | 32 | 6 | 837 | Отличник образования РБ |
| 2. | Пупыкина К.А. | Англ. со | Фармакогнозия | 33.05.01 | 36 | 8 | 450 | Отличник |

| | | | | | | | | |
|----|-------------------|-----------------------------|---|----------|----|---|------|---------------------------------|
| | | словарем | | | | | | образова- ния РБ |
| 3. | Хасанова С.Р. | Нем. и англ. со словарем | Фармакогнозия – Основы лекарственного растениеводства | 33.05.01 | 26 | 6 | 1125 | Отличник образова- ния РБ |
| 4. | Галиахметова Э.Х. | Англ. со словарем | Фармакогнозия Ботаника Основы лекарственного растениеводства Основы ботанической микротехники | 33.05.01 | 10 | 6 | 1350 | - |
| 5. | Красюк Е.В. | Нем. со словарем | Фармакогнозия Ботаника Основы лекарственного растениеводства Основы ботанической микротехники | 33.05.01 | 12 | - | 900 | - |
| 6. | Низамова А.А. | Англ. со словарем | Ботаника Основы лекарственного растениеводства Основы ботанической микротехники Физиология растений | 33.05.01 | 9 | - | 900 | - |

4. Учебно-вспомогательный персонал

4.1. Штатные

| № п/п | Ф.И.О. | Год рождения | Должность на кафедре | Образование | Стаж работы | | | Примечание |
|-------|----------------|--------------|----------------------|-------------|-------------|--------|------------|------------|
| | | | | | Общий | БГМУ | На кафедре | |
| 1. | Фугина Н.В. | 1978 г. | Старший лаборант | Высшее | 22 лет | 4 года | 1 | |
| 2. | Жалалова Н.Б.К | 1992 г. | Лаборант | Высшее | 5 года | 3 год | 3 год | |

4.2. Внутренние совместители -нет

| № п/п | Ф.И.О. | Год рождения | Должность на кафедре | Образование | Стаж работы | | | Примечание |
|-------|--------|--------------|----------------------|-------------|-------------|------|------------|------------|
| | | | | | Общий | БГМУ | На кафедре | |
| 1. | | | | | | | | |

4.3. Внешние совместители - нет

| № п/п | Ф.И.О. | Год рождения | Должность на кафедре | Образование | Стаж работы | | | Примечание |
|-------|--------|--------------|----------------------|-------------|-------------|------|------------|------------|
| | | | | | Общий | БГМУ | На кафедре | |
| 1. | | | | | | | | |

5. Объем учебной нагрузки

5.1 Объем учебной нагрузки на 2020-2021 учебный год (предыдущий учебный год)

| № п/п | Факультет | Лекции, б/внб | Практические занятия, б/внб | Курсовые (истории болезни, проверка контр. работ), б/внб | Консультации, б/внб | Зачеты, б/внб | Экзамены, б/внб | НИР | Дисциплины по выбору, б/внб | Практика | ГИА (для выпускающих кафедр) | Итого |
|-------|------------------|---------------|-----------------------------|--|---------------------|---------------|-----------------|-------|-----------------------------|----------|------------------------------|-----------|
| 1 | фармацевтический | 143/- | 722/1848 | 15/30 | 4/6 | 33/67 | 20/10 | -/560 | -/216 | 240/696 | 11/21 | 1188/3454 |
| 2 | МПФ | -/52 | -/132 | -/ | -/2 | -/2 | -/8 | -/ | -/- | -/96 | -/ | -/310 |
| | Итого | 143/52 | 722/1980 | 15/30 | 4/8 | 33/69 | 20/18 | -/560 | -/216 | 240/792 | 11/21 | 1188/3764 |

5. 2. Объем учебной нагрузки на 2021-2022 учебный год (план на текущий учебный год)

| № п/п | Факультет | Лекции, б/внб | Практические занятия, б/внб | Курсовые (истории болезни, проверка контрольных работ), б/внб | Консультации, б/внб | Зачеты б/внб | Экзамены, б/внб | НИР | Дисциплины по выбору, б/внб | Практика | ГИА (для выпускающих кафедр) | Итого |
|-------|------------------|---------------|-----------------------------|---|---------------------|--------------|-----------------|-------|-----------------------------|----------|------------------------------|-----------|
| 1 | фармацевтический | 143/- | 626/969 | 8/18 | 6/11 | 42/68 | 30/37 | -/805 | -/267 | 408/744 | 15/30 | 1742/4685 |
| 2 | МПФ | -/52 | -/134 | -/ | -/2 | -/5 | -/4 | -/ | -/- | -/96 | -/ | -/241 |
| | Итого | 143/52 | 626/1103 | 8/18 | 6/13 | 42/73 | 30/41 | -/805 | -/267 | 408/840 | 15/30 | 1742/4926 |

6. Учебно-методическая работа кафедры

6.1. Перечень дисциплин, преподаваемых на кафедре

| Базовые дисциплины | | Название специальности | Код специальности |
|------------------------|--|------------------------|----------------------|
| 1. | Фармакогнозия | Фармация | 33.05.01 |
| 2. | Ботаника | Фармация Биология | 33.05.01 06.03.01 |
| 3. | Физиология растений | Биология | 06.03.01 |
| 4. | Основы ботанической микротехники | Фармация | 33.05.01 |
| Вариативные дисциплины | | | |
| 1. | Основы лекарственного растениеводства | Фармация | 33.05.01 |
| Дисциплины по выбору | | | |
| 1. | Основы фитотерапии | Фармация | 33.05.01 |
| 2. | Экологическая ботаника | Фармация | 33.05.01 |
| 3. | Новые лекарственные средства растительного происхождения | Фармация | 33.05.01 |

6.2. Рабочие программы

| № п/п | Наименование рабочей программы дисциплины | Код специальности | Специальность, направление подготовки | Дата утверждения | Разработчики программы |
|------------------|--|------------------------------|--|-----------------------------|-----------------------------------|
|------------------|--|------------------------------|--|-----------------------------|-----------------------------------|

| | | | | | |
|---|---|----------|----------|--|--|
| 1 | Ботаника (очная форма обучения) | 33.05.01 | Фармация | 31.08.2015 30.08.2016 29.09.2017 30.08.2018 28.06.2019 | Кудашкина Н.В. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х. |
| 2 | Полевая практика по ботанике (очная форма обучения) | 33.05.01 | Фармация | 31.08.2015 30.08.2016 29.09.2017 30.08.2018 28.06.2019 | Кудашкина Н.В. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х. |
| 3 | Основы ботанической микротехники | 33.05.01 | Фармация | 28.06.2019 | Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х. |
| 4 | Основы лекарственного растениеводства (очная форма обучения) | 33.05.01 | Фармация | 31.08.2015 30.08.2016 29.09.2017 30.08.2018 28.06.2019 | Кудашкина Н.В. Файзуллина Р.Р. Красюк Е.В. |
| 5 | Фармакогнозия (очная форма обучения) | 33.05.01 | Фармация | 31.08.2015 30.08.2016 29.09.2017 30.08.2018 28.06.2019 | Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р. |
| 6 | Производственная практика по фармакогнозии «Заготовка и приемка лекарственного сырья» | 33.05.01 | Фармация | 31.08.2015 30.08.2016 29.09.2017 30.08.2018 | Кудашкина Н.В. Афанасьева Ю.Г. |
| 7 | Учебная практика по фармакогнозии | 33.05.01 | Фармация | 31.08.2015 30.08.2016 29.09.2017 30.08.2018 28.06.2019 | Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. |
| 8 | Преддипломная практика | 33.05.01 | Фармация | 15.06.2017 | Кудашкина Н.В. Халиуллин Ф.А. Шикова |

| | | | | | |
|----|---|----------|----------|--|---|
| | | | | | Ю.В. Ибрагимова Г.Я. |
| 9 | Научно-исследовательская работа | 33.05.01 | Фармация | 15.06.2017 30.08.2018 28.06.2019 | Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Кильдияров Ф.Х. |
| 10 | Экологическая ботаника | 33.05.01 | Фармация | 31.08.2015 30.08.2016 29.09.2017 30.08.2018 28.06.2019 | Кудашкина Н.В. Файзуллина Р.Р. |
| 11 | Новые лекарственные средства растительного происхождения | 33.05.01 | Фармация | 31.08.2015 30.08.2016 29.09.2017 30.08.2018 28.06.2019 | Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х. |
| 12 | Основы фитотерапии (очная форма обучения) | 33.05.01 | Фармация | 31.08.2015 30.08.2016 29.09.2017 30.08.2018 28.06.2019 | Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х. Хасанова С.Р. |
| 13 | Современные методы анализа лекарственного растительного сырья | 33.05.01 | Фармация | 31.08.2015 30.08.2016 29.09.2017 30.08.2018 28.06.2019 | Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х. |
| 14 | Ботаника | 06.03.01 | Биология | 01.09.2015 28.06.2018 | Кудашкина Н.В. Шайдуллина Г.Г. |
| 15 | Учебная практика по ботанике | 06.03.01 | Биология | 01.09.2015 28.06.2018 28.06.2019 | Кудашкина Н.В. Шайдуллина Г.Г. |
| 16 | Физиология растений | 06.03.01 | Биология | 01.09.2015 28.06.2018 | Кудашкина Н.В. Шайдуллина Г.Г. |

6.3. Перечень учебников, учебных пособий и монографий, изданных преподавателями за последние 5 лет

| № п/п | Наименование дисциплин | Авторы | Название | Вид издания | | | Гриф | | Объем в п/л | Тираж | Примечание |
|-------|--------------------------------------|--|---|-------------|-----------------|------------|---------------------|-----------------|-------------|-------|------------|
| | | | | Учебник | Учебное пособие | Монография | Вид | Дата присвоения | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1. | Ботаника | Кудашкина Н.В. Файзуллина Р.Р. Шайдуллина Г.Г. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Галиахметова Э.Х. Куватова Д.Н. Орынбасарова К.К. Афанасьева Ю.Г. | Руководство к учебной практике по ботанике | | Учебное пособие | | ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ | 2016 | 47 | 65 | |
| 2. | Фармакогнозия, Фитотерапия | Афанасьева Ю.Г. Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Файзуллина Р.Р. Шайдуллина Г.Г. Галиахметова Э.Х. Ахмадуллина Г.Х. | Современные препараты из лекарственного растительного сырья | | Учебное пособие | | ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ | 2017 | 168 | 80 | |
| 3. | Ботаника, Фармакогнозия, Фитотерапия | Кудашкина Н.В. Файзуллина Р.Р. Хасанова С.Р. Галиахметова | Латинско-русский словарь ботанической и фармакогностичес | | Учебное пособие | | ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ | 2017 | 59 | 100 | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------|--|--|--|-----------------|------|--|------|-----|-----|--|
| | | Э.Х. Шайдуллина Г.Г. Афанасьева Ю.Г. Пупыкина К.А. Гагина М.М. | кой терминологии | | | | | | | | |
| 4. | Фармакогнозия | Фархутдинов Р.Г., Кудашкина Н.В., Зайнуллин Р.А., Хасанова С.Р., Латыпова Г.М., Иванов И.И. | Основы фитохимического анализа | | Учебное пособие | | при финансовой поддержке МО и науки РФ, госзадание № 01201456413 | 2017 | 288 | | |
| 5. | Фармакогнозия, Фитотерапия | Кудашкина Н.В. Пушкарев В.А. Газизова А.С. Хасанова С.Р. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х. Баймухаметов И.Р. | Фитотерапия гинекологических заболеваний | | | Мон. | ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ | 2018 | 87 | 50 | |
| 6. | Фармакогнозия | Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х. Хасанова С.Р. Файзуллина Р.Р. | Учебная практика по фармакогнозии | | Учебное пособие | | ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ | 2018 | 78 | 100 | |
| 7 | Фармакогнозия | Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р. | Фитохимический анализ | | Учебное пособие | | ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ | 2019 | | 50 | |
| 8 | Фармакогнозия | Кудашкина Н.В. | Ресурсоведение и | | Учебное пособие | | ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ | 2019 | | 50 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------|--|--|--|--------------------|--|------------------------|------|--|-----|--|
| | | Пупыкина К.А. Галиахметова Э.Х. Хасанова С.Р. Файзуллина Р.Р. | стандартизация ЛРС | | | | | | | | |
| 9 | Физиология растений | Кудашкина Н.В. Шайдуллина Г.Г. Пупыкина К.А. Галиахметова Э.Х. | Учебное пособие «Физиология растений» | | Учебное пособие | | ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ | 2020 | | 150 | |

6.4. Динамика успеваемости обучающихся – результаты за последние 3 года (средние баллы)

Специальность Фармация: *ботаника*

| № п/п | Виды деятельности | 2018-2019 уч.год | 2019-2020 уч.год | 2020-2021 уч.год |
|-------|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|
| 1 | Успеваемость в учебном году | 3,44 | 3,78 | 3,78 |
| 2 | Практические навыки | 3,73 | - | |
| 3 | Тестирование | 4,03 | - | |
| 4 | Экзамены | 3,55 | 3,79 | 3,89 |

Специальность Фармация: *фармакогнозия*

| № п/п | Виды деятельности | 2018-2019 уч.год | 2019-2020 уч.год | 2020-2021 уч.год |
|-------|-----------------------------|------------------|------------------|------------------|
| 1 | Успеваемость в учебном году | 3,84 | 3,63 | 3,73 |
| 2 | Практические навыки | 3,95 | 3,81 | - |
| 3 | Тестирование | 4,37 | 4,00 | - |
| 4 | Экзамены | 4,0 | 3,64 | 3,79 |

Специальность Биология: *ботаника*

| № п/п | Виды деятельности | 2018-2019 уч. год | 2019-2020 уч.год | 2020-2021 уч.год |
|-------|-----------------------------|-------------------|------------------|------------------|
| 1 | Успеваемость в учебном году | 3,58 | 3,35 | 3,69 |

| | | | | |
|---|---------------------|------|------|------|
| 2 | Практические навыки | 3,18 | 4,16 | - |
| 3 | Тестирование | 3,90 | 4,16 | 4,00 |
| 4 | Экзамены | 3,18 | 3,83 | 3,81 |

6.5. Результаты ГИА и защиты дипломных работ (для выпускающих кафедр)

Результаты тестового контроля знаний (тестирование)

| Число обучающихся, допущенных к тестовому контролю знаний (человек) | Результаты тестового контроля знаний | | | | | | | |
|---|--------------------------------------|-------|---------------|-------|---------------|-------|---------------------|---|
| | Удовлетворительно | | Хорошо | | Отлично | | Неудовлетворительно | |
| | 71-80 % | | 81-90 % | | 91-100 % | | (70 % и менее) | |
| | абс. число | % | абс. число | % | абс. число | % | абс. число | % |
| 62 | 16 | 25,81 | 25 | 40,32 | 21 | 33,87 | 0 | 0 |

Результаты оценки уровня освоения практических навыков (умений)

| Число обучающихся, допущенных к оценке уровня освоения практических навыков (умений) (человек) | Результаты оценки уровня освоения практических навыков (умений) | | | | | | | |
|---|---|-------|---------------|-------|-------------------|------|---------------------|---|
| | Отлично | | Хорошо | | Удовлетворительно | | Неудовлетворительно | |
| | абс. число | % | абс. число | % | абс. число | % | абс. число | % |
| 62 | 16 | 25,81 | 40 | 64,51 | 6 | 9,68 | 0 | 0 |

Результаты собеседования

| Число обучающихся, допущенных к собеседованию (человек) | Результаты собеседования | | | | | | | |
|---|--------------------------|-------|---------------|-------|-------------------|-------|---------------------|---|
| | Отлично | | Хорошо | | Удовлетворительно | | Неудовлетворительно | |
| | абс. число | % | абс. число | % | абс. число | % | абс. число | % |
| 62 | 11 | 17,74 | 39 | 62,90 | 12 | 19,36 | 0 | 0 |

Общие результаты государственной итоговой аттестации

| Общее число выпускников (человек) | Число обучающихся, допущенных к государственной итоговой аттестации (человек) | Результаты ГИА | | | | | | | |
|---|---|----------------|-------|---------------|-------|-------------------|------|---------------------|---|
| | | Отлично | | Хорошо | | Удовлетворительно | | Неудовлетворительно | |
| | | абс. число | % | абс. число | % | абс. число | % | абс. число | % |
| 62 | 62 | 17 | 27,42 | 39 | 62,90 | 6 | 9,68 | 0 | 0 |

2019-2020 уч.г. ОФО

| №п/п | ФИО, группа | группа | Тема дипломной работы | Научный руководитель | Оценка |
|------|-------------|--------|--|-------------------------|--------|
| 1. | Шафигуллина | 501Б | Сравнительный фармакогностический анализ некоторых | Кудашкина Н.В. | 5 |

| | | | | | |
|-----|-------------------------------------|------|---|-------------------|---|
| | Гульназ Ильшатовна | | видов рода <i>Syrgina</i> | | |
| 2. | Борисова Людмила Алексеевна | 502А | Сравнительное фармакогностическое изучение кипрея узколистного | Кудашкина Н.В. | 5 |
| 3. | Шакирова Радмила Данисовна | 502А | Фармакогностический анализ противомикробного сбора | Кудашкина Н.В. | 5 |
| 4. | Деряс Фэди Сэми Ефраем | 503А | Фармакогностический анализ семян пажитника (<i>Trigonella foenum-graecum</i> L.) | Кудашкина Н.В. | 5 |
| 5. | Латыпова Лиана Раисовна | 501А | Фармакогностическое изучение ярутки полевой | Пупыкина К.А. | 5 |
| 6. | Ушакова Евгения Викторовна | 501А | Фармакогностическое изучение медуницы лекарственной | Пупыкина К.А. | 5 |
| 7. | Ишмухаметова Рузиля Рафиковна | 502Б | Фармакогностическое изучения цикория обыкновенного | Пупыкина К.А. | 5 |
| 8. | Галиуллина Карина Тагировна | 501Б | Исследование лекарственной формы на основе травы полыни однолетней | Хасанова С.Р. | 5 |
| 9. | Буляккулова Диана Рафиковна | 501Б | Исследование лекарственной формы на основе цветков бессмертника самаркандского | Хасанова С.Р. | 5 |
| 10. | Гришина Анжелика Анатольевна | 502Б | Фармакогностическое исследование растительного сбора при ЛОР-заболеваниях | Хасанова С.Р. | 5 |
| 11. | Халиуллина Алиса Фанисовна | 502Б | Фармакогностическое изучение боярышника приречного | Хасанова С.Р. | 5 |
| 12. | Хайруллина Камилла Альбертовна | 501Б | Валидация методики количественного определения флавоноидов в гиностемме пятелистной | Галиахметова Э.Х. | 5 |
| 13. | Калачева Оксана Дмитриевна | 503А | Фармакогностическое изучение боярышника приречного | Хасанова С.Р. | 5 |
| 14. | Шамсегалиева Юлия Тимерназибовна | 503Б | Изучение условий анализа на выход основных биологически активных веществ в сырье <i>Shisandra chinensis</i> | Галиахметова Э.Х. | 5 |
| 15. | Багурина Дарья Александровна | 501Б | Фармакогностическое изучение различных видов тимьяна, из флоры Башкортостана | Красюк Е.В. | 5 |
| 16. | Савинова Анна Викторовна | 503Б | Изучение химического состава гортензии древовидной | Красюк Е.В. | 5 |

6.6. Организация самостоятельной работы обучающихся

| № п/п | Контактная (аудиторная) | № п/п | Внеаудиторная |
|-------|---|-------|--|
| 1. | <p>Самостоятельная работа обучающихся на практических занятиях под руководством преподавателя:</p> <p>Фармакогнозия</p> <ul style="list-style-type: none"> - Решение ситуационных задач; - Проведение товароведческого анализа по определению числовых показателей качества лекарственного растительного сырья (ЛРС); - Проведение фармакогностического анализа ЛРС (макроскопического, микроскопического, качественного и количественного); - Проведение фитохимического анализа ЛРС по изучению методов выделения биологически активных веществ (БАВ) из лекарственных растений, методов качественного обнаружения, хроматографического анализа, освоения различных методов количественного анализа БАВ и биологической стандартизации ЛРС | 1. | <p>Самостоятельная работа обучающихся по подготовке к практическим занятиям, зачетам, коллоквиумам, экзаменам с использованием:</p> <ul style="list-style-type: none"> - учебной и справочной литературы; - текстов лекций по разделам фармакогнозии машинописных -25 лекц; - комплектов гербария и сырья; - методических указаний для самостоятельной работы студентов по самым крупным темам: "Эфирные масла", "Флавоноиды", "Экология растений", "Растительная клетка", "Систематика магнолиофитов"; по подготовке и выполнению контрольных работ для студентов заочного отделения (по ботанике, фармакогнозии, ресурсоведению); - видеофильмов, имеющих на кафедре по разделам ботаники, фармакогнозии, ресурсоведения, фитотерапии |
| 2. | <p>Самостоятельная работа обучающихся на практических занятиях под руководством преподавателя:</p> <p>Фармакогнозия (раздел ресурсоведение):</p> <ul style="list-style-type: none"> - решение задач по определению запасов ЛРС различными методами; - изучение особенностей заготовки, сушки, хранения ЛРС, содержащих различные группы биологически активных веществ; - изучение особенностей влияния на накопление БАВ в растениях различных абиотических и биотических факторов; - изучение вопросов по стандартизации, сертификации ЛРС | 2. | <p>Самостоятельная работа с компьютерными программы обучающими и контролирующими: "Лечение травами", «Целебная флора», «Фитотерапия», "Лекарственные средства: фитотерапия и фармакология", "Наше здоровье: лекарственные травы", «Энциклопедия народной медицины», мультимедийными атласами по фармакогнозии «Лекарственное растительное сырье», «Лекарственные растения»</p> <p>Тест-контроль по курсу фармакогнозии и ботаники</p> |

| | | | |
|----|--|----|--|
| 3. | <p>Самостоятельная работа обучающихся на практических занятиях под руководством преподавателя:</p> <p>Ботаника</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение морфологических особенностей таксонов (царств, отделов, классов, порядков, семейств, родов, видов); - изучение анатомического строения клеток (растительной, животной, грибной), тканей; - изучение эколого-ценотических особенностей различных условий среды обитания растений | 3. | Самостоятельная работа по подготовке и выполнению контрольных работ студентами 6 курсов заочного отделения ресурсоведению |
| 4. | Защита курсовых реферативных работ в период проведения занятий по фармакогнозии, ботанике, основам фитотерапии студентами очного отделения | 4. | Самостоятельная работа на учебных практиках по ботанике и фармакогнозии по изучению особенностей произрастания лекарственных растений в различных биогеоценозах, особенностей выращивания и возделывания лекарственных растений, приобретению навыков по монтированию гербария и заготовке сырья |
| 5. | Выполнение и защита под руководством преподавателя экспериментальных курсовых работ студентами 3 курса очного отделения и дипломных работ студентами 5 курса очного отделения по теме: «Разработка и стандартизация лекарственных препаратов растительного и животного происхождения» | 5. | Создание и обновление: <ul style="list-style-type: none"> - альбомов по учебной практике по ботанике и фармакогнозии; - альбомов по морфологии вегетативных и генеративных органов; - обновление гербарного и сырьевого фонда; - создание и обновление стендов, таблиц, схем |
| 6. | Проведение деловых игр по ботанике и фармакогнозии | 6. | Самостоятельная работа по подготовке реферативных работ по фармакогнозии, ботанике, основам фитотерапии студентами очного отделения |
| 7. | Самостоятельная работа под руководством преподавателя с контрольно-обучающими компьютерными программы: "Лечение травами", «Целебная флора», «Фитотерапия», «Лекарственные средства: фитотерапия и фармакология», «Наше здоровье: лекарственные травы», «Энциклопедия народной медицины» | 7. | Библиографический поиск и анализ научной и популярной литературы по основным разделам фармакогнозии и современным проблемам |

| | | | |
|----|---|--|--|
| 8. | Организация участия студентов в научно-практической конференции студентов и молодых ученых БГМУ | | |
|----|---|--|--|

6.7. Методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся (изданные, рукописные)

| № п/п | Наименование | Автор | Наличие (кол-во экземпляров) | |
|-------|--|--|------------------------------|--------------|
| | | | На кафедре | В библиотеке |
| 1. | Руководство по выполнению контрольных работ по фармакогнозии. | Пупыкина К.А. Кудашкина Н.В. Афанасьева Ю.Г. Хасанова С.Р. Файзуллина Р.Р. | 1 | 200 |
| 2. | Руководство по выполнению контрольных работ по ботанике. | Пупыкина К.А. Кудашкина Н.В. Афанасьева Ю.Г. Хасанова С.Р. Файзуллина Р.Р. Шайдуллина Г.Г. | 1 | 200 |
| 3. | Методические указания по учебной практике по фармакогнозии. | Плеханова Т.И. Пупыкина К.А. | 3 | 200 |
| 4 | Методические указания для аудиторной работы по фармакогнозии «Анализ многокомпонентных лекарственных сборов, сборов, порошков, таблеток, гранул» | Пупыкина К.А. Кудашкина Н.В. Афанасьева Ю.Г. Хасанова С.Р. | 1 | - |
| 5 | Методическое обеспечение внеаудиторной самостоятельной работы студентов «Деловая игра» по фармакогнозии и ботанике | Пупыкина К.А. Кудашкина Н.В. Афанасьева Ю.Г. Хасанова С.Р. Шайдуллина Г.Г. Файзуллина Р.Р. | 5 | - |
| 6 | Учебное пособие «Избранный цикл лекций по ботанике». | Плеханова Т.И., Пупыкина К.А. Шайдуллина Г.Г. | 1 | 100 |
| 7 | Учебное пособие «Ресурсоведение лекарственных растений». | Пупыкина К.А., Афанасьева Ю.Г. | 1 | 100 |
| 8 | Организация учебной и производственной практики в аптечных учреждениях | Хасанова С.Р., Богданов Р.Р., Шикова Ю.В., Самигуллина Ф.Р., Назипов Н.М., Афанасьева Ю.Г. | 1 | - |
| 9 | Фитохимический анализ | Кудашкина Н.В., Хасанова | 2 | 200 |

| | | | | |
|----|---|--|----|-----|
| | | С.Р., Мещерякова С.А. | | |
| 10 | Руководство по выполнению курсовой и выпускной работы по фармакогнозии | Кудашкина Н.В., Хасанова С.Р., Афанасьева Ю.Г., Пупыкина К.А., Файзуллина Р.Р., Шайдуллина Г.Г., Галиахметова Э.Х. | 2 | 200 |
| 11 | Руководство для самостоятельной внеаудиторной работы к практическим занятиям «Анализ растительного сырья, содержащего эфирные масла» | Кудашкина Н.В., Хасанова С.Р., Афанасьева Ю.Г., Пупыкина К.А., Файзуллина Р.Р., Шайдуллина Г.Г., Галиахметова Э.Х. | 2 | 100 |
| 12 | Руководство по производственной практике по стандартизации лекарственного растительного сырья | Кудашкина Н.В., Хасанова С.Р., Афанасьева Ю.Г. | 2 | 200 |
| 13 | Учебное пособие для самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся по специальности 330501 Фармация, 060301 Биология (профиль микробиология) «Латинско-русский словарь ботанический и фармакогностической терминологии» | Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Афанасьева Ю.Г. Шайдуллина Г.Г. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х. | 10 | 5 |
| 14 | Учебное пособие для обучающихся по специальности 330501 Фармация «Современные препараты из ЛРС» | Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Афанасьева Ю.Г. Шайдуллина Г.Г. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х. | 10 | 5 |
| 15 | Учебное пособие для самостоятельной внеаудиторной работы обучающихся по специальности 330501 Фармация «Примеси к официальному лекарственному растительному сырью». | Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Хасанова С.Р. Афанасьева Ю.Г. Шайдуллина Г.Г. | 10 | 5 |

| | | | | |
|----|--|--|----|-----|
| | | Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х. | | |
| 16 | Учебное пособие для обучающихся по специальности 330501 Фармация «Учебная практика по фармакогнозии» | Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А. Галиахметова Э.Х. Файзуллина Р.Р. Хасанова С.Р. Файзуллина Р.Р. | 10 | 100 |

6.8. Организация преподавания дисциплин по выбору

| № п/п | Контактная (аудиторная) | № п/п | Внеаудиторная |
|-------|--|-------|--|
| 1. | <p>Основы фитотерапии</p> <p>Самостоятельная работа обучающихся на практических занятиях под руководством преподавателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - по изучению лекарственных растений и лекарственного растительного сырья (их морфологических особенностей, химического состава, ареала и применения), сборов, используемых при различных патологиях в научной и народной медицине | 1. | <p>Основы фитотерапии</p> <p>Самостоятельная работа с научно-популярной литературой по применению лекарственных растений и лекарственного растительного сырья, сборов, используемых при различных патологиях в научной и народной медицине и критический анализ данной литературы</p> |
| 2. | <p>Экологическая ботаника</p> <p>Самостоятельная работа обучающихся на практических занятиях под руководством преподавателя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - по изучению микродиагностических признаков представителей различных семейств - по изучению основных физиологических процессов, происходящих в организме растения, влияния внешних факторов на них. | 2. | <p>Экологическая ботаника</p> <p>Самостоятельная работа с научно-популярной литературой по физиологии, экологии, гистологии, морфологии растений, фитоценологии и критический анализ данной литературы</p> |
| 3. | Новые лекарственные средства растительного | | Новые лекарственные средства растительного |

| | |
|---|---|
| <p>происхождения</p> <p>Самостоятельная работа обучающихся на практических занятиях под руководством преподавателя: - по изучению лекарственных средств из лекарственных растений (химического состава, применения), сборов, используемых при различных патологиях в научной и народной медицине</p> | <p>происхождения</p> <p>Самостоятельная работа с научно-популярной литературой по применению лекарственных средств из лекарственных растений, сборов, используемых при различных патологиях в научной и народной медицине и критический анализ данной литературы</p> |
|---|---|

6.9. Методическое обеспечение дисциплин по выбору (изданные, рукописные)

| № п/п | Наименование | Вид издания | Автор | Наличие (кол-во экземпляров) | |
|-------|---|-----------------------|--|------------------------------|--------------|
| | | | | На кафедре | В библиотеке |
| 1. | Основы фитотерапии для обучающихся 5 курса фармацевтического факультета | Рабочая программа | Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х. | 1 | 1 |
| 2. | Экологическая ботаника для обучающихся 2 курса фармацевтического факультета | Рабочая программа | Кудашкина Н.В. Шайдуллина Г.Г. Файзуллина Р.Р. | 1 | 1 |
| 3. | Новые лекарственные средства растительного происхождения | Рабочая программа | Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х. | 1 | 1 |
| 4. | Современные методы анализа лекарственного растительного сырья | Рабочая программа | Кудашкина Н.В. Галиахметова Э.Х. | 1 | 1 |
| 5. | Методические указания к практическим занятиям по фармакогнозии и основам фитотерапии для студентов 4 курса лечебного факультета | Методические указания | Никитина Т.И. Пупыкина К.А. Кудашкина Н.В. Афанасьева Ю.Г. Хасанова С.Р. | 50 | 5 |
| 6. | Методические указания к практическим занятиям по фитотерапии для студентов 3 курса педиатрического факультета | Методические указания | Никитина Т.И. Хасанова С.Р. | 50 | 5 |
| 7. | Методические указания к практическим занятиям по | Методические указания | Никитина Т.И. Хасанова С.Р. | 50 | 5 |

| | | | | | |
|-----|--|-----------------------------|---|----|---|
| | фитотерапии для студентов 4 курса педиатрического факультета | | | | |
| 8. | Методические указания к практическим занятиям по основам фитотерапии для студентов 5 курса фармацевтического факультета | Методические указания | Галиахметова Э.Х. | 50 | 5 |
| 9 . | Методические указания «Фитотерапия заболеваний кожи» | Учебно-методическое пособие | Плеханова Т.И. Кудашкина Н.В. Хисматуллина З.Р. и др. | 5 | - |
| 10. | Лекарственные растений при стоматологических заболеваниях | Учебное пособие | Чуйкин С.В. Акатьева Г.Г. Кудашкина Н.В. и др. | 5 | - |
| 11. | Методические указания к практическим занятиям по экологической ботанике | Методические указания | Файзуллина Р.Р. | 30 | - |
| 12. | Методические указания к практическим занятиям по курсу «Использование грибов и низших растений в диагностике ЛРС и экологическом мониторинге окружающей среды» | Методические указания | Кудашкина Н.В. Хасанова С.Р. Файзуллина Р.Р. | 10 | - |
| 13. | Фитотерапия острых респираторных вирусных заболеваний в детской практике | Методические пособие | Богданова Г.Н., Пупыкина К.А., Костарев О.В., Фархутдинов Р.Г., Крюкова А.Я. | 1 | 3 |
| 14. | Лекарственные растения при заболеваниях органов дыхания | Методические пособие | Низамутдинова Р.С., Пупыкина К.А., Костарев О.В., Фархутдинов Р.Г., Крюкова А.Я., Акирова Р.Ю. | 1 | 3 |

| | | | | | |
|-----|---|-----------------------------|---|----|---|
| 15. | Фитотерапия сердечно-сосудистых заболеваний | Методические пособие | Игнатьева Т.П., Пупыкина К.А., Костарев О.В., Фархутдинов Р.Г., Крюкова А.Я. | 1 | 3 |
| 16. | Фитотерапия в гинекологии | Методическое пособие | Кудашкина Н.В.,Пушкарев В.А., Газизова А.С.,Хасанова С.Р., Валиуллина Н.З.,Файзуллина Р.Р., др. | 50 | 3 |
| 17. | «Фитотерапия мочевыделительной системы» | Учебно-методическое пособие | Хасанова А.Г., Кудашкина Н.В. Пупыкина К.А., Мусин И.Р. | 3 | 3 |
| 18. | «Фитотерапия при заболеваниях кожи» | Учебно-методическое пособие | Кудашкина Н.В., Хасанова С.Р., Гашимова Д.Т., Хисматуллина З.Р., Афанасьева Ю.Г., Булгаков Т.В., Шакирова Ф.А., Фархутдинов Р.Г. | 1 | - |
| 19. | Фитотерапия гинекологических заболеваний | Учебно-методическое пособие | Кудашкина Н.В. Пушкарев В.А. Газизова А.С. Хасанова С.Р. Файзуллина Р.Р. Галиахметова Э.Х. Баймухаметов И.Р. | 2 | - |

7. Материально-техническое обеспечение кафедры

7.1. Перечень учебных комнат и лабораторий

| № п/п | Номер и дата приказа о создании учебной комнаты/лаборатории (при наличии) | Название лаборатории | Место расположения | Площадь (кв. м.) | Кол-во посадочных мест | Ответственный |
|-------|---|--|--------------------|------------------|------------------------|------------------------|
| 1. | - | Учебная комната по ботанике | Кафедра | 63 кв.м | 28 | доц. Шакирова Р.Р. |
| 2. | - | Учебная комната по фармакогнозии (раздел ресурсоведение) | Кафедра | 38,7 кв.м | 18 | проф. Хасанова С.Р. |
| 3. | - | Учебная комната по фармакогнозии (раздел товароведческого, фармакогностического и фитохимического анализа) | Кафедра | 58,8 кв.м | 20 | проф. Пупыкина К.А. |
| 4. | - | Учебная комната по фитотерапии, компьютерный класс | Кафедра | 36 кв.м | 18 | асс. Красюк Е.В. |
| 5. | - | Учебная комната для выполнения курсовых, дипломных работ, НИРС и СНК | Кафедра | 56,1 кв.м | 16 | доц. Галиахметова Э.Х. |
| 6 | - | Учебная комната инструментального анализа | Кафедра | 17 кв. м. | 5 | асс. Красюк Е.В. |
| 7 | - | Учебная методическая комната, ТСО | Кафедра | 18,7 кв.м | 8 | проф. Кудашкина Н.В. |
| 8 | - | Комната для хранения лекарственного растительного сырья по группам | Кафедра | 41,1 кв.м | - | проф. Хасанова С.Р. |
| 9 | - | Комната наглядных пособий | Кафедра | 19,4 кв.м | - | доц. Галиахметова Э.Х. |

Площадь учебных комнат 14,25 кв. м. на 1 обучающегося

Количество студентов, одновременно обучаемых на кафедре _____60_____

7.2. Учебные кабинеты

| № п/п | Перечень помещений | Площадь в м ² . |
|-------|---|----------------------------|
| 1. | Кабинет зав. кафедрой | 19,2 кв. м |
| 2. | Кабинет доцентов | 15,7 кв. м |
| 3. | Ассистентская | 18,4 кв. м |
| 4. | Компьютерный класс и ТСО (учебная комната) | 18,7 кв. м |
| 5. | Методический кабинет (учебная комната) | 17,8 кв. м |
| | Всего: | |

Общая площадь, используемая кафедрой в образовательном процессе - 855,1 кв. м. (на этаже находится лекционный зал №2 с числом посадочных мест 108).

7.3. Клинические помещения - нет

| № п/п | Перечень помещений | Количество | Количество коек | Площадь в м ² |
|-------|--------------------|------------|-----------------|--------------------------|
| 1. | | | | |
| | Всего: | | | |

Общая площадь для преподавания, в том числе помещений клинической базы, составляет _____ м², на 1 обучающегося _____

7.4. Параклиника

(для кафедр фармацевтического факультета – учебно-производственные аптеки, аптечные рабочие места и т.д.)

| № п/п | Перечень помещений | Количество | Площадь в м ² |
|-------|-----------------------------------|------------|--------------------------|
| 1. | Ботанический сад-институт УНЦ РАН | | 2000 кв. м. |
| 2. | ООО «Травы Башкирии» | | 940 кв. м. |
| 3. | Северо-Кавказская ЗОС | | 7000 кв.м |

| | | | |
|---|--|--|-------------|
| 4 | Горно-алтайский ботанический сад «Чистый луг» СО РАН | | 3000 кв. м |
| 5 | Ботанический сад ПятГФА | | 10000 кв.м. |
| 6 | РЦ ККЛС | | 165 кв.м |
| | Всего: | | 23105 кв.м. |

Общая площадь для преподавания, в том числе помещений параклинической базы, составляет 24237 м², на 1 обучающегося 250 м².

7.5. Материально-техническая оснащенность лабораторий и кабинетов кафедры

| № п/п | Название лабораторий, кабинетов | Оборудование (наименование, количество (шт)) | Техническое состояние | Дисциплины, преподаваемые в этой лаборатории | Примечание |
|---|--|--|-----------------------|--|--|
| Название лечебного учреждения или корпуса университета <u>корпус № 11 БГМУ</u> | | | | | |
| 1. | Учебная комната по ботаники | Микроскопы «Биолам» 7 шт, «Бинокулярный» 1 шт. | | Ботаника, Физиология растений, Элективы: Экологическая ботаника | Требуется косметический ремонт учебной комнаты |
| 2. | Учебная комната по фармакогнозии (раздел ресурсоведение) | Микроскопы «Биолам» 4 шт, «Бинокулярный» 1 шт. | | Фармакогнозия | Требуется косметический ремонт учебной комнаты |
| 3. | Учебная лаборатория фармакогнозии | Микроскопы «Биолам» 8 шт, «Бинокулярный» 1 шт. | | Фармакогнозия | Требуется косметический |

| | | | | | |
|----|---|---|--|-------------|--|
| | (раздел товароведческого, фармакогностического и фитохимического анализа) | Рефрактометр УХЛ –2шт. Дистиллятор DE 4 ТЗМОИ 1 шт | | | ремонт учебной комнаты |
| 4. | Учебная комната по фитотерапии, компьютерный класса | Компьютеры – 13 шт. | Требуется косметический ремонт учебной комнаты | Фитотерапия | Требуется косметический ремонт учебной комнаты |
| 5. | Учебная комната для выполнения курсовых, дипломных работ, НИРС и СНК | Термостат ТС-80М-2 1 шт | | | Требуется косметический ремонт учебной комнаты |
| | | Шкаф сушильный ШС-80 1 шт | | | |
| | | Муфельная печь МП – 2УМ 1 шт | в нерабочем состоянии | | |
| | | Магнитная мешалка ММ-6 2 шт | в нерабочем состоянии | | |
| | | Ротационный испаритель 1 шт | в нерабочем состоянии | | |
| | | Насосы вакуумн. пластинчато-роторные 2 шт | в нерабочем состоянии | | |
| 6. | Методическая комната, ТСО | Компьютеры –3 | | | Требуется косметический ремонт учебной комнаты |
| | | Ноутбук asus 1 шт. | | | |
| | | Принтер лазерный Xerox Workcenter 3119 2 шт. | в нерабочем состоянии | | |
| | | Микровизор ЛОМО 1 шт. | | | |
| | | Магнитофон Sony 1 шт. | | | |

| | | | | | |
|----|--|--|-----------------------|----------------|--|
| | | Мультимедийный проектор 2 шт. | | | |
| 7. | Учебная комната инструментального анализа | Весы ТВЕС ВР4149-11БР 1 шт | | | |
| | | Весы торсионные Т-5 1 шт | | | |
| | | Весы аналитические типа АДВ-200 М 1 шт. | в нерабочем состоянии | | |
| | | Фотоколориметр КФК УХЛ-2 1 шт | | | |
| | | Сушильный шкаф SPT-200 1 шт. | в нерабочем состоянии | | |
| | | Спектрофотометр Shimadzu UV-1800 1 шт | | | |
| | | Спектрофотометр СФ-46 1 шт | | | |
| | | Хроматографический облучатель УФС 254/365 1 шт | | | |
| 8. | Комната для хранения лекарственного растительного сырья по группам | Весы контрольные 1 шт | | Ресурсоведение | |
| | | | | | |

Всего компьютеров на кафедре 20 (15 из них в компьютерном классе), принтеров 5, микроскопов 20, ноутбук 1, весов 4, сушильных шкафов 1, спектрофотометров 2, хроматографического облучателя 1, микровизора 1, мультимедийного проектора 2.

7.6. Основные лекционные аудитории кафедры (например)

| № п/п | Расположение лекционного зала | Число посадочных мест | Техническое оснащение аудитории | Примечание |
|-------|---|-----------------------|---------------------------------|------------|
| 1. | Лекционный зал №1 на 2 этаже корпуса № 11 | 140 | 1. Мультимедийный проектор | |

| | | | | |
|----|--|-----|----------------------------|--|
| 2. | Лекционный зал № 2 на 3 этаже корпуса № 11 | 108 | 1. Мультимедийный проектор | |
|----|--|-----|----------------------------|--|

Общая площадь помещений составляет 180 м².

7.7. Обеспечение электронной информационно-образовательной среды (перечислить)

1. На кафедре с 2017-2018 уч.г. обучаются студенты 1 курса фармацевтического факультета по специальности 33.05.01 Фармация с применением дистанционно-образовательных технологий и электронного обучения (курс ботаники для дистанционного обучения (<http://edu.bashgmu.ru/course/view.php?id=672>)).
2. На кафедре созданы программы компьютерного тестирования по дисциплинам ботаника и фармакогнозия для проведения 1 этапа промежуточной аттестации, а также для проведения 1 этапа итоговой аттестации (итоговое аттестационное тестирование).
3. Учебный портал кафедры содержит все учебно-методические материалы необходимые для освоения дисциплин, также сайт БГМУ содержит версию для слабовидящих обучающихся <https://edu.bashgmu.ru>

7.8. Обеспечение условий для лиц с ограниченными возможностями здоровья (перечислить)

1. Для лиц с ограниченными возможностями здоровья в университете предусмотрены пандус, поручни, расширенные дверные проемы, а также осуществляется организация учебного процесса для инвалидов и ЛОВЗ с использованием дистанционных образовательных технологий. Это сочетание в учебном процессе on-line и off-line технологий, приём-передача учебной информации в доступных формах, сочетание в учебном процессе индивидуальных и коллективных форм работы <http://edu.bashgmu.ru/course/view.php?id=672>
2. Также на основе индивидуализированного подхода организуется прохождение практики студентов-инвалидов и студентов с ограниченными возможностями здоровья.

7.9. Перечень видеоматериалов для реализации учебного процесса

| № п/п | Наименование | Продолжительность | Дата выпуска | Используется в преподавании дисциплины | Курс | Специальность, код |
|-------|---|-------------------|----------------|--|-----------------------------|----------------------|
| 1. | Фильмы по определению запасов лекарственных растений (производство науч. фильм и собственные съемки экспедиций) | 1 ч. 30 мин. | 1993-1995 г.г. | Фармакогнозия, ресурсоведение | 3, 4, 5 – ОФО 6 – ЗФО | 33.05.01 Фармация |
| 2. | Видеофильмы «Беседы - о фитотерапии» Плехановой Т.И. 4 | 4 ч. 10 мин. | 1994 г. | Электив: Основы фитотерапии | 3, 4, 5 | 33.05.01 Фармация |

| | | | | | | |
|----|--|--------------|---------|-------------------------|---------|--|
| | части: 1.Что такое фитотерапия? 2.Растения тонизируют и укрепляют. 3.Фитотерапия в гинекологии. 4.Целебный пар растений. | | | | | |
| 3. | Видеофильм: Лекарственные растения на коллекционном участке (собственный фильм) | 40 мин. | 1995 г. | Фармакогнозия, ботаника | 1, 3, 4 | 33.05.01 Фармация |
| 4 | Учебно-ознакомительный фильм по летней практике по фармакогнозии | 45 мин. | 1995 г. | Фармакогнозия, ботаника | 1, 3, 4 | 33.05.01 Фармация |
| 5 | Учебный фильм: «Ламинария - развитие, применение» | 1 ч. 10 мин. | 1995 г. | Фармакогнозия, ботаника | 1, 3, 4 | 33.05.01 Фармация 06.03.01 Биология |
| 6 | Учебно-ознакомительный фильм по летней практике по фармакогнозии в Алтайском крае. | 45 мин. | 2006 г. | Фармакогнозия, ботаника | 1, 3, 4 | 33.05.01 Фармация |
| 7 | Учебно-ознакомительный фильм по летней практике по фармакогнозии в Алтайском крае. | 1 ч. 45 мин. | 2009 г. | Фармакогнозия, ботаника | 1, 3, 4 | 33.05.01 Фармация |

7.10. Перечень проекционных иллюстративных материалов (мультимедиа), используемых в учебном процессе

| № п/п | Название и авторы, дата выпуска | Вид носителя | Используется в преподавании дисциплины | Курс | Код специальности |
|-------|--|---------------|---|-------|-------------------|
| 1 | Энциклопедия народной медицины, 1998 г. | Компакт- диск | Фармакогнозия, электив «Основы фитотерапии» | 3 – 5 | 33.05.01 Фармация |
| 2 | Лекарственные растения. Болезни. Травы. Рецепты, Шереметьев О. С., 1997 г. | Компакт- диск | Фармакогнозия, электив «Основы | 3 -5 | 33.05.01 Фармация |

| | | | | | |
|----|---|---------------|---|----------|--|
| | | | фитотерапии» | | |
| 3 | Наше здоровье. Универсальная мультимедийная полнотекстовая энциклопедия. 1996 г. | Компакт- диск | Фармакогнозия, электив «Основы фитотерапии» | 3 - 5 | 33.05.01 Фармация |
| 4 | Медицина. Астрология. Тесты. 2000 г. | Компакт- диск | электив «Основы фитотерапии» | 3 – 5 | 33.05.01 Фармация |
| 5 | Лекарственные препараты. Лекарственные растения. 2001 г. | Компакт- диск | Фармакогнозия, электив «Основы фитотерапии» | 3 - 5 | 33.05.01 Фармация |
| 6 | Бобовые Северной Евразии (информационная система). Росков Ю.Р., Яковлев Г.П., Сытин А.К. и др., 1998 г. | Компакт- диск | Фармакогнозия, ботаника | 3,4 1 | 33.05.01 Фармация 06.03.01 Биология |
| 7 | <u>Арома-фитотерапия. Познавательная энциклопедия. 2000 г.</u> | Компакт- диск | Фармакогнозия, электив «Основы фитотерапии» | 3 - 5 | 33.05.01 Фармация |
| 8 | <u>Растительный мир: грибы, деревья, кустарники, травянистые растения. 2001 г.</u> | Компакт- диск | Фармакогнозия, ботаника | 3-5 1 | 33.05.01 Фармация 06.03.01 Биология |
| 9 | <u>Лекарственные средства. Фитотерапия и фармакология. 2001 г.</u> | Компакт- диск | Фармакогнозия, ботаника | 3-5 | 33.05.01 Фармация |
| 10 | <u>Регистр лекарственных средств России (электронная энциклопедия лекарств). 2007 г.</u> | Компакт- диск | Фармакогнозия | 3-6 | 33.05.01 Фармация |
| 11 | <u>Энциклопедия лекарственных растений.2008 г.</u> | Компакт- диск | Фармакогнозия, ботаника | 3-5 | 33.05.01 Фармация |
| 12 | <u>Лекарственные растения России (полный регистр). 2005 г.</u> | Компакт- диск | Фармакогнозия, ботаника | 3-5 | 33.05.01 Фармация |
| 13 | <u>Мультимедийное сопровождение лекций по фармакогнозии</u> | Компакт- диск | Фармакогнозия | 3-4 | 33.05.01 Фармация |
| 14 | <u>Мультимедийное сопровождение лекций по ботанике</u> | Компакт- диск | Ботаника | 1 1 | 33.05.01 Фармация 06.03.01 Биология |
| 15 | <u>Мультимедийный атлас «Систематика растений»</u> | Компакт- диск | Ботаника | 1 | 33.05.01 Фармация |
| 16 | <u>Мультимедийный атлас «Лекарственное растительное сырье»</u> | Компакт- диск | Фармакогнозия | 3-6 | 33.05.01 Фармация |
| 17 | <u>Мультимедийный атлас «Внешний вид лекарственных растений»</u> | Компакт- диск | Фармакогнозия | 3-6 | 33.05.01 Фармация |
| 18 | <u>Мультимедийное сопровождение лекций по физиологии</u> | Компакт-диск | Физиология | 2 | 06.03.01 Биология |

| | | | | | |
|----|--|---------------|---------------|-----|--|
| | растений | | растений | | |
| 19 | Мультимедийные задачи по фармакогнозии | Компакт- диск | Фармакогнозия | 3-6 | 33.05.01 Фармация |
| 20 | Мультимедийный атлас «Гистология растений» | Компакт- диск | Ботаника | 1 | 06.03.01 Биология |
| 21 | Мультимедийный атлас «Анатомия растений» | Компакт- диск | Ботаника | 1 | 33.05.01 Фармация 06.03.01 Биология |

8. Показатели научно-исследовательской работы кафедры. Основные научные направления кафедры.

Общая тема НИР кафедры – «Фармакогностические исследования дикорастущих и культивируемых лекарственных растений и препаратов на их основе»

| № п/п | Наименование научных направлений и объектов НИР | Ответственный |
|-------|--|----------------|
| 1. | Разработка новых лекарственных растительных средств для лечения различных заболеваний. Кудашкина Н.В. «Исследования по разработке лекарственных средств из растений флоры Башкортостана для применения в гинекологии» (1995) Пупыкина К.А. «Фармакогностические исследования лекарственных растительных средств для комплексного лечения заболеваний ЖКТ» (1995) Хасанова С.Р. «Фармакогностическое исследование сборов для лечения сердечно-сосудистой патологии» (1998) Файзуллина Р.Р. «Фармакогностическое изучение растительных композиций, обладающих гипогликемической активностью» (2010) Галиахметова Э.Х. «Фармакогностическое исследование растений адаптогенов» (2008 г) | Кудашкина Н.В. |
| 2. | Разработка методов стандартизации продуктов пчеловодства и препаратов на их основе. Шайдуллина Г.Г. «Химическое изучение рода шалфей из разных районов Башкортостана» (2015) | Кудашкина Н.В. |
| 3. | Микроэлементный состав лекарственных растений в рамках изучения экологических процессов в Башкортостане и разработка вопросов экологической реабилитации Кудашкина Н.В. «Исследования по разработке лекарственных средств из растений флоры Башкортостана для применения в гинекологии» (2012) | Кудашкина Н.В. |

9. Участие профессорско-преподавательского состава кафедры в конференциях и симпозиумах

| № | Ф.И.О. | Должность | Участие в конференции, название конференции, | Статьи (выходные данные) |
|---|--------|-----------|--|--------------------------|
|---|--------|-----------|--|--------------------------|

| п/п | | | дата, название доклада | | | | В зарубежных изданиях | В российских изданиях | В изданиях РБ | В изданиях БГМУ |
|-----|-------------------|---------------------|------------------------|----|----|------|-----------------------|-----------------------|---------------|-----------------|
| | | | Международные | РФ | РБ | БГМУ | | | | |
| 1. | Кудашкина Н.В. | профессор, зав.каф. | - | - | - | - | 10 | 6 | - | 3 |
| 2. | Пупыкина К. А. | профессор | - | - | - | - | 12 | 8 | 1 | 5 |
| 3. | Хасанова С.Р. | профессор | - | - | - | - | 5 | 3 | - | 7 |
| 4 | Галиахметова Э.Х. | доцент | - | - | - | - | 4 | 3 | | 1 |
| 5. | Красюк Е.В. | ассистент | | | | | - | | | |
| 6 | Нмизамова А.А. | ассистент | | | | | - | | | |

10. Реестр учебной литературы (основной, дополнительной, электронных ресурсов)

10.1. Перечень учебников, используемых в учебном процессе

| № п/п | Название учебника | Авторы | Год издания | Количество экземпляров (в библиотеке) | Код, наименование специальности, направления подготовки | Примечание |
|-------|---|---|-------------|---------------------------------------|---|------------|
| 1. | Ботаника. Учебник для студентов фарм.вузов и фарм.фак-тов. | Яковлев Г.П., Челомбитько В.А. | 2013г. | 140 | 330501 | |
| 2. | Фармакогнозия. Учебник для студентов фарм. вузов и фарм. фак-тов. | Самылина И.А, | 2014 г. | | 330501 | |
| 3. | Физиология растений | Алехина Н.Д., Балнокина Ю.В., Гавриленко В.Ф. | 2005 г. | 30 | 060301 | |

10.2. Заявки, представленные в библиотеку, для приобретения учебной литературы

Заявки на приобретение учебной литературы по ботанике и физиологии растений были представлены в библиотеку.

11. Средства связи с сотрудниками кафедры

| № п/п | Ф.И.О. сотрудников | Телефон | E-mail | Мобильный |
|-------|--------------------------------|-----------|--|-----------------|
| 1. | Кудашкина Наталья Владимировна | 271-22-85 | | |
| 2. | Пупыкина Кира Александровна | 271-22-85 | | |
| 3. | Хасанова Светлана Рашитовна | 271-22-85 | | |
| | Файзуллина Рената Ринатовна | 271-22-85 | farenata@yandex.ru | 8-987-602-57-05 |
| 5. | Галияхметова Эльвира Халитовна | 271-22-85 | Galiahmetova.elvi@yandex.ru | 8-917-799-16-21 |
| 6. | Красюк Екатерина Васильевна | 271-22-85 | medicekv91@yandex.ru | 8-987-474-04-71 |
| 7. | Низамова Альфина Ансафовна | 271-22-85 | alfina.nizamova@bk.ru | 8-961-039-13-34 |