

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПАСПОРТ  
кафедры биологии**

*(по состоянию на 01 сентября 2017 г.)*

**Зав. кафедрой, д.м.н., профессор \_\_\_\_\_ Викторова Т.В.**

# Оглавление

Наименование	Стр
1. Кадровое обеспечение учебного процесса	3
1.1. Штатные педагогические работники	3–4
1.2. Штатные совместители (внутренние совместители)	5
1.3. Штатные совместители (внешние совместители)	5
1.4. Преподаватели, работающие на условиях почасовой оплаты труда	5–7
1.5. Суммарное количество ставок на кафедре	8
2. Дополнительные сведения о преподавателях	8
3. Учебно-вспомогательный персонал	8
3.1. Учебно-вспомогательный персонал (внутренние совместители)	8
3.2. Учебно-вспомогательный персонал (внешние совместители)	8
4. Объем учебной нагрузки	9
4.1. Объем учебной нагрузки на 2016/2017 учебный год	9
4.2. Объем учебной нагрузки на 2017/2018 учебный год	9
5. Перечень дисциплин, изучаемых на кафедре	10
6. Рабочие программы	11
6.1. Активные методы обучения, используемые в преподавании биологии	11
7. Перечень монографий, учебников и учебных пособий, выпущенных преподавателями за последние 5 лет	12–13
8. Динамика успеваемости студентов	13–14
9. Организация самостоятельной работы студентов	14-15
10. Методическое обеспечение самостоятельной работы студентов (изданные, рукописные).	15-18
11. Организация элективных курсов	18
12. Методическое обеспечение элективных курсов (изданные, рукописные)	18-19
13. Перечень тематических учебных комнат и лабораторий	19
14. Учебные помещения	20
14.1. Учебные кабинеты	20
15. Материально-техническая оснащенность лабораторий и кабинетов кафедры	20-21
16. Основные лекционные аудитории кафедры	21
17. Перечень видеоматериалов для учебного процесса	21–23
18. Перечень проекционных иллюстративных материалов (мультимедиа), используемых в учебном процессе.	23–28
19. Количество ПЭВМ на кафедре	28
20. Показатели научно-исследовательской работы кафедры	29
21. Участие ППС кафедры в конференциях и симпозиумах	29-30
22. Реестр учебной литературы	30
22.1 Перечень учебников, используемых в учебном процессе	30-35
22.2. Перечень учебников для приобретения	35
23. Список учебно-методической литературы за 2016/2017 учебный год, получившей грифы УМО	36
24. Средства связи с сотрудниками кафедры	36

**1. Кадровое обеспечение учебного процесса (по состоянию на 01 сентября 2017 г.) кафедры биологии  
(номер телефона – 272 57 82)**

**1.1. Штатные педагогические работники**

№ пп	Фамилия, имя, отчество	Дата рождения	Наци о- наль- ност ь	Базовое образование (ВУЗ, квалификация)	Должность и функциона- льные обязанности	Ученая степен ь	Ученое звание	Последнее повышение квалификации (дата окончания, месяц, год)		Срок избра- ния на долж- ность	Место основной работы
								Специаль- ность	Педагогика		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Викторова Татьяна Викторовна	20.07.62	Рус	БГМИ Педиатрия Врач	Зав. кафедрой	Д.м.н.	Профессор	Уфа, ИПО ГБОУ ВПО БГМУ 9.11 – 19.12. 2015	Челябинск, ФГБОУ ВПО ЧГУ 29.01 – 11.02. 2015	5	БГМУ Кафедра биологии
2	Лукманова Гульнур Ишмурзовна	01.01.62	Баш	БГМИ Педиатрия Врач	Профессор	Д.м.н.	Доцент	Москва, ГБОУ ДПО ВУНМЦ 26.11 – 7.12.2012	Уфа, ГБОУ ВПО БГПУ им. Акмуллы 01.02 – 15.02, 2012	5	БГМУ Кафедра биологии
3	Белалова Гульсасак Валимухаметовна	22.08. 50	Баш	БГМИ Лечебное дело Врач	Доцент	К.м.н.	Доцент	-	Москва, НеГОУ ДПО «Институт информационн ых технологий АйТи» 25.02 - 18.03.2016	5	БГМУ Кафедра биологии
4	Мусыргалина Фарзана Фаритовна	19.09.61	Баш	БГУ Биолог- биохимик. Преподаватель биологии и химии	Доцент	К.б.н.	Доцент	Москва, ГБОУ ДПО РМАПО 13.01 – 08.02. 2014	Уфа, ГБОУ ВО БГМУ 15.12 – 29.12. 2016	5	БГМУ Кафедра биологии
5	Измайлова Светлана Михайловна	10.10.73	Рус	БГУ Биолог. Преподаватель Биологии и химии	Доцент Завуч	К.б.н.	Доцент	Москва, ГБОУ ДПО РМАПО 11.01- 6.02.2016	Челябинск, ФГБОУ ВПО ЧГУ 29.01 – 11.02. 2015	5	БГМУ Кафедра биологии

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13
6	Исхакова Гульназ Минулловна	04.11.78	Тат	БГМУ Лечебное дело. Врач	Доцент	К.м.н.	Доцент	Уфа, ИПО ГБОУ ВПО БГМУ 11.05.- 22.06.2015	Челябинск, ФГБОУ ВПО ЧГУ 29.01 – 11.02. 2015	5	БГМУ Кафедра биологии
7	Куватова Дильбар Нурвилевна	25.04.82	Баш	БГУ Биолог. Преподаватель биологии	Доцент	К.б.н.	Доцент	Москва, ГБОУ ДПО РМАПО 11.01- 6.02.2016	Челябинск, ФГБОУ ВПО ЧГУ 29.01 – 11.02. 2015	5	БГМУ Кафедра биологии
8	Целоусова Ольга Сергеевна	18.09.82	Рус	БГУ Биолог	Доцент	К.б.н.	Доцент	Москва, ГБОУ ДПО РМАПО 11.01- 6.02.2016	Москва ФГБОУ ДПО ИРДПО 12.11.2013- 15.01.2014	5	БГМУ Кафедра биологии
9	Сулейманова Эльвира Нуритдиновна	28.06.81	Баш.	БГУ	доцент	К.б.н.	-	Уфа, ИПО ГБОУ ВПО БГМУ 9.02 – 28.04. 2015	Москва, НеГОУ ДПО «Институт информацио нных технологий АйТи» 25.02 - 18.03.2016	5	БГМУ Кафедра биологии
10	Волкова Альфия Талхеевна	05.02.63	Баш	БГУ Биолог. Биохимик. Преподаватель биологии и химии	Ст. преп.	-	-	Москва, ГБОУ ДПО РМАПО 11.01- 6.02.2016 -	Москва, НеГОУ ДПО «Институт информацио нных технологий АйТи» 25.02 - 18.03. 2016	5	БГМУ Кафедра биологии
	Рябцева Н.Д.	28.04.19 84									

## 1. 2. Штатные совместители (внутренние совместители)

№ пп	Фамилия, имя, отчество	Дата рождения	Национальность	Базовое образование (ВУЗ, квалификация)	Должность и функциональные обязанности	Ученая степень	Ученое звание	Дата и место последней стажировки		Срок избрания на должность	Место основной работы
								специальность	педагогика		
1	Данилко Ксения Владимировна	18.03.81	Рус	БГУ Биолог. Преподаватель биологии	Доцент	К.б.н.	доцент	Тюмень, ЧУДПО МР «Новый уровень» 1.08 – 29.08. 2015	Москва, НеГОУ ДПО «Институт информационных технологий АйТи» 25.02 - 18.03. 2016	5	БГМУ, ЦНИЛ научный сотрудник

## 1. 3. Штатные совместители (внешние совместители)

№ пп	Фамилия, имя, отчество	Дата рождения	Национальность	Базовое образование (ВУЗ, квалификация)	Должность и функциональные обязанности	Ученая степень	Ученое звание	Дата и место последней стажировки		Срок избрания на должность	Место основной работы
								специальность	педагогика		

## 1.4. Преподаватели, работающие на условиях почасовой оплаты труда

№ пп	Фамилия, имя, отчество	Дата рождения	Национальность	Базовое образование (ВУЗ, квалификация)	Должность и функциональные обязанности	Ученая степень	Ученое звание	Последнее повышение квалификации (дата окончания, месяц, год)		Срок избрания на	Место основной работы
								Специаль-	Педагогика		

								ность		долж- ность	
1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13
1	Викторова Татьяна Викторовна	20.07.62	Рус	БГМИ Педиатрия Врач	Зав. кафедрой	Д.м.н.	Профессо р	Уфа, ИПО ГБОУ ВПО БГМУ 9.11 – 19.12. 2015	Челябинск, ФГБОУ ВПО ЧГУ 29.01 – 11.02. 2015	5	БГМУ Кафедра биологии
2	Лукманова Гульнур Ишмурзовна	01.01.62	Баш	БГМИ Педиатрия Врач	Профессор	Д.м.н.	Доцент	Москва, ГБОУ ДПО ВУНМЦ 26.11 – 7.12.2012	Уфа, ГБОУ ВПО БГПУ им. Акмуллы 01.02 – 15.02, 2012	5	БГМУ Кафедра биологии
3	Белалова Гулсасак Валимухаметовна	22.08. 50	Баш	БГМИ Лечебное дело Врач	Доцент	К.м.н.	Доцент	-	Москва, НеГОУ ДПО «Институт информацио нных технологий АйТи» 25.02 - 18.03.2016	5	БГМУ Кафедра биологии
4	Мусыргалина Фарзана Фаритовна	19.09.61	Баш	БГУ Биолог- биохимик. Преподаватель биологии и химии	Доцент	К.б.н.	Доцент	Москва, ГБОУ ДПО РМАПО 13.01 – 08.02. 2014	Уфа, ГБОУ ВО БГМУ 15.12 – 29.12. 2016	5	БГМУ Кафедра биологии
5	Измайлова Светлана Михайловна	10.10.73	Рус	БГУ Биолог. Преподаватель Биологии и химии	Доцент Завуч	К.б.н.	Доцент	Москва, ГБОУ ДПО РМАПО 11.01- 6.02.2016	Челябинск, ФГБОУ ВПО ЧГУ 29.01 – 11.02. 2015	5	БГМУ Кафедра биологии
6	Исхакова Гульназ Минулловна	04.11.78	Тат	БГМУ Лечебное дело. Врач	Доцент	К.м.н.	Доцент	Уфа, ИПО ГБОУ ВПО БГМУ	Челябинск, ФГБОУ ВПО ЧГУ	5	БГМУ Кафедра биологии

								11.05.- 22.06.2015	29.01 – 11.02. 2015		
7	Куватова Дильбар Нурвилевна	25.04.82	Баш	БГУ Биолог. Преподаватель биологии	Доцент	К.б.н.	Доцент	Москва, ГБОУ ДПО РМАПО 11.01- 6.02.2016	Челябинск, ФГБОУ ВПО ЧГУ 29.01 – 11.02. 2015	5	БГМУ Кафедра биологии
8	Целоусова Ольга Сергеевна	18.09.82	Рус	БГУ Биолог	Доцент	К.б.н.	Доцент	Москва, ГБОУ ДПО РМАПО 11.01- 6.02.2016	Москва ФГБОУ ДПО ИРДПО 12.11.2013- 15.01.2014	5	БГМУ Кафедра биологии
9	Сулейманова Эльвира Нуритдиновна	28.06.81	Баш.	БГУ	Ассистент	К.б.н.	-	Уфа, ИПО ГБОУ ВПО БГМУ 9.02 – 28.04. 2015	Москва, НеГОУ ДПО «Институт информацио нных технологий АйТи» 25.02 - 18.03.2016	5	БГМУ Кафедра биологии
10	Волкова Альфия Талхеевна	05.02.63	Баш	БГУ Биолог. Биохимик. Преподаватель биологии и химии	Ст. преп.	-	-	Москва, ГБОУ ДПО РМАПО 11.01- 6.02.2016 -	Москва, НеГОУ ДПО «Институт информацио нных технологий АйТи» 25.02 - 18.03. 2016	5	БГМУ Кафедра биологии
11	Данилко Ксения Владимировна	18.03.81	Рус	БГУ Биолог. Преподаватель биологии	Доцент	К.б.н.	Доцент	Тюмень, ЧУДПО МР 1.08 – 29.08. 2015	Москва, НеГОУ ДПО «Институт информацио нных технологий АйТи» 25.02 - 18.03. 2016	5	БГМУ ЦНИЛ Научный сотрудни к



## 1.5. Суммарное количество ставок на кафедре – 9,75 ст.

### 2. Дополнительные сведения о преподавателях

№ пп	Ф.И.О. преподавателя	Степень владения иностранным языком	Дисциплины, по которым преподаватель является лектором (ведущим преподавателем)	Шифры специальностей, студентам которых преподаватель читает лекции (является ведущим преподавателем)	Количество публикаций по дисциплине		Объем часов по дисциплине, выполненные преподавателем в 2015/2016 уч. году	Почетные звания
					Всего	По УМП		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Викторова Татьяна Викторовна	Английский	Биология	31.05.01- Лечебное дело 31.05.02 - Педиатрия	446	24	760	Почетная грамота МЗ РФ
2	Лукманова Гульнур Ишмурзовна	Английский	Биология	31.05.01- Лечебное дело 31.05.02 - Педиатрия	104	15	800	Знак «Отличник Здравоохранения РБ»
3	Белалова Гульсасак Валимухаметовна	Немецкий со словарем	Биология	-	68	23	860	Почетная грамота МЗ РФ
4	Мусыргалина Фарзана Фаритовна	Английский	Биология	31.05.03 - Стоматология	95	34	860	Почетная грамота МЗ РФ
5	Измайлова Светлана Михайловна	Французский со словарем	Биология	32.05.02 –Медико-профилактическое дело	82	11	860	Знак «Отличник образования РБ»
6	Исхакова Гульназ Минулловна	Немецкий со словарем	Биология	31.05.01- Лечебное дело	51	11	860	Почетная грамота БГМУ
7	Куватова Дильбар Нурвилевна	Немецкий со словарем	Биология	31.05.01- Лечебное дело	20	9	860	Почетная грамота МО РБ
8	Целоусова Ольга Сергеевна	Английский	Биология	31.05.02 - Педиатрия	79	18	860	-
9	Данилко Ксения Владимировна	Английский	Общая биология	06.03.01 – Биология	81	7	215	Почетная грамота МО РБ
10	Волкова Альфия Талхеевна	Английский со словарем	Зоология	06.03.01 – Микробиология, 06.03.01 – Биология	45	17	900	Почетная грамота БГМУ
11	Сулейманова Эльвира Нуритдиновна	Английский со словарем	Биология	33.05.01 - Фармация	18	1	860	-

### 3. Учебно-вспомогательный персонал (внутренние совместители)

№ пп	Фамилия, имя, отчество	Год рождения	Должность на кафедре	Образование	Стаж работы			Примечание
					Общий	БГМУ	Данное подразделение	
1	Казанцева Светлана Римовна	01.02.83	Ст. лаб.	БГПУ. Учитель географии и биологии	10	10	10	
2	Гильманова Лилия Яхиевна	1965	Лаборант	Среднее специальное.	10	2	2	
3	Гурьянова Александра Сергеевна	24.03.92	Лаборант	Неоконченное высшее	7	7	7	

#### 3.1 Учебно-вспомогательный персонал (штатные совместители)

№ пп	Фамилия, имя, отчество	Год рождения	Должность на кафедре	Образование	Стаж работы			Примечание
					Общий	БГМУ	Данное подразделение	

### 4. Объем учебной нагрузки

#### 4.1 Объем учебной нагрузки на 2016/2017 учебный год

№	Факультет	Лекции, бюджет/внебюджет	Практические занятия, бюджет/внебюджет	Курсовые (истории болезни, проверка контр. работ), бюджет/внебюджет	Консультации, бюджет/внебюджет	Зачеты, бюджет/внебюджет	Экзамены, бюджет/внебюджет	Элективные курсы, бюджет/внебюджет	Занятия с аспирантами	Итого бюджет/внебюджет
1	Лечебный	36/36	1848/1680	-	22/20	-	128/102	-	-	2034/1838
2	Педиатрический	36/36	1344/1344	-	16/16	-	92/78	-	-	1488/1474
3	Медико-профилактический	36/	168/336	-	2/4	-	11/17	-	-	217/357
4	Стоматологический	21/	102/612	-	-	8/37	-	-	-	131/649
5	Фармацевтический (очное отделение)	21/	102/204	-	-	6/13	-	/90	-	129/217
6	Профиль Микробиология Дисциплина «Зоология» I курс	/18	/84+144			/3				/207
7	Профиль Микробиология Дисциплина «Зоология» II курс	/18	/84		/2		/7			/111
8	Профиль Микробиология Дисциплина «Общая биология» I курс	/14	/34			/3				/51
	Итого	272	7900		82	70	435	90	50	4049/4904

#### 4.2 Объем учебной нагрузки на 2017/2018 учебный год

№	Факультет	Лекции, бюджет/ внебюджет	Практи- ческие занятия, бюджет/ внебюджет	Курсовые (истории болезни, проверка контр. работ), бюджет/ внебюджет	Консуль- тации, бюджет/ внебюджет	Зачеты, бюджет/ внебюджет	Экзамены, бюджет/ внебюджет	Элективные курсы, бюджет/ внебюджет	Занятия с аспирантами	Итого бюджет/ внебюджет
1	Лечебный	36/36	2016/1344	-	24/16	-	130/86	-	-	2206/1482
2	Педиатрический	36/36	1512/1008	-	18/12	-	92/56	-	-	1658/1112
3	Медико-профилактический	36/	168/168	-	2/2	-	12/10	-	-	218/180
4	Стоматологический	21/	102/510	-	-	7/32	-	-	-	130/542
5	Фармацевтический	21/	102/255	-	-	7/14	-	-	-	130/269
6	Специальность Биология Дисциплина «Зоология» I курс	/18	/84+144				-			/246
7	Специальность Микробиология Дисциплина «Зоология» II курс	/18	/42		/2		/4			/66
8	Специальность Биология Дисциплина «Общая биология» I курс	/14	/68			/5				/87
	Итого	272	7523		76	65	390	-	-	4342/3984

#### 4. Перечень дисциплин, изучаемых на кафедре

Базовые дисциплины	Код специальности	Элективные дисциплины	Код специальности
Биология	31.05.01 – Лечебное дело 31.05.02 – Педиатрия 32.05.02 – Медико-профилактическое дело 31.05.03 – Стоматология 33.05.01 – Фармация	Биология и патология клетки	33.05.01 – Фармация
Общая биология	06.03.01 – Биология	-	-
Зоология I курс			
Зоология II курс	06.03.01 -Микробиология	-	-

## 5. Рабочие программы

№ пп	Наименование дисциплины	Дата утверждения	Авторы	Полное название и год издания примерной программы	Шифр специальности
1	2	3	4	5	6
1	Биология	10.09.2015	Викторова Т.В. Исхакова Г.М.	-	31.05.01 – Лечебное дело
2	Биология	21.08.2015	Измайлова С.М.	-	31.05.02 – Педиатрия
3	Биология	09.2015	Куватова Д.Н.	-	32.05.02 – Медико-профилактическое дело
4	Биология	09.2015	Мусыргалина Ф.Ф.	-	31.05.03– Стоматология
5	Биология	09.2015	Лукманова Г.И.	-	33.05.01 – Фармация
6	Зоология I курс	09.2015	Измайлова С.М. Волкова А.Т. Викторова Т.В.	-	06.03.01 – Биология
7	Зоология II курс	09.2015	Измайлова С.М. Волкова А.Т. Викторова Т.В.	-	06.03.01 -Микробиология
8	Производственная практика по зоологии	06.2017	Волкова А.Т. Мусыргалина Ф.Ф.	-	06.03.01 – Биология
7	Общая биология	09.2015	Данилко К.В.	-	06.03.01 – Биология
9	Биология и патология клетки (электив)	09.2015	Целоусова О.С. Мусыргалина Ф.Ф. Викторова Т.В.	-	33.05.01 – Фармация

### 6.1. Активные методы обучения, используемые в преподавании дисциплины

Название учебной дисциплины	Количество тем всего	Количество тем, преподаваемых с использованием активных методов обучения (абс. (%))	Используемые методы активного обучения (ситуационные задачи, деловые игры, тренажеры и т.д.)
Биология Зоология Биология и патология клетки	164	164 (100%)	Ситуационные задачи, деловые игры, видеофильмы, тестовые контроли, микроскопирование, компьютерные программы

## 7. Перечень монографий, учебников и учебных пособий, выпущенных преподавателями кафедры за последние 5 лет

№ пп	Наименование дисциплин	Авторы	Название	Вид издания			Гриф (министерств, РИС, НМС и номер документа)		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	Биология	Под ред. Викторовой Т.В.	Лекции по биологии. Ч. I. Цитология и генетика		Учебное пособие			2015	190с.	1000	
2	Биология	Под ред. Викторовой Т.В.	Лекции по биологии. Ч. II. Медицинская паразитология. Ч. III Общие закономерности онтогенеза, филогенеза и эволюции жизни.		Учебное пособие			2012	252с.	500	
3	Биология	Викторова Т.В. Асанов А.Ю.	Биология	Учебник				2013	320 с.	1 500	
4	Биология	Целоусова О.С. Вахитова Ю.В. Вахитов В.А.	Механизмы и методы оценки цитотоксичности		Учебное пособие			2013	113 с.	33	
5	Биология	Мусыргалина Ф.Ф. Викторова Т.В. Лукманова Г.И. и др.	Структурная организация эукариотической клетки		Учебное пособие			2012	83	109	
6	Биология	Под ред. Нартайлакова М.А.	Кафедра биологии БГМУ (1932-2012)		Учебное пособие			2012	68	500	
7	Биология	Вахитова Ю.В. Целоусова О.С.	Клеточные механизмы токсичности ксенобиотиков		Учебное пособие			2015	103 с.	100	
8	Биология	Викторова Т.В., Измайлова С.М., Куватова Д.Н., Лукманова Г.И. и др.	Сборник задач по медицинской генетике и биологии		Учебное пособие			2015	123	1400	
9	Биология	Под ред. Чебышева Н.В.	Биология	учебник				2016	640	1500	
10	Биология	Лукманова Г.И. Измайлова С.М.	Методы антропогенетики		Учебное пособие			2016	87	300	

		Куватова Д.Н. Викторова Т.В. и др.									
11	Биология	Викторова Т.В. Исхакова Г.М. Измайлова С.М. Куватова Д.Н. Данилко К.В. Мусыргалина Ф.Ф. Лукманова Г.И.	Современные методы пренатальной диагностики и неонатального скрининга наследственных болезней		Учебное пособие			2016	74	208	
12	Биология	Викторова Т.В. Данилко К.В.	Cytology Genetics		Учебное пособие			2016	147	100	
13	Биология	Лукманова Г.И. Измайлова С.М. Мусыргалина Ф.Ф. Данилко К.В. Исхакова Г.М. Куватова Д.Н. Волкова А.Т. Викторова Т.В.	Методы антропогенетики		Учебное пособие			2016	73	209	

## 8. Динамика успеваемости студентов – результаты за последние 3 года (средние баллы)

### Лечебный факультет: БИОЛОГИЯ

№ пп	Виды деятельности	2014 / 2015 учебный год	2015 / 2016 учебный год	2016 / 2017 учебный год
1	Успеваемость в учебном году в %	98,7	99,4	97,6
2	Средний балл	4,0	3,9	3,88

### Лечебный факультет (с частичным использованием языка посредника-английского): БИОЛОГИЯ

№ пп	Виды деятельности	2014 / 2015 учебный год	2015 / 2016 учебный год	2016 / 2017 учебный год
1	Успеваемость в учебном году в %	100,0	100,0	96,2
2	Средний балл	3,65	3,65	3,46

### Педиатрический факультет: БИОЛОГИЯ

№ пп	Виды деятельности	2014 / 2015 учебный год	2015 / 2016 учебный год	2016 / 2017 учебный год
1	Успеваемость в учебном году в %	98,7	98,99	98,8
2	Средний балл	3,64	3,68	3,7

**Медико–профилактический факультет**

№ пп	Виды деятельности	2014 / 2015 учебный год	2015 / 2016 учебный год	2016 / 2017 учебный год
1	Успеваемость в учебном году в %	100,0	95,8	98,5
2	Средний балл	3,4	3,26	3,27

**Медико–профилактический факультет с отделением биологии: ЗООЛОГИЯ (II курс)**

№ пп	Виды деятельности	2014 / 2015 учебный год	2015 / 2016 учебный год	2016 / 2017 учебный год
1	Успеваемость в учебном году в %	100,0	100,0	100,0
2	Средний балл	4,0	3,4	3,16

**Стоматологический факультет: БИОЛОГИЯ (зачет)**

№ пп	Виды деятельности	2014 / 2015 учебный год	2015 / 2016 учебный год	2016 / 2017 учебный год
1	Успеваемость в учебном году в %	99,3	100,0	100,0
2	Средний балл	3,65	-	-

**Медико–профилактический факультет с отделением микробиологии: ЗООЛОГИЯ (I курс) (зачет)**

№ пп	Виды деятельности	2014 / 2015 учебный год	2015 / 2016 учебный год	2016 / 2017 учебный год
1	Успеваемость в учебном году в %	100,0	81,3	90,0
2	Средний балл	3,6	-	-

**Медико–профилактический факультет с отделением микробиологии: ОБЩАЯ БИОЛОГИЯ (зачет)**

№ пп	Виды деятельности	2014 / 2015 учебный год	2015 / 2016	2016 / 2017
1	Успеваемость в учебном году в %	100,0	100,0	100,0
2	Средний балл	-	-	-

**Фармацевтический факультет: БИОЛОГИЯ (зачет)**

№ пп	Виды деятельности	2014 / 2015 учебный год	2015 / 2016 учебный год	2016 / 2017 учебный год
1	Успеваемость в учебном году в %	100,0	96,7	100,0
2	Средний балл	-	-	-

**9. Организация самостоятельной работы студентов**

№ пп	Аудиторная	№ пп	Внеаудиторная
1	Работа с микроскопом при малом и большом увеличении.	1	Подготовка к занятиям
2	Изготовление временных микропрепаратов	2	Реферат
3	Изучение постоянных микропрепаратов.	3	Подготовка к текущему контролю
4	Оформление лабораторной работы	4	Подготовка к промежуточному контролю
5	Решение ситуационных задач по цитогенетике, генетике и		

	паразитологии		
6	Составление и анализ родословных.		
7	Анализ кариограммы человека (в норме и при хромосомных заболеваниях)		
8	Определение X-полового хроматина экспресс методом по Сандерсену		
9	Определение паразитических простейших (трипаносом, лейшманий, лямблий, малярийного плазмодия, токсоплазмы)		
10	Гельминтоскопия		
11	Гельминтоовоскопия		
12	Определение клещей (чесоточного, иксодового, поселкового)		
13	Изучение представителей различных отрядов класса Насекомых: вшей, клопов, блох, тараканов, мух, комаров.		

#### 10. Методическое обеспечение самостоятельной работы студентов (изданные, рукописные)

№ пп	Наименование работы Авторы	Наличие (кол-во экземпляров)	
		На кафедре	В библиотеке
1	<b>Викторова Т.В. Биология:</b> учебное пособие, рек УМО по мед. и фарм. образованию вузов России для студентов, обучающихся по специальностям высшего проф. образования группы «Здравоохранение» / Т.В. Викторова, А.Ю. Асанов. –М.: Академия, 2011. - 320 с.: рис., табл. – (Высшее профессиональное образование. Медицина). – Библиогр.: с.314 – ISBN 978-5-7695-6537-3 (в пер.)	10	813
2	<b>Биология:</b> рек. Министерством образования и науки РФ в качестве учебника для студентов медицинских специальностей высших учебных заведений: в 2 кн. / [В. Н. Ярыгин, В. И. Васильева, И. Н. Волков, В. В. Синельщикова] ; под ред. В. Н. Ярыгина. - 10-е изд., стер. - М.: Высш. шк.- 2010 – 431 с. - ISBN 978-5-06-006221-2. Кн. 1: [Жизнь. Гены. Клетка. Онтогенез. Человек]. - 2010. - 431 с.: рис. - Библиогр.: с. 438. - Предм. указ.: с. 439-444. - ISBN 978-5-06-006222-9 (в пер.) <b>Биология:</b> учебник: в 2 т. / [В. Н. Ярыгин, В. И. Васильева, И. Н. Волков, В. В. Синельщикова]; под ред. В. Н. Ярыгина. - 3-е изд., стереотип. - М.: Высш. шк., 2000 - . - Авт. указаны на обороте тит. л. Кн. 1 : Жизнь. Гены. Клетка. Онтогенез. Человек : учебник. - 2000. - 448 с. : ил. - Библиогр.: с. 438. - Предм. указ.: с. 439-444. - ISBN 5-06-003588-3 (является аналогом) <b>Биология [Электронный ресурс]:</b> учебник : в 2 т. : рек. МО и науки РФ, ГОУ ВПО "Первый Московский гос. мед. ун-т им. И. М. Сеченова" для студ. учреждений высш. проф. образования, обучающихся по спец. 060101.65 "Лечебное дело" и 060103.65 "Педиатрия" по дисциплине "Биология" / под ред. В. Н. Ярыгина. - М.: Гэотар Медиа, 2011 - . <b>Т. 1.</b> - 725 с. Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420836.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420836.html</a>	20	199  547  500 доступов

3	<p><b>Биология:</b> рек. Министерством образования и науки РФ в качестве учебника для студентов медицинских специальностей высших учебных заведений : в 2 кн. / [В. Н. Ярыгин, В. И. Васильева, И. Н. Волков, В. В. Синельщикова]; под ред. В. Н. Ярыгина. - 10-е изд., стер. - М.: Высш. шк., 2010 - . - ISBN 978-5-06-006221-2.</p> <p><b>Кн. 2 :</b>Эволюция. Экосистема. Биосфера. Человечество. - 10-е изд., стереотип. - 2010. - 333 с. - Библиогр.: 319. - Предм. указ.: с. 320-330 . - ISBN 978-5-06-006223-6</p> <p><b>Биология:</b> учебник : в 2 т. / [В. Н. Ярыгин, В. И. Васильева, И. Н. Волков, В. В. Синельщикова] ; под ред. В. Н. Ярыгина. - 3-е изд., стереотип. - М. : Высш. шк., 2000 - .</p> <p><b>Кн. 2 :</b>Эволюция. Экосистема. Биосфера. Человечество : учебник. - 2000. - 351,[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 341-342. - Предм. указ: с. 342-348. - ISBN 5-06-003589-1(является аналогом)</p> <p><b>Биология [Электронный ресурс]: учебник</b> : в 2 т. : рек. МО и науки РФ, ГОУ ВПО "Первый Московский гос. мед. ун-т им. И. М. Сеченова" для студ. учреждений высш. проф. образования, обучающихся по спец. 060101.65 "Лечебное дело" и 060103.65 "Педиатрия" по дисциплине "Биология" / под ред. В. Н. Ярыгина. - М.: Гэотар Медиа, 2011 - .<b>Т. 2.</b> - 2011. - 553 с. Режим доступа:<a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420843.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420843.html</a></p>	20	198
4	<p><b>Пехов, А. П. Биология [Электронный ресурс]: учебник</b> / А. П. Пехов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 664 с. - Режим доступа:<a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414132.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414132.html</a></p>	-	500 доступов
5	<p><b>Биология:</b> учебное пособие / Н. В. Чебышев [и др.] ; ред. Н. В. Чебышев. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : ГОУ ВУНМЦ МЗ РФ, 2005. - 592 с. : ил. - Библиогр.: с. 591-592. - ISBN 5-89004-187-8</p>	10	114
<b>Дополнительная литература</b>			
6	<p><b>Викторова Т.В.</b> Курс лекций по общей и медицинской паразитологии [Текст] : курс лекций / Т. В. Викторова, Ф. Ф. Мусыргалина ; Башк. гос. мед. ун-т. - Уфа: [Б. и.], 2005. - 200 с.</p>	10	404
7	<p><b>Биология: руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]: учеб. пособие</b> / под ред. В. В. Маркиной. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 448 с. – Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413074.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413074.html</a>.</p>	-	500 доступов
8	<p><b>Биология: руководство к лабораторным занятиям [Электронный ресурс] : учебное пособие</b> / О. Б. Гигани [и др.] ; под ред. О. Б. Гигани. - Электрон. текстовые дан. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2012. - 272 с. Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421383.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421383.html</a></p>	-	500 доступов
9	<p><b>Сборник задач по биологии и медицинской генетике [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов,</b> рек. УМО по мед. и фармац. образованию вузов России / ГБОУ ВПО "Башкирский государственный медицинский университет МЗ РФ" (Уфа) ; под ред. Т. В. Викторовой. - Уфа : Изд-во Башгосмедуниверситета, 2012. - 82 с. // Электронная учебная библиотека: полнотекстовая база данных / ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет; авт.: А.Г. Хасанов, Н.Р. Кобзева, И.Ю. Гончарова. – Электрон. дан. – Уфа: БГМУ, 2009-2012. – Режим доступа: <a href="http://92.50.144.106/jirbis/">http://92.50.144.106/jirbis/</a></p>	-	Неограниченный доступ
10	<p><b>Лекции по биологии: в 3-х кн.</b> / Башк. гос. мед. ун-т ; под ред. Т. В. Викторовой. - Уфа : БГМУ, 2005 - . Ч. 1 : Цитология и генетика : курс лекций / [Т. В.Викторова, Г. И. Кулгунина, Г. И. Лукманова [и др.]. - 2005. - 186 с. - Библиогр.: с. 185.</p>	50	255
11	<p><b>Лекции по биологии [Электронный ресурс] : учебное пособие</b> : в 2 кн. : [рек. УМО по мед. и фармац.</p>		Неограниченный

	образованию вузов России] / Башкирский гос. мед. ун-т ; под ред. Т. В. Викторовой. - Уфа : Изд-во БГМУ, 2012 - . <b>Ч. 1</b> : Цитология и генетика : курс лекций / Т. В. Викторова [и др.]. - 2012. - 192 с. // Электронная учебная библиотека: полнотекстовая база данных / ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет; авт.: А.Г. Хасанов, Н.Р. Кобзева, И.Ю. Гончарова. – Электрон. дан. – Уфа: БГМУ, 2009-2012. – Режим доступа: <a href="http://92.50.144.106/jirbis/">http://92.50.144.106/jirbis/</a>		доступ
12	<b>Лекции по биологии [Электронный ресурс]</b> : учебное пособие : в 2 кн. : [рек. УМО по мед. и фармац. образованию вузов России] / Башкирский гос. мед. ун-т ; под ред. Т. В. Викторовой. - Уфа : Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздравсоцразвития России, 2012 - . <b>Ч. 2</b> : Медицинская паразитология : курс лекций, Ч. 3 : Общие закономерности онтогенеза, филогенеза и эволюции живого / Т. В. Викторова [и др.]. - 2012. - 252 с // Электронная учебная библиотека: полнотекстовая база данных / ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет; авт.: А.Г. Хасанов, Н.Р. Кобзева, И.Ю. Гончарова. – Электрон. дан. – Уфа: БГМУ, 2009-2012. – Режим доступа: <a href="http://92.50.144.106/jirbis/">http://92.50.144.106/jirbis/</a>		Неограниченный доступ
13	<b>Общая и медицинская генетика.</b> Лекции и задачи: учебное пособие / Р. Г. Заяц [и др.]. - 2-е изд. - Ростов н/Д : Феникс, 2002. - 314 с. -ISBN 5-222-02218-8	5	285
14	<b>Сборник задач по биологии и медицинской генетике:</b> метод. пособие для студ. мед. вузов / [Г. И. Кулгунина, Ф. Ф. Мусыргалина, Г. И. Лукманова [и др.] ; Башкирский гос. мед. ун-т (Уфа). - Уфа : Изд-во БГМУ, 2004. - 88 с. - Библиогр.: с. 85.	80	311
15	<b>Слюсарев, Аркадий Александрович. Биология :</b> [учебник для мед. ин-тов] / А. А. Слюсарев, С. В. Жукова. - [Репринт. изд.]. - Элиста : АОЗТ "Эсен", [1995]. - 414,[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 412-413. - Предм. указ.: с. 387-390. <b>Слюсарев, Аркадий Александрович. Биология:</b> [учебник для мед. ин-тов] / А. А. Слюсарев, С. В. Жукова. - Киев : Вища шк., 1987. - 414,[1] с. : ил. - Библиогр.: с. 412-413. - Предм. указ.: с. 387-390.(является аналогом)	- -	113
16	<b>Целоусова, О. С. Механизмы и методы оценки цитотоксичности [Текст]</b> : учебное пособие / О. С. Целоусова, Ю. В. Вахитова, В. А. Вахитов ; ГБОУ ВПО "Башкирский государственный медицинский университет МЗ и социального развития РФ", ФГБУ науки институт биохимии и генетики УНЦ РАН. - Уфа : Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздравсоцразвития России, 2012. - 112 с. <b>Целоусова, Ольга Сергеевна. Механизмы и методы оценки цитотоксичности [Электронный ресурс] :</b> учебное пособие / О. С. Целоусова, Ю. В. Вахитова, В. А. Вахитов ; ГБОУ ВПО "Башкирский государственный медицинский университет МЗ и социального развития РФ", ФГБУ науки институт биохимии и генетики УНЦ РАН. - Электрон. текстовые дан. - Уфа : Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздравсоцразвития России, 2012. - 112 с. // Электронная учебная библиотека: полнотекстовая база данных / ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет; авт.: А.Г. Хасанов, Н.Р. Кобзева, И.Ю. Гончарова. – Электрон. дан. – Уфа: БГМУ, 2009-2012. – Режим доступа: <a href="http://92.50.144.106/jirbis/">http://92.50.144.106/jirbis/</a>	3	20  Неограниченный доступ
17	Структурная организация эукариотической клетки: учебное пособие/ Ф.Ф. Мусыргалина, Т.В. Викторова, Г.И. Лукманова, Г.М. Исхакова, Д.Н. Куватова, С.М. Измайлова, К.В. Данилко, А.Т. Волкова, О.С. Целоусова. –Уфа.: Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2013. – 83с. // Электронная учебная библиотека: полнотекстовая база данных / ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет; авт.: А.Г. Хасанов, Н.Р. Кобзева, И.Ю. Гончарова. – Электрон. дан. – Уфа: БГМУ, 2009-	10	-  Неограниченный доступ

	2012. – Режим доступа: <a href="http://92.50.144.106/jirbis/">http://92.50.144.106/jirbis/</a>		
18	Биология: методические указания для студентов по самостоятельной внеаудиторной работе (специальность 31.05.01 – Лечебное дело) / Т.В. Викторова, Г.И. Лукманова, Ф.Ф. Мусыргалина, С.М. Измайлова, Г.М. Исхакова, Д.Н. Куватова, К.В. Данилко, А.Т. Волкова, О.С. Целоусова. – Уфа.: Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2015. – 85с.	1	-
19	Биология: методические указания для студентов по самостоятельной внеаудиторной работе (специальность 31.05.02 – Педиатрия) / Т.В. Викторова, Г.И. Лукманова, Ф.Ф. Мусыргалина, С.М. Измайлова, Г.М. Исхакова, Д.Н. Куватова, К.В. Данилко, А.Т. Волкова, О.С. Целоусова. – Уфа.: Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2015. – 85с.	1	-
20	Биология: методические указания для студентов по самостоятельной внеаудиторной работе (специальность 31.05.03 – Стоматология) / Т.В. Викторова, Г.И. Лукманова, Ф.Ф. Мусыргалина, С.М. Измайлова, Г.М. Исхакова, Д.Н. Куватова, К.В. Данилко, А.Т. Волкова, О.С. Целоусова. – Уфа.: Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2015. – 85с.	1	-
21	Биология: методические указания для студентов по самостоятельной внеаудиторной работе (специальность 32.05.02 – Медико-профилактическое дело) / Т.В. Викторова, Г.И. Лукманова, Ф.Ф. Мусыргалина, С.М. Измайлова, Г.М. Исхакова, Д.Н. Куватова, К.В. Данилко, А.Т. Волкова, О.С. Целоусова. – Уфа.: Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2015. – 85с.	1	-
22	Биология: методические указания для студентов по самостоятельной внеаудиторной работе (специальность 33.05.01 – Фармация) / Т.В. Викторова, Г.И. Лукманова, Ф.Ф. Мусыргалина, С.М. Измайлова, Г.М. Исхакова, Д.Н. Куватова, К.В. Данилко, А.Т. Волкова, О.С. Целоусова. – Уфа.: Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2015. – 85с.	1	-

## 11. Организация элективных курсов

№ пп	Аудиторная	№ пп	Внеаудиторная
1	Лекции	1	Решение тестовых заданий, задач.
2	Практические занятия	2	Выполнение домашних заданий
3	Зачет		

## 12. Методическое обеспечение элективных курсов (изданные, рукописные)

№ пп	Наименование работы	Вид издания	Авторы	Наличие (экз)	
				На кафедре	В библиотеке

1	2	3	4	5	6
1	Атлас по медицинской паразитологии (электронный учебник) – Уфа. 2005	Учебно-методическое пособие	Под ред. Т.В. Викторовой		
2	Биология и патология клетки: Методические указания для студентов, Уфа, 2015	Учебно-методическое пособие	О.С. Целоусова Т.В. Викторова	3	-
3	Биология и патология клетки: Методические указания по самостоятельной внеаудиторной работе студентов, Уфа, 2015	Учебно-методическое пособие	О.С. Целоусова Т.В. Викторова	-	-
4	<b>Биология:</b> учебное пособие, рек УМО по мед. И фарм. Образованию вузов России для студентов, обучающихся по специальностям высшего проф. Образования группы «Здравоохранение» / Т.В. Викторова, А.Ю. Асанов. – М.: Академия, 2011. – 320 с.	Учебное пособие	Викторова Т.В. Асанов А.Ю.	20	813
5	Механизмы и методы оценки цитотоксичности, Уфа, 2012  Механизмы и методы оценки цитотоксичности, Уфа, 2012	Учебное пособие  Электронный ресурс <a href="http://92.50.144.106/jirbis/">http://92.50.144.106/jirbis/</a> .	О.С. Целоусова Ю.В. Вахитова В.А. Вахитов	3	30
6	Структурная организация эукариотической клетки, Уфа, 2013  Структурная организация эукариотической клетки, Уфа, 2013	Учебное пособие  Электронный ресурс <a href="http://92.50.144.106/jirbis/">http://92.50.144.106/jirbis/</a> .	Ф.Ф. Мусыргалина Т.В. Викторова Г.И. Лукманова и др.	9	100
7	Клеточные механизмы токсичности ксенобиотиков, Уфа, 2015	Учебное пособие	Ю.В. Вахитова О.С. Целоусова	-	-

## Материально-техническая база кафедры

### 13. Перечень тематических учебных комнат и лабораторий

№ п/п	Название лаборатории	Место расположения	Площадь (кв.м.)	Количество посадочных мест	Ответственный
-------	----------------------	--------------------	-----------------	----------------------------	---------------

1	Молекулярно-генетическая	Кафедра биологии	10,6 11,5	6	Викторова Т.В.
2	Паразитологическая	Кафедра биологии	12,4 11,0	6	Викторова Т.В.

#### 14. Учебные помещения

##### 14.1. Учебные кабинеты

№ п/п	Перечень помещений	Количество	Площадь в кв.м.
1	Учебный кабинет № 1. Паразитология	1	49,2
2	Учебный кабинет № 2. Цитология и генетика	1	54,7
3	Учебный кабинет № 3. Паразитология	1	53,9
4	Учебный кабинет № 4. Общая биология	1	56,9
6	Учебный кабинет № 6. Самоподготовки студентов	1	46,3

**Общая площадь помещений для преподавания составляет 261,0 м<sup>2</sup>.**

**На одного студента (при максимальной одновременной нагрузке в 72 человека) составляет 3,63 м<sup>2</sup>.**

#### 15. Материально-техническая оснащенность лабораторий и кабинетов кафедры

№	Название лаборатории	Оборудование	Техническое состояние	Дисциплины, проводимые в этой лаборатории	Примечание
	Молекулярно-генетическая	Центрифуга, амплификатор, трансиллюминатор, камера для электрофореза, источник	Удовлетворительное	Генетика	

		питания, холодильник		
	Паразитологическая	Центрифуга, микроскоп	Удовлетворительное	Паразитология
Название корпуса университета – корпус № 2 БГМУ				
	Кафедра биологии	Компьютер – 3 Ноутбук - 3 Принтер (3 в одном) – 4 Принтер – 2 Ксерокс – 1 Сканер – 1 Мультимед. проектор – 2 Кодоскоп – 1 Диaproектор – 1 Микроскоп – 108 Телевизор – 1 Видеомагнитофон – 1		

#### 16. Основные лекционные аудитории кафедры

№ пп	Расположение лекционного зала	Число посадочных мест	Техническое оснащение аудитории	Примечание
1	Аудитория 338, 2 корпус	240	Мультимедиа, микрофон	
2	Аудитория 228, 2 корпус	270	Мультимедиа, микрофон	
3	Аудитория 342, 2 корпус	60	Мультимедиа, микрофон	
5	Аудитория 49, 2 корпус	20	Мультимедиа, микрофон	
6	Аудитория 51, 2 корпус	60	Мультимедиа, микрофон	
7	Аудитория 232, 2 корпус	220	Мультимедиа, микрофон	

**Общая площадь помещений составляет 820,0 м<sup>2</sup>.**

**На одного студента (при максимальной одновременной нагрузке) составляет 1,63 м<sup>2</sup>.**

#### 17. Перечень видеоматериалов для учебного процесса

№ пп	Наименование	Продолжительность (мин)	Дата выпуска	Используется в преподавании дисциплины	Курс	Код специальности

1	2	3	4	5	6	7
1	«Живая клетка»	20		Биология Общая биология	I	31.05.01 - Лечебное дело 31.05.02 - Педиатрия 32.05.02 - Медико-профилактическое дело 31.05.03 – Стоматология 33.05.01 – Фармация 06.03.01 - Биология
2	«Размножение»	20		Биология Общая биология		31.05.01 - Лечебное дело 31.05.02 - Педиатрия 32.05.02 - Медико-профилактическое дело 31.05.03 – Стоматология 33.05.01 – Фармация 06.03.01 - Биология
3	«Адаптация»	20		Биология Общая биология		31.05.01 - Лечебное дело 31.05.02 - Педиатрия 32.05.02 - Медико-профилактическое дело 31.05.03 – Стоматология 33.05.01 – Фармация 06.03.01 - Биология
4	«Индукцированный мутагенез»	20		Биология		31.05.01 - Лечебное дело 31.05.02 - Педиатрия 32.05.02 - Медико-профилактическое дело 31.05.03 – Стоматология 33.05.01 – Фармация 06.03.01 - Биология
5	«Генетика»	120	2006	Биология		31.05.01 - Лечебное дело 31.05.02 - Педиатрия 32.05.02 - Медико-профилактическое дело 31.05.03 – Стоматология 33.05.01 – Фармация 06.03.01 - Биология
6	«Чудо строения клетки»	20	2005	Биология Общая биология		31.05.01 - Лечебное дело 31.05.02 - Педиатрия 32.05.02 - Медико-профилактическое дело

					31.05.03 – Стоматология 33.05.01 – Фармация 06.03.01 - Биология
7	«Простейшие»	20	2005		31.05.01 - Лечебное дело 31.05.02 - Педиатрия 32.05.02 - Медико-профилактическое дело 31.05.03 – Стоматология 33.05.01 – Фармация 06.03.01 - Биология
8	«Гельминты»	60	2005	Биология Зоология Медицинская паразитология	31.05.01 - Лечебное дело 31.05.02 - Педиатрия 32.05.02 - Медико-профилактическое дело 31.05.03 – Стоматология 33.05.01 – Фармация 06.03.01 - Биология
9	«Чудо новой жизни»	150		Биология Общая биология	31.05.01 - Лечебное дело 31.05.02 - Педиатрия 32.05.02 - Медико-профилактическое дело 31.05.03 – Стоматология 33.05.01 – Фармация 06.03.01 - Биология

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

№ пп	Название и авторы, дата выпуска	Вид носителя	Используется в преподавании дисциплины	Курс	Шифр специальности	Количество экземпляров на кафедре
1	2	3	4	5	6	7
1	Введение в биологию. Клетка – элементарная биологическая система. Клеточная теория, ее современное состояние. Типы клеточной организации. Мембранный принцип строения клетки. Структурная организация эукариотической клетки. Цитоплазма и ее компоненты. Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2015.	Флеш-карта	Биология Общая биология	I	31.05.01 31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	4

2	Структура и функции клеточного ядра. Структура хроматина. Химическая и структурная организация нуклеиновых кислот. Репликация ДНК. Динамика строения и функции хромосом в митотическом цикле. Кариотип. Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2015.	Флеш-карта	Биология Общая биология	I	31.05.01 31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	4
3	Структура генов прокариот и эукариот. Реализация генетической информации и регуляция экспрессии генов у прокариот и эукариот. Биосинтез белка. Свойства генетического кода. Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2015.	Флеш-карта	Биология Общая биология	I	31.05.01 31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	4
4	Общие закономерности размножения клеток. Митотический (пролиферативный) цикл клетки. Размножение организмов как механизм, обеспечивающий смену поколений. Мейоз как процесс образования гаплоидных клеток. Гаметогенез (сперматогенез и овогенез). Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2015.	Флеш-карта	Биология Общая биология	I	31.05.01 31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	4
5	История развития генетики. Г. Мендель – основоположник современной генетики. Закономерности наследования признаков при моно-, ди- и полигибридном скрещивании. Виды взаимодействия аллелей одного гена и разных генов. Множественные аллели. Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2015.	Флеш-карта	Биология	I	31.05.01 31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	4
6	Сцепленное наследование признаков. Кроссинговер как механизм, определяющий нарушение сцепления генов. Хромосомная теория наследственности. Генетика пола. Наследование признаков, сцепленных с полом. Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2014.	Флеш-карта	Биология	I	31.05.01 31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	4
7	Изменчивость как свойство живого и ее формы. Характеристика фенотипической изменчивости. Классификация мутагенных факторов. Генотипическая изменчивость. Изменчивость на генном, хромосомном, геномном уровнях организации наследственного материала. Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2014.	Флеш-карта	Биология	I	31.05.01 31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	4
8	Человек как объект генетических исследований. Генетический груз и	Флеш-	Биология	I	31.05.01	4

	наследственные болезни человека. Методы антропогенетики. Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2014.	карта			31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	
9	Задачи, принципы и методы медико-генетического консультирования. Пренатальная диагностика наследственных заболеваний. Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2014.	Флеш-карта	Биология	I	31.05.01 31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	4
10	Основы общей экологии. Медицинская экология. Учение о биосфере. Типы взаимоотношений между организмами. Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2014.	Флеш-карта	Биология	I	31.05.01 31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	4
11	Паразитизм и его экологические основы. Основные понятия и термины паразитологии. Трансмиссивные и природноочаговые заболевания. Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2014.	Флеш-карта	Биология	I	31.05.01 31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	4
12	Медицинская протозоология. Паразитизм в типе Саркожгутиковые. Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2014.	Флеш-карта	Биология	I	31.05.01 31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	4
13	Медицинская протозоология. Паразитизм в типах Споровики и Инфузории. Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2014.	Флеш-карта	Биология	I	31.05.01 31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	4
14	Медицинская гельминтология. Тип Плоские черви. Паразитизм в классе Сосальщикои и Ленточные черви.	Флеш-карта	Биология	I	31.05.01 31.05.02	4

	Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2014.				32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	
15	Медицинская гельминтология. Тип Круглые черви. Паразитизм в классе Собственно круглые черви. Нематодозы – геогельминтозы и биогельминтозы. Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2014.	Флеш-карта	Биология	I	31.05.01 31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	4
16	Медицинская арахноэнтомология. Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2014.	Флеш-карта	Биология	I	31.05.01 31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	4
17	Узловые моменты прогрессивной эволюции Хордовых. Общие закономерности филогенеза систем органов Хордовых. Викторова Т.В., Лукманова Г.И., Мусыргалина Ф.Ф., Белалова Г.В., Измайлова С.М., Исхакова Г.М., Куватова Д.Н., Данилко К.В., 2014.	Флеш-карта	Биология Общая биология	I	31.05.01,31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01	4
18	Введение в зоологию. История развития зоологии. Основы систематики. Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
19	Подцарство Простейшие ( <i>Protozoa</i> ). Тип <i>Sarcomastigophora</i> . Класс Саркодовые ( <i>Sarcodina</i> ). Класс Жгутоконосцы ( <i>Mastigophora</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Целоусова О.С., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
20	Подцарство Простейшие ( <i>Protozoa</i> ). Тип Споровики ( <i>Sporozoa</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Целоусова О.С., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
21	Подцарство Простейшие ( <i>Protozoa</i> ). Тип Инфузории, или Ресничные ( <i>Ciliophora</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Целоусова О.С., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
22	Подцарство Многоклеточные ( <i>Metazoa</i> ). Надразделы <i>Phagocytellozoa</i> , <i>Parazoa</i> . Тип Губки ( <i>Spongia</i> , или <i>Porifera</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
23	Подцарство Многоклеточные ( <i>Metazoa</i> ). Надраздел Лучистые ( <i>Radiata</i> ). Тип Кишечнополостные ( <i>Coelenterata</i> ), или Стрекающие ( <i>Cnidaria</i> ). Тип Гребневики ( <i>Ctenophora</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1

24	Подцарство Многоклеточные ( <i>Metazoa</i> ). Раздел Билатеральные ( <i>Bilateria</i> ). Тип Плоские черви ( <i>Plathelminthes</i> , или <i>Platodes</i> ). Классы Ресничные черви ( <i>Turbellaria</i> ) и Сосальщикообразные ( <i>Trematoda</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Целоусова О.С., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
25	Подцарство Многоклеточные ( <i>Metazoa</i> ). Раздел Билатеральные ( <i>Bilateria</i> ). Тип Плоские черви ( <i>Plathelminthes</i> , или <i>Platodes</i> ). Класс Ленточные черви ( <i>Cestoidea</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Целоусова О.С., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
26	Подцарство Многоклеточные ( <i>Metazoa</i> ). Раздел Билатеральные ( <i>Bilateria</i> ). Тип Круглые черви, или Первичнополостные черви ( <i>Nemathelminthes</i> ). Тип Скребни ( <i>Acanthocephala</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Целоусова О.С., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
27	Подцарство Многоклеточные ( <i>Metazoa</i> ). Первичноротые животные ( <i>Protostomia</i> ). Тип Кольчатые черви ( <i>Annelida</i> ). Филогения типа <i>Annelida</i> . Мусыргалина Ф.Ф., Целоусова О.С., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
28	Подцарство Многоклеточные ( <i>Metazoa</i> ). Тип Членистоногие. ( <i>Arthropoda</i> ). Класс Ракообразные ( <i>Crustacea</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Целоусова О.С., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
29	Подцарство Многоклеточные ( <i>Metazoa</i> ). Тип Членистоногие. ( <i>Arthropoda</i> ). Класс Паукообразные ( <i>Arachnida</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Целоусова О.С., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
30	Подцарство Многоклеточные ( <i>Metazoa</i> ). Тип Членистоногие. ( <i>Arthropoda</i> ). Класс Насекомые ( <i>Insecta</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Целоусова О.С., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
31	Подцарство Многоклеточные ( <i>Metazoa</i> ). Тип Моллюски ( <i>Mollusca</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
32	Подцарство Многоклеточные ( <i>Metazoa</i> ). Вторичноротые животные ( <i>Deuterostomia</i> ). Тип Иглокожие ( <i>Echinodermata</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
33	Тип Хордовые ( <i>Chordata</i> ). Общая характеристика. Мусыргалина Ф.Ф., Целоусова О.С., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
34	Тип Хордовые ( <i>Chordata</i> ). Позвоночные без зародышевых оболочек ( <i>Anamnia</i> ). Раздел А. Бесчелюстные ( <i>Agnata</i> ). Класс Круглоротые ( <i>Cyclostomata</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
35	Позвоночные без зародышевых оболочек ( <i>Anamnia</i> ). Раздел Б. Челюстноротые ( <i>Gnathostomata</i> ). Надкласс II. Рыбы ( <i>Pisces</i> ).	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1

	Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.					
36	Подкласс Лопастепёрые рыбы ( <i>Sarcopterygii</i> ). Экология рыб. Практическое значение рыб. Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
37	Надкласс III. Наземные, или Четвероногие позвоночные ( <i>Tetrapoda</i> ). Класс Земноводные, или Амфибии ( <i>Amphibia</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
38	Надкласс III. Наземные, или Четвероногие позвоночные ( <i>Tetrapoda</i> ). Класс Пресмыкающиеся, или Рептилии ( <i>Reptilia</i> ). Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
39	Надкласс III. Наземные, или Четвероногие позвоночные ( <i>Tetrapoda</i> ). Класс Пресмыкающиеся, или Рептилии ( <i>Reptilia</i> ). Происхождение и эволюция рептилий. Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
40	Класс Птицы ( <i>Aves</i> ). Систематический обзор класса Птицы. Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
41	Класс Птицы ( <i>Aves</i> ). Происхождение, экология и практическое значение птиц. Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
42	Класс Млекопитающие ( <i>Mammalia</i> ), или Звери ( <i>Theria</i> ). Общая характеристика. Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
43	Класс Млекопитающие ( <i>Mammalia</i> ), или Звери ( <i>Theria</i> ). Систематический обзор. Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1
44	Класс Млекопитающие ( <i>Mammalia</i> ), или Звери ( <i>Theria</i> ). Происхождение и эволюция млекопитающих. Мусыргалина Ф.Ф., Волкова А.Т., 2014.	Флеш-карта	Зоология	I	06.03.01	1

## 19. Количество ПЭВМ на кафедре

№	Наименование	Количество	Название аудитории	Примечание
1	Ноутбук	4	Кабинет преподавателей, лаборантская	Собственность БГМУ
2	Компьютер	7	Кабинет зав. кафедрой, преподавательская, лаборантская	Собственность БГМУ

## 20. Показатели научно-исследовательской работы кафедры. Основные научные направления кафедры.

Общая тема госбюджетной НИР кафедры – «Генетические аспекты экологически обусловленной патологии»

№	Наименование научных направлений и объектов НИР	Ответственный
1	Генетические маркеры при многофакторной патологии	Данилко К.В., Измайлова С.М.
2	Эпидемиологический и клинико-генетический анализ эхинококкоза в РБ	Лукманова Г.И.
3	Эпидемиологический анализ паразитарных заболеваний в РБ	Мусыргалина Ф.Ф.
4	Молекулярно-генетические аспекты нарушения репродуктивной функции у супружеских пар в промышленном регионе	Исхакова Г.М.
5	Цитогенетическое изучение нестабильности генома человека	Целоусова О.С.
6	Кариологический анализ как маркер экологического состояния окружающей среды.	Волкова А.Т.

## 21. Участие ППС кафедры в конференциях и симпозиумах (по командировочным)

№	Ф.И.О.	Должность	Уровень конференции			Статьи		
			международные	всероссийские	межвузовские	В зарубежных изданиях	В центральных изданиях	Издания РБ
1	Викторова Татьяна Викторовна	Зав. каф.	7	189	15	5	190	53
2	Лукманова Гульнаур Ишмурзовна	Профессор	-	8	1	1	65	37
3	Белалова Гульсасак Валимухаметовна	Доцент	-	1	1	1	8	60
4	Мусыргалина Фарзана Фаритовна	Доцент	-	14	4	-	12	54
5	Измайлова Светлана Михайловна	доцент	1	15	2	-	16	46
6	Исхакова Гульназ Минулловна	Доцент	-	2	1	1	19	7
7	Куватова Дильбар Нурвилевна	Доцент	-	13	3	1	10	6
8	Целоусова Ольга Сергеевна	Доцент	4	5	2	16	15	46
9	Данилко Ксения Владимировна	Доцент	2	5	3	2	15	20
10	Волкова Альфия	Ст. преп.	1	20	7	-	12	9

	Талхеевна							
11	Сулейманова Эльвира Нуритдиновна	Ассистент	-	2	2	1	4	2

## 22. Реестр учебной литературы

### 22.1. Перечень учебников, используемых в учебном процессе

Код специальности	№пп	Основная литература	Количество экземпляров (в библиотеке)
1	2	3	4
31.05.01 - Лечебное дело 31.05.02 - Педиатрия 32.05.02 - Медико-профилактическое дело 31.05.03 - Стоматология 33.05.01 - Фармация 06.03.01 - Биология (Профиль Микробиология)	1	<p><b>Биология:</b> учебник для студ. мед. специальностей высш. учеб. заведений : в 2 кн. / [В. Н. Ярыгин, В. И. Васильева, И. Н. Волков, В. В. Синельщикова] ; под ред. В. Н. Ярыгина. - 10-е изд., стер. - М. : Высш. шк., 2010. - <b>Кн. 1</b> : [Жизнь. Гены. Клетка. Онтогенез. Человек]. - 431 с.</p> <p><b>Биология</b> : учебник : в 2 т. / [В. Н. Ярыгин, В. И. Васильева, И. Н. Волков, В. В. Синельщикова] ; под ред. В. Н. Ярыгина. - 3-е изд., стереотип. - М. : Высш. шк., 2000. - <b>Кн. 1</b> : Жизнь. Гены. Клетка. Онтогенез. Человек. - 448 с.</p> <p><b>Биология [Электронный ресурс]</b> : учебник : в 2 т. / под ред. В. Н. Ярыгина. - М. : Гэотар Медиа, 2011. - Т. 1. - 2011. - 725 с. Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420836.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420836.html</a></p> <p><b>Биология [Электронный ресурс]</b> : в 2-х т. / В. Н. Ярыгин [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2015 - Т. 1. - 2015. - 736 с. – Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435649.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435649.html</a></p>	199  547  900 доступов 900 доступов
	2	<p><b>Биология:</b> учебник для студентов мед. спец. высших учеб. заведений : в 2 кн. / [В. Н. Ярыгин, В. И. Васильева, И. Н. Волков, В. В. Синельщикова] ; под ред. В. Н. Ярыгина. - 10-е изд., стер. - М. : Высш. шк., 2010. - <b>Кн. 2</b> : Эволюция. Экосистема. Биосфера. Человечество. - 333 с.</p> <p><b>Биология:</b> учебник : в 2 т. / [В. Н. Ярыгин, В. И. Васильева, И. Н. Волков, В. В. Синельщикова] ; под ред. В. Н. Ярыгина. - 3-е изд., стереотип. - М. : Высш. шк., 2000. - <b>Кн. 2</b> : Эволюция. Экосистема. Биосфера. Человечество. - 351,[1] с.</p> <p><b>Биология [Электронный ресурс]</b> : учебник : в 2 т. / под ред. В. Н. Ярыгина. - М. : Гэотар Медиа, 2011. - Т. 2. - 2011. - 553 с. -Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420843.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420843.html</a></p>	198  565  900 доступов

		<b>Биология [Электронный ресурс]</b> : в 2-х т. / В. Н. Ярыгин [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2015 - Т. 2. - 2015. - 560 с. – Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435656.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435656.html</a>	900 доступов
	3	<b>Викторова, Т. В. Биология: учебное пособие</b> / Т. В. Викторова, А. Ю. Асанов. - М. : Академия, 2011. - 320 с.	813
	4	<b>Пехов, А. П. Биология [Электронный ресурс]: учебник</b> / А. П. Пехов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 664 с. - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414132.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414132.html</a>	900 доступов
	5	<b>Дополнительная литература</b>	
	6	<b>Биология: руководство к практическим занятиям [Электронный ресурс]</b> / под ред. В. В. Маркиной. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 448 с. - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413074.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970413074.html</a> .	900 доступов
Дополнительная литература			
31.05.01 - Лечебное дело 31.05.02 - Педиатрия 32.05.02 - Медико-профилактическое дело 31.05.03 – Стоматология 33.05.01 – Фармация	7	<b>Биология: руководство к лабораторным занятиям [Электронный ресурс]</b> / О. Б. Гигани [и др.] ; под ред. О. Б. Гигани. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2012. - 272 с. - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421383.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970421383.html</a>	900 доступов
	8	<b>Биология. Руководство к лабораторным занятиям [Электронный ресурс]</b> : учебно-методическое пособие / под ред. Н. В. Чебышева. - Электрон. текстовые дан. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - on-line. - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434116.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970434116.html</a> .	900 доступов
	9	<b>Викторова, Т. В. Курс лекций по общей и медицинской паразитологии</b> / Т. В. Викторова, Ф. Ф. Мусыргалина ; Башк. гос. мед. ун-т. - Уфа : [Б. и.], 2005. - 200 с.	404
	10	<b>Лекции по биологии [Текст]</b> : учебное пособие : в 2 кн. / Башкирский гос. мед. ун-т ; под ред. Т. В. Викторовой. - Уфа : ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2015 - . - Рекомендовано в печать Координационным научно-методическим советом и утверждено решением Редакционно-издательского совета ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России. <b>Ч. 1</b> : Цитология и генетика : курс лекций / Т. В. Викторова, Ф. Ф. Мусыргалина, Г. И. Лукманова. - 2015. - 189 с. <b>Лекции по биологии [Электронный ресурс]</b> : учебное пособие : в 2 кн. / Башкирский гос. мед. ун-т ; под ред. Т. В. Викторовой. - Электрон. текстовые дан. - Уфа : Изд-во БГМУ, 2015 - . - Рекомендовано в печать Координационным научно-методическим советом и утверждено решением Редакционно-издательского совета ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России . - Режим доступа: <a href="http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib593.pdf">http://library.bashgmu.ru/elibdoc/elib593.pdf</a> . - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации .	1000  Неограниченный доступ

		<b>Ч. 1</b> : Цитология и генетика : курс лекций / Т. В. Викторова, Ф. Ф. Мусыргалина, Г. И. Лукманова. - 2015. - on-line.	
11		<b>Лекции по биологии: в 3-х кн.</b> / Башк. гос. мед. ун-т ; под ред. Т. В. Викторовой. - Уфа : БГМУ, 2005. - . <b>Ч. 1</b> : Цитология и генетика / [Т. В. Викторова, Г. И. Кулгунина, Г. И. Лукманова [и др.]]. - 186 с. <b>Лекции по биологии [Электронный ресурс]</b> : учебное пособие : в 2 кн. / Башкирский гос. мед. ун-т ; под ред. Т. В. Викторовой. - Уфа : Изд-во БГМУ, 2012. - . <b>Ч. 1</b> : Цитология и генетика / Т. В. Викторова [и др.]. - 192 с. // Электронная учебная библиотека: полнотекстовая база данных / ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет; авт.: А.Г. Хасанов, Н.Р. Кобзева, И.Ю. Гончарова. – Электрон. дан. – Уфа: БГМУ, 2009-2013. – Режим доступа: <a href="http://92.50.144.106/jirbis/">http://92.50.144.106/jirbis/</a> .	255  Неограниченный доступ
12		<b>Лекции по биологии [Электронный ресурс]</b> : учебное пособие : в 2 кн. / Башкирский гос. мед. ун-т ; под ред. Т. В. Викторовой. - Уфа : Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздравсоцразвития России, 2012. - <b>Ч. 2</b> : Медицинская паразитология : курс лекций, <b>Ч. 3</b> : Общие закономерности онтогенеза, филогенеза и эволюции живого / Т. В. Викторова [и др.]. - 252 с. // Электронная учебная библиотека: полнотекстовая база данных / ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет; авт.: А.Г. Хасанов, Н.Р. Кобзева, И.Ю. Гончарова. – Электрон. дан. – Уфа: БГМУ, 2009-2013. – Режим доступа: <a href="http://92.50.144.106/jirbis/">http://92.50.144.106/jirbis/</a> .	Неограниченный доступ
13		<b>Общая и медицинская генетика.</b> Лекции и задачи: учеб. пособие / Р. Г. Заяц [и др.]. - 2-е изд. - Ростов н/Д : Феникс, 2002. - 314 с.	285
14		<b>Сборник задач по</b> медицинской генетике и биологии [Текст] : уч. пособие для студентов для самост. аудиторн. работы по спец. "Лечебное дело" и "Педиатрия" по дисц. "Биология" / ГБОУ ВПО «Башкирский гос. мед. ун-т» МЗ РФ (Уфа) ; сост. Т. В. Викторова [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Уфа : ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2015. - 102 с. <b>Сборник задач по</b> медицинской генетике и биологии [Текст] : уч. пособие для студентов для самост. аудиторн. работы по спец. "Лечебное дело" и "Педиатрия" по дисц. "Биология" / ГБОУ ВПО «Башкирский гос. мед. ун-т» МЗ РФ (Уфа) ; сост. Т. В. Викторова [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Уфа : ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2015. - 102 с.	1000  Неограниченный доступ
15		<b>Сборник задач по биологии и медицинской генетике [Электронный ресурс]</b> / ГБОУ ВПО "Башкирский государственный медицинский университет МЗ РФ"; под ред. Т. В. Викторовой. - Уфа : Изд-во Башгосмедуниверситета, 2012. - 82 с. // Электронная учебная библиотека: полнотекстовая база данных / ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет; авт.: А.Г. Хасанов, Н.Р. Кобзева, И.Ю. Гончарова. – Электрон. дан. – Уфа: БГМУ, 2009-2013. – Режим доступа: <a href="http://92.50.144.106/jirbis/">http://92.50.144.106/jirbis/</a>	Неограниченный доступ

		<b>Сборник задач по биологии и медицинской генетике</b> / [Г. И. Кулгунина, Ф. Ф. Мусыргалина, Г. И. Лукманова [и др.] ; Башкирский гос. мед. ун-т (Уфа). - Уфа : Изд-во БГМУ, 2004. - 88 с.	310
16		<b>Целоусова, О. С. Механизмы и методы оценки цитотоксичности : учебное пособие</b> / О. С. Целоусова, Ю. В. Вахитова, В. А. Вахитов ; ГБОУ ВПО "Башкирский государственный медицинский университет МЗ и социального развития РФ", ФГБУ науки институт биохимии и генетики УНЦ РАН. - Уфа : Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздравсоцразвития России, 2012. - 112 с. <b>Целоусова, О. С. Механизмы и методы оценки цитотоксичности [Электронный ресурс] : учебное пособие</b> / О. С. Целоусова, Ю. В. Вахитова, В. А. Вахитов ; ГБОУ ВПО "Башкирский государственный медицинский университет МЗ и социального развития РФ", ФГБУ науки институт биохимии и генетики УНЦ РАН. - Электрон. текстовые дан. - Уфа : Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздравсоцразвития России, 2012. - 112 с. // Электронная учебная библиотека: полнотекстовая база данных / ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет; авт.: А.Г. Хасанов, Н.Р. Кобзева, И.Ю. Гончарова. – Электрон. дан. – Уфа: БГМУ, 2009-2013. – Режим доступа: <a href="http://92.50.144.106/jirbis/">http://92.50.144.106/jirbis/</a> .	20  Неограниченный доступ
17		<b>Биология: учебник для студ. мед. специальностей высш. учеб. заведений</b> : в 2 кн. / [В. Н. Ярыгин, В. И. Васильева, И. Н. Волков, В. В. Синельщикова] ; под ред. В. Н. Ярыгина. - 10-е изд., стер. - М. : Высш. шк., 2010. - <b>Кн. 1</b> : [Жизнь. Гены. Клетка. Онтогенез. Человек]. - 431 с. <b>Биология</b> : учебник : в 2 т. / [В. Н. Ярыгин, В. И. Васильева, И. Н. Волков, В. В. Синельщикова] ; под ред. В. Н. Ярыгина. - 3-е изд., стереотип. - М. : Высш. шк., 2000. - <b>Кн. 1</b> : Жизнь. Гены. Клетка. Онтогенез. Человек . - 448 с. <b>Биология [Электронный ресурс]</b> : учебник : в 2 т. / под ред. В. Н. Ярыгина. - М. : Гэотар Медиа, 2011 - . <b>Т. 1</b> . - 2011. - 725 с. Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420836.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420836.html</a> <b>Биология [Электронный ресурс]</b> : в 2-х т. / В. Н. Ярыгин [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2015 - <b>Т. 1</b> . - 2015. - 736 с. – Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435649.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435649.html</a>	199  547  900 доступов  900 доступов

	18	<p><b>Биология:</b> учебник для студентов мед. спец. высших учеб. заведений : в 2 кн. / [В. Н. Ярыгин, В. И. Васильева, И. Н. Волков, В. В. Синельщикова] ; под ред. В. Н. Ярыгина. - 10-е изд., стер. - М. : Высш. шк., 2010. - <b>Кн. 2</b> : Эволюция. Экосистема. Биосфера. Человечество. - 333 с.</p> <p><b>Биология:</b> учебник : в 2 т. / [В. Н. Ярыгин, В. И. Васильева, И. Н. Волков, В. В. Синельщикова] ; под ред. В. Н. Ярыгина. - 3-е изд., стереотип. - М. : Высш. шк., 2000. - <b>Кн. 2</b> : Эволюция. Экосистема. Биосфера. Человечество. - 351,[1] с.</p> <p><b>Биология [Электронный ресурс]</b> : учебник : в 2 т. / под ред. В. Н. Ярыгина. - М. : Гэотар Медиа, 2011. - <b>Т. 2.</b> - 2011. - 553 с. -Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420843.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420843.html</a></p> <p><b>Биология [Электронный ресурс]</b> : в 2-х т. / В. Н. Ярыгин [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - М. : Гэотар Медиа, 2015 - <b>Т. 2.</b> - 2015. - 560 с. – Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435656.html">http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970435656.html</a></p>	198  565  900 доступов  900 доступов
	19	<b>Викторова, Т. В. Биология:</b> учебное пособие / Т. В. Викторова, А. Ю. Асанов. - М. : Академия, 2011. - 320 с.	813
<b>06.03.01 - Общая биология (Профиль Микробиология)</b>	20	<b>Основная литература</b>	
	21	Биология [Электронный ресурс] : учебник : в 2 т. / под ред. В. Н. Ярыгина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Т. 1. - 736 с. - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420836.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420836.html</a>	900 доступов
	22	Биология [Электронный ресурс] : учебник : в 2 т. / под ред. В. Н. Ярыгина. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Т. 2. - 560 с. - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420843.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970420843.html</a>	900 доступов
	23	<b>Викторова, Т. В. Биология:</b> учебное пособие / Т. В. Викторова, А. Ю. Асанов. - М. : Академия, 2011. - 320 с.	813
	24	<b>Пехов, А. П. Биология [Электронный ресурс]:</b> учебник / А. П. Пехов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 664 с. - Режим доступа: <a href="http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414132.html">http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970414132.html</a>	900 доступов
	25	<b>Константинов, В. М. Общая биология :</b> учебник для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования / В. М. Константинов, А. Г. Резанов, Е. О. Фадеева ; под ред. В. М. Константинова. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2007. - 254 с.	30
	26	<b>Мамонтов, С. Г. Биология :</b> учебник для студ. вузов, обучающихся по спец. "География" и "Экология" / С. Г. Мамонтов, В. Б. Захаров, Т. А. Козлова ; под ред. С. Г. Мамонтова. - М. : Академия, 2006. - 568 с.	30
27	<b>Дополнительная литература</b>		

	28	<b>Сборник задач по биологии и медицинской генетике [Электронный ресурс] /</b> ГБОУ ВПО "Башкирский государственный медицинский университет МЗ РФ"; под ред. Т. В. Викторовой. - Уфа : Изд-во Башгосмедуниверситета, 2012. - 82 с. // Электронная учебная библиотека: полнотекстовая база данных / ГОУ ВПО Башкирский государственный медицинский университет; авт.: А.Г. Хасанов, Н.Р. Кобзева, И.Ю. Гончарова. – Электрон. дан. – Уфа: БГМУ, 2009-2013. – Режим доступа: <a href="http://92.50.144.106/jirbis/">http://92.50.144.106/jirbis/</a>	Неограниченный доступ
<b>06.03.01 - Зоология (Профиль Микробиология)</b>	29	<b>Основная литература</b>	
		<b>Догель, В. А.</b> Зоология беспозвоночных : учебник для студ. биол. спец. ун-тов / В. А. Догель ; под ред. Ю. И. Полянского. - 9-е изд., стереотип. - М. : Альянс, 2011. - 605 с.	30
		<b>Константинов, В. М.</b> Зоология позвоночных : учебник для студ. пед. вузов, обучающ. по спец. "Биология" / В. М. Константинов, С. П. Наумов, С. П. Шаталова. - 5-е изд., стер. - М. : Академия, 2007. - 464 с.	30
		<b>Лабораторный практикум по зоологии позвоночных</b> : учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений, обуч. по спец. 032400 "Биология" / В. М. Константинов [и др.] ; под ред. В. М. Константинова. - 2-е изд., испр. - М. : Академия, 2004. - 272 с.	15
	<b>Практикум по зоологии беспозвоночных</b> : учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений, обучающихся по спец. "Биология" / В. А. Шапкин [и др.]. - 2-е изд., испр. - М. : Академия, 2005. - 201 с.	30	

## 22.2. Перечень учебников для приобретения

№ п/п	Название учебника	Авторы	Год издания	Количество экземпляров (в библиотеке)	Шифр специальности	Примечание
1	Биология	Под ред. Чебышева Н.В.	2016	-	31.05.01 31.05.02 32.05.02 31.05.03 33.05.01 06.03.01	

## 23. Список учебно-методической литературы за 2016-2017 учебный год

Год	Вид работы	Гриф	Количество	Объем изданий в печатных листах
-----	------------	------	------------	---------------------------------

издания			Всего	Выполненных штатными преподавателями	Общий	Выполненных штатными преподавателями
2016	Учебное пособие: Современные методы пренатальной диагностики и неонатального скрининга наследственных болезней	ФГБОУ ВО БГМУ	1000	Викторова Т.В. Исхакова Г.М. Измайлова С.М. Куватова Д.Н. Данилко К.В. Мусыргалина Ф.Ф. Лукманова Г.И.	5,25	5,25
2016	Учебное пособие: Cytology Genetics	ФГБОУ ВО БГМУ	1000	Викторова Т.В. Данилко К.В.	9,5	9,5

#### 24. Средства связи с сотрудниками кафедры

№ пп	ФИО	Телефон (домашний)	Факс	E-mail	Мобильный
1	Викторова Татьяна Викторовна	236 75 41	-	t_vict@mail.ru	89174487721
2	Лукманова Гульнур Ишмурзовна	273 50 02	-	lukmanova62@mail.ru	89173418794
3	Белалова Гульсасак Валимухаметовна	272 27 85	-	-	89050037384
4	Мусыргалина Фарзана Фаритовна	241 04 05	-	farzana_mus@mail.ru	89177591836
5	Измайлова Светлана Михайловна	-	-	izmailovas73@mail.ru	89373573400
6	Исхакова Гульназ Минуллоевна	251 38 21	-	iskhakova_gm@mail.ru	89173409447
7	Куватова Дильбар Нурвилевна	-	-	tratau@mail.ru	89033121009
8	Целоусова Ольга Сергеевна	-	-	psihea82@mail.ru	89174825008
9	Данилко Ксения Владимировна	-	-	kse-danilko@yandex.ru	89177546745
10	Волкова Альфия Талхеевна	278 62 48	-	volkovaufa@mail.ru	89273475847
11	Сулейманова Эльвира Нуритдиновна	-	-	e_suleymanova@mail.ru	89659284734

