

Сведения о наличии печатных и электронных образовательных и информационных ресурсов по основной профессиональной образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 19.03.01 Биотехнология, профиль бакалавриата Молекулярная биотехнология (2018)

I. Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров	Число обучающихся, воспитанников, одновременно изучающих предмет, дисциплину (модуль)
1	2	3	4	5
	Базовая часть			
1.	Б1.Б.1.1 Иностранный язык	Английский язык для экологов и биотехнологов: учебное пособие / С.В. Бобылева, Д.Н. Жаткин. – Москва: Флинта: Наука, 2010. – 192 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:301454&theme=FEFU	4	13
		Английский язык: учебное пособие / И.П. Агабекян. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2010. – 319 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:358693&theme=FEFU	2	
		Английский язык для естественнонаучных направлений: учебник и практикум для академического бакалавриата / Е.Э. Кожарская, Н.Л. Моргун, Л.Н. Шевырдяева; под ред. Л.В. Полубиченко. – Москва: Юрайт, 2017. – 311 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:841101&theme=FEFU	12	
		Английский язык в миниатюрах: учебное пособие / К. А. Шатилов. – Москва: Флинта: Наука, 2012. – 249 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:675858&theme=FEFU	2	
2.	Б1.Б.2.1 Физическая культура и спорт	Физическая культура. Основы здорового образа жизни: учебное пособие для вузов / Ю. П. Кобяков. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2014. – 253 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:783587&theme=FEFU	4	13
		Физическая культура и спорт: основные термины и определения: словарь-справочник / Л.М. Ким; Северо-Восточный государственный университет. – Магадан: Изд-во Северо-Восточного университета, 2013. – 94 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:696205&theme=FEFU	2	
		Физическая культура и спорт: словарь основных терминов / Российская таможенная академия, Владивостокский филиал, Кафедра физической подготовки; сост. Я.К. Якубовский; Владивосток: Изд-	7	

		во Владивостокского филиала Российской таможенной академии, 2007. – 178 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:252117&theme=FEFU		
3.	Б1.Б.3.1 Философия	Философия: учебное пособие / А.Г. Штейнберг; Дальневосточный государственный университет путей сообщения, Кафедра «Философия». – Хабаровск: Изд-во Дальневосточного университета путей сообщения, 2010. – 193 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:553041&theme=FEFU	2	13
		Философия: учебник / В.Д. Губин. – Москва: Проспект, 2016. – 332 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:813394&theme=FEFU	7	
		Современная философия: учебник / В.А. Канке. – Москва: Омега-Л, 2010. – 329 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:286486&theme=FEFU	3	
		Философия науки: общие проблемы: учебное пособие / С.А. Лебедев. – Москва: Изд-во Московского университета, 2012. – 336 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:779738&theme=FEFU	3	
4. 3.	Б1.Б.3.2 История	История Отечества: учебное пособие для вузов / Е.П. Супрунова, Г.А. Трифонова, Н.Ф. Геец и [др.]; под общ. ред. Е.П. Супруновой, Г.А. Трифоновой; Дальневосточный федеральный университет, Тихоокеанский государственный медицинский университет. – Владивосток: Изд-во Владивостокского университета экономики и сервиса, 2016. – 330 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:818884&theme=FEFU	3	13
		История: учебное пособие / А.В. Федорова, Ю.В. Кузнецова; Оренбургский государственный аграрный университет, Кафедра истории Отечества. – Оренбург: Изд. центр Оренбургского аграрного университета, 2016. – 170 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:844144&theme=FEFU	2	
		История мировых цивилизаций / В. Фортунатов. – Санкт-Петербург: Питер, 2011. – 528 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:418790&theme=FEFU	3	
		История России: учебное пособие / А.П. Деревянко, Н.А. Шабельникова; Москва: Проспект, 2012. – 568 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:665831&theme=FEFU	3	
		История России в датах: справочник / Л.В. Жукова, Л.А. Кацава. – Москва: Проспект, 2012. – 320 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:665838&theme=FEFU	4	
5. 5.	Б1.Б.3.3 Русский язык и культура речи (Деловая коммуникация)	Русский язык и культура речи: учебное пособие для университетов / Л.С. Филиппова, В.А. Филиппов. – Москва: Флинта, Наука, 2011. – 272 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:308481&theme=FEFU	1	13
		Русский язык и культура речи: учебник / Н.А. Ипполитова, О.Ю. Князева, М.Р. Савова. – Москва: Проспект, 2012. – 439 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:670803&theme=FEFU	1	
		Русский язык и культура речи: учебное пособие для вузов / А.В. Коренева. – Москва: Флинта: Наука, 2013. – 219 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:675806&theme=FEFU	3	
		Деловое общение: учебное пособие / С.И. Самыгин, А.М. Руденко. – Москва: КноРус, 2012. – 436 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:666956&theme=FEFU	2	
6. 6.	Б1.Б.3.4	Содержательная логика доказывания / А.В. Руденко. – Москва: Проспект, 2014. – 273 с.	3	13

	Логика	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:740501&theme=FEFU		
		Логика. Краткий курс: учебное пособие / Ю.В. Ивлев; – Москва: Проспект, 2018. – 144 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:865068&theme=FEFU	10	
		Логика: учебное пособие / В.С. Фунтусов; Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет. – Владивосток: Изд-во Дальневосточного технического рыбохозяйственного университета, 2010. – 99 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:662172&theme=FEFU	2	
		Логика: учебник для вузов / Е.К. Войшвилло, М.Г. Дегтярев. – Москва: Владос-Пресс: Университет, 2013. – 527 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:786803&theme=FEFU	6	
		Формальная и научная логика: учебное пособие для вузов / А.И. Кравченко. – Москва: Академический проект, 2014. – 335 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:778405&theme=FEFU	5	
7.	Б1.Б.3.5 Экономика	Экономика: учебник / Е.Ф. Борисов. Москва: Проспект, 2011. – 318 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:673946&theme=FEFU	2	13
		Экономика: учебник для вузов / И.В. Липсиц. – Москва: КноРус, 2011. – 309 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:298833&theme=FEFU	2	
		Мировая экономика: учебник для вузов / З.К. Раджабова. – Москва: Инфра-М, 2010. – 304 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:357441&theme=FEFU	20	
		Экономика: учебник для бакалавров / П.Д. Шимко. – Москва: Юрайт, 2013. – 605 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:697316&theme=FEFU	2	
		Экономика организации: учебное пособие для вузов / В.П. Самарина, Г.В. Черезов, Э.А. Карпов. – Москва: КноРус, 2010. – 319 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:279504&theme=FEFU	4	
8.	Б1.Б.3.6 Правоведение	Правоведение: учебник для вузов по неюридическим специальностям / Р.Т. Мухаев. – Москва: Юнити-Дана, 2014. – 431 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:725436&theme=FEFU	2	13
		Правоведение: учебно-методическое пособие / Б.Н. Земцов, А.И. Чепурнов. – Москва: Ido Press: Университетская книга, 2012. – 399 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:664555&theme=FEFU	3	
		Правоведение: курс лекций / Н.Н. Косаренко. – Москва: Волтерс Клувер, 2010. – 242 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:296215&theme=FEFU	2	
		Правоведение: учебник для вузов / М.В. Алексеева, С.Н. Болдырев, А. Говорун [и др.]; под ред. М.Б. Смоленского. – Москва: КноРус, 2010. – 388 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:292105&theme=FEFU	1	
		Правоведение: учебник / С. В. Артеменков, В. В. Блажеев, Н. Н. Веденин и др; под ред. О. Е. Кутафина. – Москва: Проспект, 2013. – 477 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:692634&theme=FEFU	3	
9.	Б1.Б.4.1 Высшая математика	Высшая математика: практикум / И. Г. Лурье, Т. П. Фунтикова. – Москва: Вузовский учебник: Инфра-М, 2014. – 159 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:753516&theme=FEFU	5	13

		Высшая математика: учебник для вузов / В.С. Шипачев. – Москва: Инфра-М, 2015. – 479 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:829716&theme=FEFU	1	
		Высшая математика в вопросах и ответах: учебное пособие / Л.В. Крицков; под ред. В.А. Ильина. – Москва: Проспект, 2014. – 176 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:784127&theme=FEFU	1	
		Высшая математика. Базовый курс: учебное пособие для вузов / В.С. Шипачев; под ред. А.Н. Тихонова. – Москва: Юрайт: ИД Юрайт, 2011. – 447 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:667240&theme=FEFU	1	
		Высшая математика: учебник для вузов / В. А. Ильин, А. В. Куркина; Московский государственный университет. – Москва: Проспект: Изд-во Московского университета, 2014. – 592 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:726406&theme=FEFU	8	
10.	Б1.Б.4.2 Информатика	Информатика. Базовый курс : учебное пособие / Г. В. Алехина, А. В. Анастасьин, И. М. Годин и др; под ред. Г. В. Алехиной. – Москва: Изд-во Московской финансово-промышленной академии: Маркет ДС, 2010. – 732 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:356825&theme=FEFU	21	13
		Информатика: учебное пособие для вузов / О. П. Новожилов. – Москва: Юрайт, 2011. – 564 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:359143&theme=FEFU	2	
		Информатика: учебник для вузов / А. С. Грошев, П. В. Замятов. – Москва: ДМК Пресс, 2014. – 591 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:821171&theme=FEFU	7	
		Информатика и информационные технологии: учебное пособие / С.Г. Фадюшин; Дальневосточный федеральный университет. – Владивосток: Изд. дом Дальневосточного федерального университета, 2012. – 151 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695338&theme=FEFU	78	
		Медицинская информатика: учебник для вузов по базовым медицинским специальностям / В.П. Омельченко, А.А. Демидова. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 527 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:816810&theme=FEFU	6	
11.	Б1.Б.4.3 Математическое моделирование	Математическое моделирование химико-технологических процессов: учебное пособие для вузов / А.М. Гумеров. – Санкт-Петербург: Лань, 2014. – 176 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:731567&theme=FEFU	3	13
		Примеры и задачи по курсу «Математическое моделирование химико-технологических процессов»: учебное пособие / Н.А. Самойлов. – Санкт-Петербург: Лань, 2013. – 168 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:727522&theme=FEFU	3	
		Математическое моделирование биологических процессов. Модели в биофизике и экологии: учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / Г.Ю. Ризниченко. – Москва: Юрайт, 2017. – 183 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:836833&theme=FEFU	5	

		Моделирование биотехнических систем: учебное пособие для вузов / В. А. Устюжанин, И. В. Яковлева. – Старый Оскол: ГНТ, 2017. – 215 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:842135&theme=FEFU	5	
12.	Б1.Б.4.4 Физика	Физика: учебник для вузов / В.И. Демидченко. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2012. – 573 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:725602&theme=FEFU	4	13
		Физика твердого тела: учебное пособие / В.Л. Матухин, В. Л. Ермаков. – Санкт-Петербург: Лань, 2010. – 218 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:307442&theme=FEFU	7	
		Физика в ключевых задачах. Механика. Колебания. Акустика: учебное пособие / А.Н. Паршаков. – Долгопрудный: Интеллект, 2013. – 239 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:690523&theme=FEFU	6	
		Физика. Полный курс. Примеры, задачи, решения: учебник / Джей Орир; пер. с англ. Ю.Г. Рудого, А.В. Беркова. – Москва: Университет, 2011. – 752 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417724&theme=FEFU	4	
		Курс общей физики. Механика и молекулярная физика / Л.Д. Ландау, А.И. Ахиезер, Е.М. Лившиц [т.е. Лифшиц]. – Москва: Добросвет: Университет, 2011. – 338 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417794&theme=FEFU	5	
		Электромагнетизм. Основные законы: учебное пособие для вузов / И.Е. Иродов – Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. – 319 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:797481&theme=FEFU	10	
13.	Б1.Б.5.1 Общая и неорганическая химия	Общая и неорганическая химия: учебник / Н. С. Ахметов. – Санкт-Петербург: Лань, 2014. – 743 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:769422&theme=FEFU	5	13
		Общая и неорганическая химия. Экспериментальные задачи и упражнения: учебное пособие для вузов / Н. Д. Свердлова. – Санкт-Петербург: Лань, 2013. – 345 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:727488&theme=FEFU	8	
		Общая и неорганическая химия. Современный курс: учебное пособие для бакалавров и специалистов по химико-технологическим направлениям / И.В. Росин, Л.Д. Томина. – Москва: Юрайт, 2012. – 1338 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:683995&theme=FEFU	4	
		Общая химия: учебник для университетов / Г.П. Жмурко, Е.Ф. Казакова, В.Н. Кузнецов [и др.]; под ред. С.Ф. Дунаева; Московский государственный университет, Химический факультет. – Москва: Академия, 2012. – 505 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:813713&theme=FEFU	5	
		Лабораторные и семинарские занятия по общей и неорганической химии: учебное пособие / Н. Ахметов, М. К. Азизова, Л. И. Бадыгина. – Санкт-Петербург: Лань, 2014. – 367 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:770144&theme=FEFU	4	
		Общая химия: учебное пособие / Н.Л. Глинка. – Москва: КноРус, 2013. – 749 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:694378&theme=FEFU	14	
14.	Б1.Б.5.2 Органическая и	Органическая химия: учебник для химико-технологических вузов и факультетов / А.А. Петров, Х.В. Бальян, А.Т. Троценко; под ред. М.Д. Стадничука. – Москва: Альянс, 2012. – 622 с.	3	13

	биоорганическая химия	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:676118&theme=FEFU		
		Основы общей и биоорганической химии : учебное пособие для вузов / Э.К. Артемова, Е.В. Дмитриев; Москва: КноРус, 2011. – 247 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:298339&theme=FEFU	1	
		Органическая химия: учебник для вузов / А.П. Нечаев, В.М. Болотов. – Москва: ДеЛи плюс, 2014. – 764 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:838401&theme=FEFU	2	
		Органическая химия: учебник для академического бакалавриата по естественнонаучным направлениям: [в 2 ч.] ч. 1 / В.А. Каминский. – Москва: Юрайт, 2017. – 287 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:836819&theme=FEFU	15	
		Органическая химия: учебник для академического бакалавриата по естественнонаучным направлениям: [в 2 ч.] ч. 2 / В.А. Каминский. – Москва: Юрайт, 2017. – 287 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:836801&theme=FEFU	15	
		Биоорганическая химия: учебное пособие / Д.Г. Кнорре, Т.С. Годовикова, С.Д. Мызина [и др.]; Новосибирский национальный исследовательский государственный университет, Факультет естественных наук. – Новосибирск: Изд-во Новосибирского университета, 2011. – 480 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:679690&theme=FEFU	5	
15.	Б1.Б.5.3 Физическая и коллоидная химия	Физическая и коллоидная химия: учебник для высшего профессионального образования / А. П. Беляев, В. И. Кучук; под ред. А.П. Беляева. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 751 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695585&theme=FEFU	30	13
		Коллоидная химия. Физическая химия дисперсных систем: учебник для вузов / Ю. А. Ершов. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 351 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:725033&theme=FEFU	1	
		Физическая химия: учебник для высшего профессионального образования / Ю. Я. Харитонов. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 608 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695584&theme=FEFU	30	
		Коллоидная химия: учебник для бакалавров / Е.Д. Щукин, А.В. Перцов, Е.А. Амелина. – Москва: Юрайт, 2012. – 444 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:683924&theme=FEFU	1	
		Коллоидная химия: учебник для вузов / Б.Д. Сумм. – Москва: Академия, 2013. – 239 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:792401&theme=FEFU	2	
16.	Б1.Б.5.4 Аналитическая химия	Неорганическая и аналитическая химия. Аналитическая химия: учебник для вузов / В.В. Егоров, Н.И. Воробьева, И.Г. Сильвестрова. – Санкт-Петербург: Лань, 2014. – 142 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:731577&theme=FEFU		13
		Аналитическая химия: учебное пособие для вузов / Т.И. Хаханина, Н.Г. Никитина. – Москва: Юрайт: Высшее образование, 2010. – 278 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:358920&theme=FEFU		
		Аналитическая химия. Химические методы анализа: учебное пособие для химико-технологических специальностей вузов / О.М. Петрухин, Е.Г. Власова, А.Ф. Жуков [и др.]; под ред. О.М. Петрухина. – Москва: Альянс, 2017. – 397 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:837442&theme=FEFU		

17.	Б1.Б.5.5 Химия биологически активных веществ	Биохимические основы химии биологически активных веществ: учебное пособие для вузов / Л.В. Коваленко. – Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010. – 229 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:295530&theme=FEFU	2	13
18.	Б1.Б.6.1 Безопасность жизнедеятельности	Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие для вузов / Ю.В. Зайцев. – Старый Оскол: ТНТ, 2015. 274 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:777027&theme=FEFU	3	13
		Безопасность жизнедеятельности: учебник для вузов / В.В. Масленников. – Москва: АСВ, 2014. – 509 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:811298&theme=FEFU	3	
		Безопасность жизнедеятельности: учебник для вузов / В.Ю. Микрюков. – Москва: КноРус, 2013. – 333 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:736468&theme=FEFU	3	
19.	Б1.Б.6.2 Промышленная экология	Промышленная экология: учебное пособие для вузов / В.А. Зайцев. – Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. – 382 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:806193&theme=FEFU	5	13
		Промышленная экология: принципы, подходы, технические решения: учебное пособие для вузов / Н.И. Акинин. – Долгопрудный: Интеллект, 2011. – 311 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:663873&theme=FEFU	10	
20.	Б1.Б.6.3 Охрана труда и производственная санитария	Производственная санитария и гигиена труда: учебник для вузов / Е. В. Глебова. – Москва: Академия, 2014. – 352 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:813535&theme=FEFU	3	13
		Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда: учебник для бакалавров: учебник для вузов / Г.И. Беляков. – Москва: Юрайт, 2013. – 572 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:693155&theme=FEFU	2	
21.	Б1.Б.7.1 Инженерная графика	Инженерная графика: учебник / Ю.О. Полежаев. – Москва: Академия, 2011. – 411 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:668815&theme=FEFU	3	13
		Инженерная графика: учебное пособие / В.А. Легаев, И.В. Легаева; Дальневосточный федеральный университет. – Владивосток: Изд. дом Дальневосточного федерального университета, 2012. – 111 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:681144&theme=FEFU	9	
		Начертательная геометрия. Инженерная графика: учебное пособие для вузов / Е.Ю. Юдина; Пензенская государственная технологическая академия. – Пенза: Изд-во Пензенской технологической академии, 2012. – 141 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:838239&theme=FEFU	10	
22.	Б1.Б.7.2 Основы проектирования	Основы проектирования: учеб. пособие для вузов / И.Б. Слесаренко. – Владивосток: Изд-во Тихоокеанского экономического университета, 2010. – 128с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:358958&theme=FEFU	45	13
		Основы автоматизированного проектирования: учебник для вузов / Е.М. Кудрявцев. – Москва: Академия, 2011. – 295 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:668686&theme=FEFU	3	
		Основы автоматизированного проектирования: учебник для вузов / А.Н. Божко, Т.М. Волосатова, С.В. Грошев [и др.]; под ред. А.П. Карпенко. – Москва: Инфра-М, 2017. – 328 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:843392&theme=FEFU	2	

23.	Б1.Б.7.3 Электротехника и электроника	Электротехника и электроника: учебник для бакалавров / О.П. Новожилов; Москва: Юрайт, 2012. 653 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:670678&theme=FEFU	2	13
		Электротехника и электроника: учебное пособие для вузов / В.В. Кононенко, В.И. Мишкович, В.В. Муханов [и др.]; под ред. В.В. Кононенко. Ростов-на-Дону: Феникс, 2010. – 778 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:419254&theme=FEFU	20	
		Электротехника и электроника: учебник для бакалавров: учебное пособие для вузов / В.А. Кузовкин, В.В. Филатов; Московский государственный технологический университет Москва: Юрайт, 2013. – 431 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:683977&theme=FEFU	2	
		Электротехника и электроника: учебное пособие для технических отделений гуманитарных вузов и вузов неэлектротехнического профиля / М.А. Жаворонков, А.В. Кузин. Москва: Академия, 2011. – 394 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:668581&theme=FEFU	3	
24.	Б1.Б.7.4 Процессы и аппараты биотехнологии	Технология полимеров медико-биологического назначения. Полимеры природного происхождения: учебно-методическое пособие для вузов / М.И. Штильман, А.В. Подкорытова, С.В. Немцев [и др.]; под ред. М.И. Штильмана. Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. – 328 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:806100&theme=FEFU	3	13
		Введение в направление подготовки «Биотехнические системы и технологии»: учебное пособие для вузов / Н.А. Корневский. – Старый Оскол: ТНТ, 2016. – 359 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:813822&theme=FEFU	7	
		Оборудование для химических и испытательных лабораторий / Millab. – Москва, 2014. – 230 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:742679&theme=FEFU		
25.	Б1.Б.8.1 Биохимия	Биохимия: учебник для вузов / И.К. Проскурина. – Москва: Академия, 2014. –334 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:785637&theme=FEFU	4	13
		Биохимия: учебник для медицинских вузов / Л.В. Авдеева, Т.Л. Алейникова, Л.Е. Андрианова [и др.]; под ред. Е.С. Северина. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 759 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695358&theme=FEFU	15	
		Биохимия: учебник для академического бакалавриата / В.П. Комов, В.Н. Шведова; под ред. В.П. Комова. – Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия. Москва: Юрайт, 2015. 640 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:784604&theme=FEFU	5	
		Основы биохимии Ленинджера в 3 т.: т. 1. / Д. Нельсон, М. Кокс; пер. с англ. Т. П. Мосоловой, О. В. Ефременковой. – Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. – 448 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:797455&theme=FEFU	2	
		Основы биохимии Ленинджера в 3 т.: т. 2. / Д. Нельсон, М. Кокс; пер. с англ. Т. П. Мосоловой, О.В. Ефременковой. Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. 448 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:797458&theme=FEFU	2	

		Основы биохимии Ленинджера в 3 т.: т. 3. / Д. Нельсон, М. Кокс; пер. с англ. Т. П. Мосоловой, О.В. Ефременковой. – Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. – 448 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:797460&theme=FEFU	2	
26.	Б1.Б.8.2 Общая биология и микробиология	Общая биология и микробиология: учебное пособие для вузов / А.Ю. Просеков, Л.С. Солдатова, И.С. Разумникова [и др.]. – Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2012. – 319 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:785483&theme=FEFU	3	13
		Биология: учебник для высшего профессионального образования / Н.В. Чебышев, Г.Г. Гринева, М.В. Козарь [и др.]. – Москва: Медицинское информационное агентство, 2010. – 564 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:697644&theme=FEFU	40	
		Микробиология / А.Л. Ивчатов. – Москва: Изд-во Ассоциации строительных вузов, 2013. – 118 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:864427&theme=FEFU	5	
27.	Б1.Б.8.3 Промышленная микробиология и биотехнология	Микробиологический синтез / А.М. Безбородов, Г.И. Квеситадзе; отв. ред. А.Г. Лобанок. – Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2011. – 143 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:785480&theme=FEFU	3	13
		Биотехнология: учебник для вузов / С.М. Клунова, Т.А. Егорова, Е.А. Живухина. – Москва: Академия, 2010. – 256 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:416005&theme=FEFU	5	
		Микробиологический контроль биотехнологических производств: учебное пособие для вузов / Н. Б. Градова, Е.С. Бабусенко, В.И. Панфилов [и др.]. – Москва: ДеЛи плюс, 2016. – 139с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:838315&theme=FEFU	3	
28.	Б1.Б.8.4 Инженерная энзимология	Практикум по энзимологии / В.В. Сова, Ю.В. Бурцева; Дальневосточный государственный университет, Институт химии и прикладной экологии, Тихоокеанский институт биоорганической химии ДВО РАН. – Владивосток: Изд-во Дальневосточного университета, 2010. – 31 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:298293&theme=FEFU	10	13
		Ферменты в пищевой промышленности / под ред. Роберта Дж. Уайтхерста, Мортена ван Оорта; пер. с англ. С.В. Макарова. – Санкт-Петербург: Профессия, 2014. – 404 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:751692&theme=FEFU	7	
	Вариативная часть			
	Обязательные дисциплины			
29.	Б1.В.ОД.1.1 Введение в биотехнологию и профессиональную деятельность	An introduction to biotechnology: The science, technology and medical applications / W. T. Godbey. Amsterdam Boston Heidelberg: Elsevier, 2014. 414 p. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:823819&theme=FEFU	1	13

30.	Б1.В.ОД.1.2 Научное проектирование и методология научных исследований	Методология научных исследований: учебник для бакалавриата и магистратуры / Н.А. Горелов, Д.В. Круглов. Санкт-Петербургский государственный экономический университет. – Москва: Юрайт, 2016. 290 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:811895&theme=FEFU	3	13
		Основы научных исследований. (Общий курс): учебное пособие / В.В. Космин. Москва: Риор, Инфра-М, 2015. 213 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:795570&theme=FEFU	3	
		Основы научных исследований: учебное пособие / Б.И. Герасимов, В.В. Дробышева, Н. В. Злобина [и др.]. – Москва: Форум: Инфра-М, 2013. – 269 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:752201&theme=FEFU	5	
31.	Б1.В.ОД.1.3 Basics of Biotechnology (Основы биотехнологии)	Biotechnology and the Federal Circuit / Kenneth J. Burchfiel. Arlington, Virginia: The Bureau of National Affairs, Inc, 2010. 1113 p. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:679050&theme=FEFU	1	13
		An introduction to biotechnology: The science, technology and medical applications / W.T. Godbey. Amsterdam Boston Heidelberg: Elsevier, 2014. – 414 p. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:823819&theme=FEFU	1	
32.	Б1.В.ОД.1.4 Технологии медицинской лабораторной диагностики	Клиническая микробиология: руководство для специалистов клинической лабораторной диагностики / Э. Г.-А. Донецкая. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. 474 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695451&theme=FEFU	40	13
		Workbook for laboratory and diagnostic testing in ambulatory care: a guide for health care professionals / Marti Garrels, Carol S. Oatis. St. Louis, Missouri: Elsevier Saunders, 2015. – 259 p. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:828668&theme=FEFU	1	
		Медицинская биохимия: учебное пособие / Н.В. Безручко, Г.К. Рубцов, Е.Ю. Борисова; Пензенский государственный университет. – Пенза: Изд-во Пензенского университета, 2013. – 76 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:698846&theme=FEFU	2	
		Медицинские лабораторные технологии: руководство по клинической лабораторной диагностике в 2 т.: т. 1 / В.В. Алексеев, А.Н. Алипов, В.А. Андреев [и др.]; под ред. А.И. Карпищенко. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 788 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:730382&theme=FEFU	10	
		Медицинские лабораторные технологии: руководство по клинической лабораторной диагностике в 2 т.: т. 2 / В.В. Алексеев, А.Н. Алипов, В.А. Андреев и др.; под ред. А. И. Карпищенко. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 788 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:730383&theme=FEFU	10	
33.	Б1.В.ОД.1.5 Cell Technologies in Biomedicine (Биомедицинские клеточные технологии)	Регенеративный потенциал мезенхимных стволовых клеток / Б.В. Попов. – Санкт-Петербург: Медкнига «ЭЛБИ», 2015. – 287 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:803153&theme=FEFU	2	13
		Противоопухолевый потенциал гемопоэтических стволовых клеток на модели экспериментальной глиобластомы: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук: 03.03.04 / П.В. Мищенко. – 2015. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:799674&theme=FEFU	1	
		Культура животных клеток: практическое руководство / Р. Я. Фрешни ; пер. с англ. Ю. Н. Хомякова, Т.	2	

		И. Хомяковой. Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010. 691 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:299244&theme=FEFU		
		Молекулярная биология клетки [в 3 т.]: / Брюс Альбертс, Александр Джонсон, Джулиан Льюис; с задачами Дж. Уилсона, Т. Ханга; пер. с англ. А.Н. Дьяконовой, А.В. Дюбы, А.А. Светлова. – Москва Ижевск: Институт компьютерных исследований: Регулярная и хаотическая динамика, 2013. – с. 1737-2764. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772786&theme=FEFU	2	
34.	Б1.В.ОД.1.6 Молекулярная фармакология	Молекулярная и нанофармакология / Н. Л. Шимановский, М.А. Епинетов, М. Я. Мельников. – Москва: Физматлит, 2010. – 623 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:299676&theme=FEFU	Читальный зал	13
		Экспертный анализ данных в молекулярной фармакологии / И. Ю. Торшин, О. А. Громова. – Москва: Изд-во Московского центра непрерывного математического образования, 2012. – 685 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:706263&theme=FEFU	Читальный зал	
35.	Б1.В.ОД.1.7 Биоинженерия	Промышленная биоинженерия. Инженерное сопровождение биотехнологических производств: учебник для вузов / Б. Н. Федоренко. – Санкт-Петербург: Профессия, 2016. – 516 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:834295&theme=FEFU	Читальный зал	13
		Нанобиотехнологии: практикум / А.М. Абатурова, Д.В. Багров, А.А. Байжуманов [и др.]; под ред. А.Б. Рубина. – Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. – 384 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:668224&theme=FEFU	Читальный зал	
36.	Б1.В.ОД.1.8 Биоинформатика	Биоинформатика: учебник для академического бакалавриата вузов по техническим и естественнонаучным направлениям / В.Е. Стефанов, А.А. Тулуб, Г.Р. Мавропуло-Столяренко. Москва: Юрайт, 2017. 251 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:836777&theme=FEFU	5	13
		Введение в биоинформатику: пер. с англ. / А. Леск. – Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015. – 318 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:797691&theme=FEFU	10	
		Биоинформационный анализ (практические работы): учебное пособие / И.С. Майоров, С.Ю. Голиков; Дальневосточный федеральный университет, Инженерная школа, Кафедра безопасности в чрезвычайных ситуациях и защиты окружающей среды. – Владивосток: Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2015. – 282 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:845936&theme=FEFU	10	
37.	Б1.В.ОД.2.1 Физиология	Нормальная физиология: учебник для вузов / В. П. Дегтярев, Н. Д. Сорокина; Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. 477 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:802112&theme=FEFU	5	13
		Нормальная физиология: учебник / В.Б. Брин, Ю. М. Захаров, Ю. А. Мазинг и др.; под ред. Б. И. Ткаченко. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 687 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:730370&theme=FEFU	10	
		Нормальная физиология: учебник для высшего профессионального образования / К.В. Судаков, В.В. Андрианов, Ю.Е. Вагин [и др.]; под ред. К.В. Судакова. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 875 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695484&theme=FEFU	40	

38.	Б1.В.ОД.2.2 Общая биология	Биология с общей генетикой: учебник для медицинских институтов / А.А. Слюсарев. – Москва: Альянс, 2011. – 471 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:676184&theme=FEFU	2	13
		Биология: учебник для высшего профессионального образования / Н.В. Чебышев, Г.Г. Гринева, М. В. Козарь [и др.]. – Москва: Медицинское информационное агентство, 2010. – 564 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:697644&theme=FEFU	40	
		Биология: учебник / С.Г. Мамонтов, В.Б. Захаров, Т.А. Козлова; под ред. С.Г. Мамонтова. – Москва: Академия, 2011. – 506 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:668762&theme=FEFU	5	
39.	Б1.В.ОД.2.3 Общая патология и основы нозологии	Патофизиология: учебник для высшего профессионального образования в 2 т: т. 1 / П.Ф. Литвицкий. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 623 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695485&theme=FEFU	40	13
		Патофизиология: учебник для высшего профессионального образования в 2 т: т. 2 / П.Ф. Литвицкий. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 623 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695511&theme=FEFU	40	
		Патология: учебное пособие для вузов / А.И. Тюкавин, А.Г. Васильев, Н. Н. Петрищев [и др.]; под ред. А.И. Тюкавина, А.Г. Васильева, Н.Н. Петрищева. – Москва: Академия, 2012. – 524 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:813663&theme=FEFU	11	
40.	Б1.В.ОД.2.4 Гигиена и экология человека	Гигиена с основами экологии человека: учебник для вузов / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Т.А. Козлова [и др.]; под ред. П.И. Мельниченко. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 751 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:781164&theme=FEFU	5	13
		Гигиена: учебник для вузов / П.И. Мельниченко, В.И. Архангельский, Т.А. Козлова [и др.]; под ред. П.И. Мельниченко. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 655 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:781152&theme=FEFU	5	
41.	Б1.В.ОД.2.5 Биофизика	Физика и биофизика: для студентов медицинских вузов: учебник для вузов / В.Ф. Антонов, Е.К. Козлова, А.М. Черныш. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 469 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695507&theme=FEFU	40	13
		Биофизика: учебное пособие / М.В. Волькенштейн. – Санкт-Петербург: Лань, 2012. – 595 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:694448&theme=FEFU	2	
		Сборник задач по биофизике: учебное пособие для биологических специальностей вузов / Г.Ю. Ризниченко, П.В. Фурсова, Л.Д. Терлова [и др.]; под ред. А.Б. Рубина. – Москва: Книжный дом Университет, 2011. – 183 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:417674&theme=FEFU	4	
42.	Б1.В.ОД.2.6 Клеточная и молекулярная биология	Молекулярная биология. Рибосомы и биосинтез белка: учебник для вузов по биологическим специальностям / А.С. Спирин. – Москва: Академия, 2011. – 496 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:669007&theme=FEFU	2	13

		Молекулярная биология клетки [в 3 т.]: т. 1 / Брюс Альбертс, Александр Джонсон, Джулиан Льюис и др.; с задачами Дж. Уилсона, Т. Ханта; пер. с англ. А. А. Светлова, О. В. Карловой. – Москва, Ижевск: Институт компьютерных исследований: Регулярная и хаотическая динамика, 2013. – с.773. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772792&theme=FEFU	2	
		Молекулярная биология клетки [в 3 т.]: т. 2 / Брюс Альбертс, Александр Джонсон, Джулиан Льюис и др.; с задачами Дж. Уилсона, Т. Ханта; пер. с англ. А. А. Светлова, О. В. Карловой. – Москва, Ижевск: Институт компьютерных исследований: Регулярная и хаотическая динамика, 2013. – с.775-1736. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772794&theme=FEFU	2	
		Молекулярная биология клетки [в 3 т.]: т. 3 / Брюс Альбертс, Александр Джонсон, Джулиан Льюис [и др.]; с задачами Дж. Уилсона, Т. Ханта; пер. с англ. А.А. Светлова, О.В. Карловой. – Москва, Ижевск: Институт компьютерных исследований: Регулярная и хаотическая динамика, с. 1737-2764. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772786&theme=FEFU	2	
43.	Б1.В.ОД.2.7 Генетика	Генетика: учебное пособие для вузов / В. И. Никольский. – Москва: Академия, 2010. – 249 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:416165&theme=FEFU	6	
		Medical genetics: An integrated approach / G. Bradley Schaefer, James N. Thompson. New York Chicago, Illinois San Francisco, California: McGraw-Hill Education, 2014. 374 p. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:823545&theme=FEFU	1	13
		Медицинская генетика: учебник / И.К. Гайнутдинов, Э.Д. Юровская. – Москва: Дашков и К°, 2015. – 335 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:786411&theme=FEFU	3	
	Дисциплины по выбору			
44.	Элективные курсы по физической культуре			13
45.	Б1.В.ДВ.1.1 Фармацевтическая биотехнология	Pharmacy: What it is and how it works / William N. Kelly. Boca Raton, Florida London New York: CRC Press, 2012. 452 p. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:702352&theme=FEFU	1	
		Инновационные технологии и оборудование фармацевтического производства: [в 2 т.] т. 1 / Н.В. Меньшутина, Ю.В. Мишина, С.В. Алвес [и др.]; под ред. Н.В. Меньшутинной. – Москва: Бином, 2013. 480 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:833826&theme=FEFU	10	13
		Инновационные технологии и оборудование фармацевтического производства: [в 2 т.] т. 2 / Н. В. Меньшутина, Ю. В. Мишина, С. В. Алвес [и др.]; под ред. Н. В. Меньшутинной. – Москва: Бином, 2013. 480 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:833831&theme=FEFU	10	
46.	Б1.В.ДВ.1.2 Медицинская биотехнология	Генная инженерия в биотехнологии: учебник для вузов / Г.А. Журавлева; под ред. С.Г. Инге-Вечтомова. – Санкт-Петербург: Эко-Вектор, 2016. – 328 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:840896&theme=FEFU	10	13

		Наглядная биотехнология и генетическая инженерия / Р. Шмид; пер. с нем. А.А. Виноградовой, А.А. Синюшина. – Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. – 324 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:797469&theme=FEFU	10	
47.	Б1.В.ДВ.2.1 Прикладная микробиология	Микробиология / А.Л. Ивчатов. – Москва: Изд-во Ассоциации строительных вузов, 2013. – 118 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:864427&theme=FEFU	5	13
		Медицинская микробиология: учебное пособие для медицинских вузов / О.К. Поздеев; под ред. В.И. Покровского. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010, – 16 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:695482&theme=FEFU	40	
		Микробиология продуктов животного происхождения: учебное пособие для вузов / Л. В. Красникова. Санкт-Петербург: Троицкий мост, 2018. – 295 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:845170&theme=FEFU	3	
48.	Б1.В.ДВ.2.2 Промышленная биотехнология	Промышленная биотехнология. Инженерное сопровождение биотехнологических производств: учебник для вузов / Б.Н. Федоренко. – Санкт-Петербург: Профессия, 2016. – 516 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:834295&theme=FEFU	Читальный зал	13
		Микробиологический синтез / А. М. Безбородов, Г. И. Квеситадзе; отв. ред. А. Г. Лобанок. – Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2011. – 143 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:785480&theme=FEFU	3	
		Микробиологический контроль биотехнологических производств: учебное пособие для вузов / Н.Б. Градова, Е.С. Бабусенко, В.И. Панфилов [и др.] – Москва: ДеЛи плюс, 2016. – 139 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:838315&theme=FEFU	3	
49.	Б1.В.ДВ.3.1 Морская биотехнология	Обоснование биотехнологии БАД к пище из печени тихоокеанских лососей : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук: 05.18.07 / А.И. Чепкасова. – Владивосток 2015. – 23 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:780119&theme=FEFU	1	13
		Выращивание личинок донных морских беспозвоночных в лабораторных условиях (практические рекомендации) / С.Д. Кашенко; под ред. М.А. Вашенко; Российская академия наук, Дальневосточное отделение, Институт биологии моря. – Владивосток: Дальнаука, 2010. – 92 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:304502&theme=FEFU	7	
		Промысел биоресурсов в водах Курильской гряды : современная структура, динамика и основные элементы / А.В. Буслов, И.А. Бирюков, П.М. Василец [и др.]; под общ. ред. А.В. Буслова; Сахалинский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии. – Южно-Сахалинск, 2013. – 262 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:796339&theme=FEFU	Читальный зал	
50.	Б1.В.ДВ.3.2 Биотехнология гидробионтов	Технология переработки гидробионтов: учебное пособие для вузов региона / В.М. Дацун, Л.В. Левочкина, К.Г. Дацун; Дальневосточный федеральный университет. – Владивосток: Изд-во Дальневосточного федерального университета, 2011. – 287 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:674228&theme=FEFU	10	13

51.	Б1.В.ДВ.4.1 Управление и экономика в биотехнологии	Экономика научных открытий. Размышления ученого о становлении науки на Дальнем Востоке, ее сегодняшнем дне и перспективах / Александр Латкин. – Владивосток: Дальнаука, 2015. – 127 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:820976&theme=FEFU	2	13
52.	Б1.В.ДВ.4.2 Биоэкономика	Биосферная совместимость: Технологии внедрения инноваций. Города, развивающие человека / В.А. Ильичев. – Москва: URSS: Либроком, 2011. – 234 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:818473&theme=FEFU	Читальный зал	13
		Modeling, Dynamics, Optimization and Bioeconomics I [Electronic resource] / Alberto Adrego Pinto, David Zilberman / Springer International Publishing / 2014 http://link.springer.com/openurl?genre=book&isbn=978-3-319-04849-9		13
53.	Б1.В.ДВ.5.1 Качество и безопасность биотехнологических продуктов	Стандарты и качество продукции: учебно-практическое пособие для вузов / Ю.Н. Берновский. – Москва: Форум: Инфра-М, 2014. – 255 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:752776&theme=FEFU	2	13
54.	Б1.В.ДВ.5.2 Методы контроля и сертификация биотехнологических продуктов	Экспертиза специализированных пищевых продуктов. Качество и безопасность: учебное пособие для вузов / Л.А. Маюрникова, В.М. Позняковский, Б.П. Суханов [и др.]; под общ. ред. В.М. Позняковского. Санкт-Петербург: ГИОРД, 2012. – 421 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:664633&theme=FEFU	10	13
55.	Б1.В.ДВ.6.1 Статистический анализ данных медико-биологических исследований	Медицинская статистика: учебное пособие для вузов / Н.В. Трухачева. – Ростов-на-Дону: Феникс, 2017. – 324 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:846512&theme=FEFU	3	13
		Математическая статистика в медико-биологических исследованиях с применением пакета Statistica / Н.В. Трухачева. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 379 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:730137&theme=FEFU	5	
56.	Б1.В.ДВ.6.2 Основы статистического анализа данных	Basic Statistical Analysis / Richard C. Sprinthall. Boston, Massachusetts Columbus, Ohio Indianapolis, Indiana: Allyn & Bacon, 2012. – 660 p http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:681289&theme=FEFU	2	13
		Основы статистического анализа. Практикум по статистическим методам и исследованию операций с использованием пакетов STATISTICA и EXCEL : учеб. пособие для вузов / Э.А. Вуколов. – М.: Форум: Инфра-М, 2010. – 464с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:356633&theme=FEFU	5	
	Практика			
57. 1.	Б2.У.1 Учебно-ознакомительная практика	Наглядная биотехнология и генетическая инженерия / Р. Шмид; пер. с нем. А. А. Виноградовой, А. А. Синюшина. – Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. – 324 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:797469&theme=FEFU	10	13
		Практикум по физиологии и биохимии растений: учебное пособие для вузов / В. В. Рогожин, Т. В. Рогожина. – Санкт-Петербург: ГИОРД, 2013. – 348 с.	4	

		http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:736961&theme=FEFU		
		Основы микробиологии и экологической биотехнологии: учебное пособие для вузов / Б.С. Ксенофонтов. Москва: Форум: Инфра-М, 2015. 220 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:795548&theme=FEFU	3	
		Прикладная молекулярная биология: учебное пособие для вузов / В.И. Алексеев, В.А. Каминский; Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет. – Владивосток: Изд-во Дальневосточного технического рыбохозяйственного университета, 2011. – 238 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:425474&theme=FEFU	4	
		Молекулярная биология клетки [в 3 т.]: т. 1 / Брюс Альбертс, Александр Джонсон, Джулиан Льюис [и др.]; с задачами Дж. Уилсона, Т. Ханта; пер. с англ. А.А. Светлова, О.В. Карловой. – Москва, Ижевск: Институт компьютерных исследований: Регулярная и хаотическая динамика, 2013. – с.773. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772792&theme=FEFU	2	
		Молекулярная биология клетки [в 3 т.]: т. 2 / Брюс Альбертс, Александр Джонсон, Джулиан Льюис [и др.]; с задачами Дж. Уилсона, Т. Ханта; пер. с англ. А.А. Светлова, О.В. Карловой. – Москва, Ижевск: Институт компьютерных исследований: Регулярная и хаотическая динамика, – 2013 http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772794&theme=FEFU	2	
		Молекулярная биология клетки [в 3 т.]: т. 3 / Брюс Альбертс, Александр Джонсон, Джулиан Льюис [и др.]; с задачами Дж. Уилсона, Т. Ханта; пер. с англ. А.А. Светлова, О.В. Карловой. Москва, Ижевск: Институт компьютерных исследований: Регулярная и хаотическая динамика, с. 1737-2764. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772786&theme=FEFU	2	
		Генная инженерия в биотехнологии: учебник для вузов / Г.А. Журавлева; под ред. С. Г. Инге-Вечтомова. – Санкт-Петербург: Эко-Вектор, 2016. – 328 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:840896&theme=FEFU	10	
		Биотехнология: учебник для вузов / С.М. Клунова, Т.А. Егорова, Е.А. Живухина. – Москва: Академия, 2010. – 256 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:416005&theme=FEFU	5	
		Биохимические основы переработки и хранения сырья растительного происхождения : учебное пособие для бакалавров / Н. Ю. Степанова, В. И. Марченко, А. Н. Богатырев. – Санкт-Петербург: ГИОРД, 2017. 308 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:846425&theme=FEFU	4	
58. 2.	Б2.У.2 Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений	Молекулярная биология клетки [в 3 т.]: т. 1 / Брюс Альбертс, Александр Джонсон, Джулиан Льюис и др.; с задачами Дж. Уилсона, Т. Ханта; пер. с англ. А. А. Светлова, О. В. Карловой. Москва Ижевск: Институт компьютерных исследований: Регулярная и хаотическая динамика, 2013. с.773. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772792&theme=FEFU	2	13
		Молекулярная биология клетки [в 3 т.]: т. 2 / Брюс Альбертс, Александр Джонсон, Джулиан Льюис и др.; с задачами Дж. Уилсона, Т. Ханта; пер. с англ. А. А. Светлова, О. В. Карловой. Москва Ижевск:	2	

и навыков научно-исследовательской деятельности	Институт компьютерных исследований: Регулярная и хаотическая динамика, 2013. с.775-1736. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772794&theme=FEFU		
	Молекулярная биология клетки [в 3 т.]: т. 3 / Брюс Альбертс, Александр Джонсон, Джулиан Льюис и др.; с задачами Дж. Уилсона, Т. Ханта; пер. с англ. А. А. Светлова, О. В. Карловой. Москва Ижевск: Институт компьютерных исследований: Регулярная и хаотическая динамика, с. 1737-2764. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772786&theme=FEFU	2	
	Молекулярно-генетические и биохимические методы в современной биологии растений / под ред. Вл. В. Кузнецова, В. В. Кузнецова, Г. А. Романова. Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. –487 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:663119&theme=FEFU	1	
	Генетически модифицированные организмы в пищевых продуктах / А. В. Алешков, А. И. Окара; Хабаровская государственная академия экономики и права, Коммерческий факультет. – Хабаровск: Изд-во Хабаровской академии экономики и права, 2010. – 188 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:426042&theme=FEFU	2	
	Биологически активные вещества дикорастущих растений и их применение в пищевых технологиях / Ю. Г. Базарнова. – Санкт-Петербург: Профессия, 2016. – 239 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:845208&theme=FEFU	2	
	Генная инженерия в биотехнологии: учебник для вузов / Г.А. Журавлева; под ред. С. Г. Инге-Вечтомова. Санкт-Петербург: Эко-Вектор, 2016. – 328 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:840896&theme=FEFU	10	
	Молекулярно-генетические и биохимические методы в современной биологии растений / под ред. Вл. В. Кузнецова, В.В. Кузнецова, Г.А. Романова. – Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. – 487 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:663119&theme=FEFU	1	
	Биотехнология: учебное пособие для вузов: в 8 кн. кн. 3. Клеточная инженерия / Р.Г. Бутенко, М.В. Гусев, А.Ф. Киркин [и др.]; под ред. Н.С. Егорова, В.Д. Самуилова. – Москва: Высшая школа, 1987. – 127 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:245775&theme=FEFU	11	
	Зенгбуш, Петер. Молекулярная и клеточная биология: в 3 т. Т. 1 / П. Зенгбуш; пер. с нем. Л. В. Алексеевой, Л.С. Шляхтенко. – Москва: Мир, 1982. – 367 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:3337&theme=FEFU	5	
	Зенгбуш, П. Молекулярная и клеточная биология: в 3 т. Т. 2 / П. Зенгбуш; пер. с нем. Г.И. Лойдиной.– Москва: Мир, 1982. – 438 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:3337&theme=FEFU	5	
	Зенгбуш, П. Молекулярная и клеточная биология: в 3 т. Т. 3 / П. Зенгбуш; пер. с нем. Л. В. Алексеевой. – Москва: Мир, 1982. – 344 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:46167&theme=FEFU	5	
Лутова, Л.А. Биотехнология высших растений. – СПб.: СПбГУ, 2003. – 227 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:3337&theme=FEFU	1		

		Щелкунов, С.Н. Генетическая инженерия: учебное пособие для вузов / С.Н. Щелкунов. – Новосибирск: Сибирское университетское изд-во, 2004. – 496 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:6586&theme=FEFU	8	
59. 3.	Б2.П.1 Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической, организационно-управленческой, проектной деятельности (в том числе технологическая практика)	Биология стволовых клеток и клеточные технологии: для медицинских вузов в 2 т.: т. 1 / М.А. Пальцев, Р.С. Акчурин, М.А. Александрова [и др.]; под ред. М. А. Пальцева. Москва: Медицина, Шико, 2009. – 272 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:779352&theme=FEFU	3	13
		Биология стволовых клеток и клеточные технологии: для медицинских вузов в 2 т.: т. 2 / М.А. Пальцев, Р.С. Акчурин, М.А. Александрова [и др.]; под ред. М.А. Пальцева. – Москва: Медицина: Шико, 2009. 455с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:779355&theme=FEFU	3	
		Наглядная биотехнология и генетическая инженерия / Р. Шмид; пер. с нем. А. А. Виноградовой, А. А. Синюшина. Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. – 324 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:797469&theme=FEFU	10	
		Молекулярная биология. Рибосомы и биосинтез белка: учебник для вузов по биологическим специальностям / А.С. Спирин. Москва: Академия, 2011. 496 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:669007&theme=FEFU	2	
		Молекулярная биология клетки [в 3 т.]: т. 3 / Брюс Альбертс, Александр Джонсон, Джулиан Льюис и др.; с задачами Дж. Уилсона, Т. Ханта; пер. с англ. А. А. Светлова, О. В. Карловой. Москва Ижевск: Институт компьютерных исследований: Регулярная и хаотическая динамика, с. 1737-2764. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772786&theme=FEFU	2	
		Молекулярно-генетические и биохимические методы в современной биологии растений / под ред. Вл. В. Кузнецова, В. В. Кузнецова, Г. А. Романова. Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. 487 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:663119&theme=FEFU	1	
		Генетически модифицированные организмы в пищевых продуктах / А. В. Алешков, А. И. Окара; Хабаровская государственная академия экономики и права, Коммерческий факультет. Хабаровск: Изд-во Хабаровской академии экономики и права, 2010. 188 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:426042&theme=FEFU	2	
		Физические основы молекулярной биологии: учебное пособие / Т. Уэй ; пер. с англ. под ред. Л. В. Яковенко. Долгопрудный: Интеллект, 2010. 363 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:663865&theme=FEFU	16	
		ПЦР в реальном времени / Д. В. Ребриков, Г. А. Саматов, Д. Ю. Трофимов и др.; под ред. Д. В. Ребрикова. Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. 223 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:668206&theme=FEFU	2	
		Культура животных клеток : практическое руководство / Р. Я. Фрешни ; пер. с англ. Ю. Н. Хомякова, Т. И. Хомяковой. – Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010. – 691 с.	2	

	http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:299244&theme=FEFU		
	Современная пищевая микробиология / Джеймс М. Джей, Мартин Дж. Лесснер, Дэвид А. Гольден ; пер. с англ. Е. А. Барановой [и др.]. – Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. – 887 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:668194&theme=FEFU	4	
	Наглядная биотехнология и генетическая инженерия / Р. Шмид; пер. с нем. А. А. Виноградовой, А. А. Синюшина. – Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. – 324 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:797469&theme=FEFU	10	
	Микробиология: учебное пособие Ч. 1 . Прокариотическая клетка / Н.Г. Куранова, Г.А. Купатадзе. – Москва: Прометей, 2013. – 107 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:872505&theme=FEFU	10	
	Микробиология: учебное пособие Ч. 2 . Метаболизм прокариот / Н. Г. Куранова, Г. А. Купатадзе – Москва: Прометей, 2017. – 98 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:872530&theme=FEFU	10	
	Основы динамической биохимии: учебное пособие для вузов / В. К. Плакунов, Ю. А. Николаев. – Москва: Логос, 2010. – 213 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:779785&theme=FEFU	5	
	Регенеративный потенциал мезенхимных стволовых клеток / Б. В. Попов. – Санкт-Петербург: Медкнига «ЭЛБИ», 2015. – 287 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:803153&theme=FEFU	2	
	Введение в клеточную биологию: учебник для университетов по биологическим специальностям / Ю. С. Ченцов. – Москва: Альянс, 2015. – 494 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776847&theme=FEFU	11	
	Микроскопическое строение животной клетки: учебное пособие для вузов / В. П. Никишин; отв. ред. Л. Л. Соловечук; Северо-Восточный государственный университет, Российская академия наук, Дальневосточное отделение, Институт биологических проблем Севера. – Магадан: Изд-во Северо-Восточного университета, –2015. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:793236&theme=FEFU	2	
	Противоопухолевый потенциал гемопоэтических стволовых клеток на модели экспериментальной глиобластомы: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук: 03.03.04 / П. В. Мищенко. Владивосток 2015. 23 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:799674&theme=FEFU	1	
	Биология стволовых клеток и клеточные технологии: для медицинских вузов в 2 т.: т. 1 / М. А. Пальцев, Р. С. Акчурин, М. А. Александрова [и др.]; под ред. М. А. Пальцева. – Москва: Медицина, Шико, 2009. – 272 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:779352&theme=FEFU		
	Биология стволовых клеток и клеточные технологии: для медицинских вузов в 2 т.: т. 2 / М. А. Пальцев, Р. С. Акчурин, М. А. Александрова [и др.]; под ред. М. А. Пальцева. – Москва: Медицина, Шико, 2009. – 455 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:779355&theme=FEFU		
	Бирюков, В.В. Основы промышленной биотехнологии / В.В. Бирюков. – М.: КолосС, 2004. – 296 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:231970&theme=FEFU		

	Братусь, А.С. Динамические системы и модели биологии / А.С. Братусь, А.С. Новожилов, А.П. Платонов. – Москва: ФИЗМАТЛИТ, 2009. – 400 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=2119		
	Анохина [и др.]. – Электрон. текстовые данные. http://www.iprbookshop.ru/29441.html . – Минск: Белорусская наука, 2012. – 490 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-29441&theme=FEFU		
	Генетические основы селекции растений. Том 4. Биотехнология в селекции растений. Геномика и генетическая инженерия [Электронный ресурс]/ О.Ю. Урбанович [и др.]. – Электрон. текстовые данные. http://www.iprbookshop.ru/29578.html . – Минск: Белорусская наука, 2014. – 654 с. – Режим доступа: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-29578&theme=FEFU		
	Глик, Б. Молекулярная биотехнология. Принципы и применение / Б. Глик, Дж. Пастернак, пер. с англ. – М.: Мир, 2002. – 589 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:4799&theme=FEFU		
	Горленко В.А. Научные основы биотехнологии. Часть 1. Нанотехнологии в биологии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Горленко В.А., Кутузова Н.М., Пятунина С.К. – Электрон. текстовые данные. http://www.iprbookshop.ru/24003.html . – М.: Прометей, 2013. – 262 с. – Режим доступа: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-24003&theme=FEFU		
	Егорова, Т.А. Основы биотехнологии: учебное пособие для вузов / Т.А. Егорова, С.М. Клунова, Е.А. Живухина. – М.: Академия, 2006. – 208 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:255141&theme=FEFU		
	Елинов, Н.П. Основы биотехнологии: учебник / Н.П. Елинов. – СПб.: «Наука», 1995. – 600 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:128910&theme=FEFU		
	Луканин, А.В. Инженерная биотехнология: основы технологии микробиологических производств: Учебное пособие / А.В. Луканин – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 304 с.: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Znanium:Znanium-527386&theme=FEFU		
	Луканин, А.В. Инженерная биотехнология: процессы и аппараты микробиологических производств: Учебное пособие / А.В Луканин. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 451 с.: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=Znanium:Znanium-527535&theme=FEFU		
	Ханта; пер. с англ. А.Н. Дьяконовой, А.В. Дюбы, А. . Светлова. – Москва, Ижевск: Институт компьютерных исследований, Регулярная и хаотическая динамика, 2013. – с. 1737-2764. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772786&theme=FEFU		
	Молекулярная биология клетки [в 3 т.]: т. 3 / Брюс Альбертс, Александр Джонсон, Джулиан Льюис [и др.]; с задачами Дж. Уилсона, Т. Ханта; пер. с англ. А.Н. Дьяконовой, А.В. Дюбы, А. . Светлова. – Москва, Ижевск: Институт компьютерных исследований, Регулярная и хаотическая динамика, 2013. – с. 1737-2764. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772786&theme=FEFU		
	Наноструктуры в биомедицине / под ред. К. Гонсалвес [и др.]; пер. с англ. – Москва: Бином. Лаборатория знаний, 2013. – 519 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=8685		

		<p>Новые биомедицинские технологии с использованием биологически активных добавок. Вып. 2 / Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания Сибирского отделения Российской академии медицинских наук, Научно-исследовательский институт медицинской климатологии и восстановительного лечения; [под ред. Е.М. Иванова]. – Владивосток 1999. – 127 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:710781&theme=FEFU</p> <p>Плакунов, В.К. Основы динамической биохимии [Электронный ресурс]: учебник / В.К. Плакунов, Ю.А. Николаев. – М.: Логос, 2010. – 216 с. http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=469367</p> <p>Регенеративный потенциал мезенхимных стволовых клеток / Б.В. Попов. – Санкт-Петербург: Медкнига «ЭЛБИ», 2015. – 287 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:803153&theme=FEFU</p> <p>Рябкова, Г.В. Biotechnology (Биотехнология) [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Г.В. Рябкова – Электрон. текстовые данные. http://www.iprbookshop.ru/61942.html. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2012. – 152 с. – Режим доступа: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-61942&theme=FEFU</p> <p>Сироткин А.С. Теоретические основы биотехнологии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Сироткин А.С., Жукова В.Б. – Электрон. текстовые данные. http://www.iprbookshop.ru/63475.html. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2010. – 87 с. – Режим доступа: http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-63475&theme=FEFU</p> <p>Степанов В.М. Молекулярная биология, структура и функция белков / под ред. А.С. Спирина. – М.: МГУ имени М.В.Ломоносова (Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова), 2005. – 336 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=10123</p> <p>Ченцов, Ю.С. Введение в клеточную биологию: учебник для вузов по биологическим специальностям / Ю.С. Ченцов. – изд. 4-е, перераб. и доп., стер., перепеч. с изд. 2005. – Москва: Альянс, 2015. – 494 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776847&theme=FEFU</p>					
60.	Б2.П.3 Преддипломная практика	<p>Биология стволовых клеток и клеточные технологии: для медицинских вузов в 2 т.: т. 1 / М. А. Пальцев, Р. С. Акчурин, М. А. Александрова и др.; под ред. М. А. Пальцева. Москва: Медицина: Шико, 2009. 272 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:779352&theme=FEFU</p> <p>Биология стволовых клеток и клеточные технологии : для медицинских вузов в 2 т. : т. 2 / [М. А. Пальцев, Р. С. Акчурин, М. А. Александрова и др.] ; под ред. М. А. Пальцева. Москва: Медицина: Шико, 2009. 455 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:779355&theme=FEFU</p> <p>Наглядная биотехнология и генетическая инженерия / Р. Шмид; пер. с нем. А. А. Виноградовой, А. А. Синюшина. Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. 324 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:797469&theme=FEFU</p> <p>Молекулярная биология. Рибосомы и биосинтез белка : учебник для вузов по биологическим</p>	3	3	10	2	13

	специальностям / А. С. Спирин. Москва: Академия, 2011. 496 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:669007&theme=FEFU		
	Молекулярная биология клетки [в 3 т.]: т. 3 / Брюс Альбертс, Александр Джонсон, Джулиан Льюис и др.; с задачами Дж. Уилсона, Т. Ханта; пер. с англ. А. А. Светлова, О. В. Карловой. Москва Ижевск: Институт компьютерных исследований: Регулярная и хаотическая динамика, с. 1737-2764. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772786&theme=FEFU	2	
	Молекулярно-генетические и биохимические методы в современной биологии растений / под ред. Вл. В. Кузнецова, В. В. Кузнецова, Г. А. Романова. Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. 487 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:663119&theme=FEFU	1	
	Генетически модифицированные организмы в пищевых продуктах / А. В. Алешков, А. И. Окара; Хабаровская государственная академия экономики и права, Коммерческий факультет. Хабаровск: Изд-во Хабаровской академии экономики и права, 2010. 188 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:426042&theme=FEFU	2	
	Физические основы молекулярной биологии: учебное пособие / Т. Уэй ; пер. с англ. под ред. Л. В. Яковенко. Долгопрудный: Интеллект, 2010. 363 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:663865&theme=FEFU	16	
	ПЦР в реальном времени / Д. В. Ребриков, Г. А. Саматов, Д. Ю. Трофимов и др.; под ред. Д. В. Ребрикова. Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. 223 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:668206&theme=FEFU	2	
	Культура животных клеток : практическое руководство / Р. Я. Фрешни ; пер. с англ. Ю. Н. Хомякова, Т. И. Хомяковой. Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010. 691 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:299244&theme=FEFU	2	
	Современная пищевая микробиология / Джеймс М. Джей, Мартин Дж. Лесснер, Дэвид А. Гольден ; пер. с англ. Е. А. Барановой и др. Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. 887 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:668194&theme=FEFU	4	
	Наглядная биотехнология и генетическая инженерия / Р. Шмид; пер. с нем. А. А. Виноградовой, А. А. Синюшина. Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. 324 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:797469&theme=FEFU	10	
	Микробиология: учебное пособие Ч. 1 . Прокариотическая клетка / Н.Г. Куранова, Г.А. Купатадзе. Москва: Прометей, 2013. 107 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:872505&theme=FEFU	10	
	Микробиология: учебное пособие Ч. 2 . Метаболизм прокариот / Н.Г. Куранова, Г.А. Купатадзе. – Москва: Прометей, 2017. 98 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:872530&theme=FEFU	10	
	Основы динамической биохимии: учебное пособие для вузов / В. К. Плакунов, Ю. А. Николаев. –	5	

	Москва: Логос, 2010. 213 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:779785&theme=FEFU		
	Регенеративный потенциал мезенхимных стволовых клеток / Б. В. Попов. Санкт-Петербург: Медкнига «ЭЛБИ», 2015. 287 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:803153&theme=FEFU	2	
	Введение в клеточную биологию: учебник для университетов по биологическим специальностям / Ю. С. Ченцов. Москва: Альянс, 2015. 494 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776847&theme=FEFU	11	
	Микроскопическое строение животной клетки: учебное пособие для вузов / В. П. Никишин; отв. ред. Л.Л. Соловечук; Северо-Восточный государственный университет, Российская академия наук, Дальневосточное отделение, Институт биологических проблем Севера. Магадан: Изд-во Северо-Восточного университета, 2015. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:793236&theme=FEFU	2	
	Противоопухолевый потенциал гемопоэтических стволовых клеток на модели экспериментальной глиобластомы: автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук: 03.03.04 / П. В. Мищенко. Владивосток 2015. 23 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:799674&theme=FEFU	1	
	Биология стволовых клеток и клеточные технологии: для медицинских вузов в 2 т.: т. 1 / М.А. Пальцев, Р.С. Акчурин, М.А. Александрова [и др.]; под ред. М. А. Пальцева. – Москва: Медицина, Шико, 2009. – 272 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:779352&theme=FEFU	3	
	Биология стволовых клеток и клеточные технологии: для медицинских вузов в 2 т.: т. 2 / М. А. Пальцев, Р. С. Акчурин, М. А. Александрова [и др.]; под ред. М. А. Пальцева. – Москва: Медицина, Шико, 2009. – 455 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:779355&theme=FEFU	3	
	Бирюков, В.В. Основы промышленной биотехнологии / В.В. Бирюков. – М.: КолосС, 2004. – 296 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:231970&theme=FEFU	24	
	Генетические основы селекции растений. Том 3. Биотехнология в селекции растений. Клеточная инженерия [Электронный ресурс] / В.С. Анохина [и др.]. – Электрон. текстовые данные. http://www.iprbookshop.ru/29441.html . – Минск: Белорусская наука, 2012. – 490 с. – Режим доступа:— http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=IPRbooks:IPRbooks-29441&theme=FEFU	1	
	Глик, Б. Молекулярная биотехнология. Принципы и применение / Б. Глик, Дж. Пастернак, пер. с англ. – М.: Мир, 2002. – 589 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:4799&theme=FEFU	5	
	Егорова, Т.А. Основы биотехнологии: учебное пособие для вузов / Т.А. Егорова, С.М. Клунова, Е.А. Живухина. – М: Академия, 2006. – 208 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:255141&theme=FEFU	25	
	Молекулярная биология клетки [в 3 т.]: т. 3 / Брюс Альбертс, Александр Джонсон, Джулиан Льюис [и др.]; с задачами Дж. Уилсона, Т. Ханта; пер. с англ. А.Н. Дьяконовой, А.В. Дюбы, А. . Светлова. – Москва, Ижевск: Институт компьютерных исследований, Регулярная и хаотическая динамика, 2013. – с. 1737-2764. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772786&theme=FEFU	2	
			13

	Молекулярная биология клетки [в 3 т.]: т. 3 / Брюс Альбертс, Александр Джонсон, Джулиан Льюис [и др.]; с задачами Дж. Уилсона, Т. Ханта; пер. с англ. А.Н. Дьяконовой, А.В. Дюбы, А. . Светлова. – Москва, Ижевск: Институт компьютерных исследований, Регулярная и хаотическая динамика, 2013. – с. 1737-2764. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:772786&theme=FEFU	2	
	Новые биомедицинские технологии с использованием биологически активных добавок. Вып. 2 / Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания Сибирского отделения Российской академии медицинских наук, Научно-исследовательский институт медицинской климатологии и восстановительного лечения; [под ред. Е.М. Иванова]. – Владивосток 1999. – 127 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:710781&theme=FEFU	1	
	Регенеративный потенциал мезенхимных стволовых клеток / Б.В. Попов. – Санкт-Петербург: Медкнига «ЭЛБИ», 2015. – 287 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:803153&theme=FEFU	2	
	Цоглин, Л.Н. Биотехнология микроводорослей / Л.Н. Цоглин, Н. А. Пронина. – Москва: Научный мир, 2012. – 182 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:706085&theme=FEFU	1	
	Ченцов, Ю.С. Введение в клеточную биологию: учебник для вузов по биологическим специальностям / Ю.С. Ченцов. – изд. 4-е, перераб. и доп., стер., перепеч. с изд. 2005. – Москва: Альянс, 2015. – 494 с. http://lib.dvfu.ru:8080/lib/item?id=chamo:776847&theme=FEFU	11	

II. Возможность доступа студентов к электронным фондам учебно-методической документации

№ п/п	Наименование дисциплины	Ссылка на информационный ресурс	Наименование разработки в электронной форме	Доступность
1	2	3	4	5
	Базовая часть			
1.	Б1.Б.1.1 Иностранный язык	http://www.iprbookshop.ru/61942.html	Рябкова, Г.В. Biotechnology (Биотехнология) [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Г.В. Рябкова. – Электрон. текстовые данные. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2012. – 152 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019 Срок доступа – по 31 июля 2019 года
		http://www.iprbookshop.ru/19953.html	Хоменкер, Л.С. Английский язык [Электронный ресурс]: уроки репетитора / Л.С. Хоменкер. – Электрон. текстовые данные. – СПб: КАРО, 2012. – 360 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019 года
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423790.html	Английский язык: учебник / И.Ю. Марковина, З.К. Максимова, М.В. Вайнштейн; Под общей ред. И.Ю. Марковиной. – 4-е изд., испр. и перераб. 2013. – 368 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
2.	Б1.Б.2.1 Физическая культура и спорт			
3.	Б1.Б.3.1 Философия	http://znanium.com/catalog/product/536592	Философия: Учебник / Островский Э.В. – М.: Вузовский учебник, НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 313 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://znanium.com/catalog/product/548110	Философия: учеб. пособие / А.Т. Свергузов. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: ИНФРА-М, 2017. – 180 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://znanium.com/catalog/product/884001	Философия / Лавриненко В.Н., Ратников В.П., – 3-е изд. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. – 622 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
4.	Б1.Б.3.2 История	http://znanium.com/catalog/product/900918	История: учеб. пособие / Ю.А. Шестаков. – М.: РИОР: ИНФРА-М, 2017. – 248 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://znanium.com/catalog/product/415074	История / Кузнецов И.Н. – 3-е изд. – М.: Дашков и К, 2017. – 576 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://www.iprbookshop.ru/60761.html	История [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.П. Фролов, М.Г. Ефремова, Т.Л. Пантелеева, Ю.В. Посвятенко; ред. Т.А. Молокова. – Электрон. текстовые данные. – М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа,	Срок доступа – по 31 августа 2019

			ЭБС АСВ, 2016. – 108 с.	
5.	Б1.Б.3.3 Русский язык и культура речи (Деловая коммуникация)	http://znanium.com/catalog/product/882544	Штрекер, Н.Ю. Русский язык и культура речи / Штрекер Н.Ю. – М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. – 383 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://znanium.com/catalog/product/448841	Самойлова, Е.А. Русский язык и культура речи: Учебное пособие / Е.А. Самойлова. – М.: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 144 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://znanium.com/catalog/product/661709	Русский язык и культура речи: учебник / Н.В. Кузнецова. – 3-е изд. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2016. – 368 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
6.	Б1.Б.3.4 Логика	https://www.book.ru/book/918685	Логика: учебное пособие / Н.П. Суханова. – Москва: Русайнс, 2015. – 230 с.	
		http://www.iprbookshop.ru/58143.html	Гусев, Д.А. Логика [Электронный ресурс] / Д.А. Гусев. – Электрон. текстовые данные. – М.: Прометей, 2015. – 300 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/76486.html	Логика [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н.В. Довгаленко, А.А. Ромашенко, М.А. Ромашенко; ред. А.С. Борщов. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина, ЭБС АСВ, 2014. – 120 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
7.	Б1.Б.3.5 Экономика	http://znanium.com/catalog/product/534692	Экономика: Учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Экономик»/Липсиц И.В., 8-е изд., стер. – М.: Магистр, НИЦ ИНФРА-М, 2014. – 607 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://znanium.com/catalog/product/968063	Экономика: Учебное пособие / Кузьмин Д.И., Кузьмина Н.Н., Малинова Т.П. – Красноярский СФУ, 2016. – 283 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://znanium.com/catalog/product/468419	Гребнев, Л. С. Экономика [Электронный ресурс]: учебник / Л. С. Гребнев. – М.: Логос, 2011. – 408 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
8.	Б1.Б.3.6 Правоведение	http://znanium.com/catalog/product/545252	Правоведение: Учебник / Смоленский М. Б. – 3-е изд. – М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 422 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://znanium.com/catalog/product/967790	Правоведение: Учебное пособие / А.В. Малько, С.А. Агамагомедова, А.Д. Гуляков; Под ред. А.В. Малько, А.Ю. Саломатина. – М.: Норма: НИЦ ИНФРА-М, 2018. – 256 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://znanium.com/catalog/product/473115	Правоведение: Сборник задач и упражнений / Васенков В.А., Корнеева И.Л., Субботина И.Б., Васенков В.А. – М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 160 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
9.	Б1.Б.4.1 Высшая математика	http://znanium.com/catalog/product/368074	Высшая математика: Практикум / И.Г. Лурье, Т.П. Фунтикова. – М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2013. – 160 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://znanium.com/catalog/product/344777	Высшая математика: Учебник / Л.Т. Ячменёв. – М.: ИЦ РИОР:	Срок доступа – по

			НИЦ Инфра-М, 2013. – 752 с.	31 июля 2019 года.
		http://znanium.com/catalog/product/945790	Высшая математика: учебник / В.С. Шипачев. – М.: ИНФРА-М, 2018. – 479 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://www.iprbookshop.ru/72486.html	Высшая математика [Электронный ресурс]: практикум / О.М. Растопчина; ред. А.И. Нижников, Т.Н. Попова. – Электрон. текстовые данные. – М. : Московский педагогический государственный университет, 2017. – 138 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
10.	Б1.Б.4.2 Информатика	http://znanium.com/catalog/product/542614	Информатика: Учебник / Каймин В.А. – 6-е изд. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 285 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://www.iprbookshop.ru/48250.html	А. Н. Ермакова. Информатика [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов высших учебных заведений / А.Н. Ермакова, С.В. Богданова. – Электрон. текстовые данные. – Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, Сервисшкола, 2013. – 184 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://znanium.com/catalog/product/263735	49.02.01: Физическая культура Информатика: Учебное пособие / Под ред. Б.Е. Одинцова, А.Н. Романова. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Вузовский учебник: НИЦ Инфра-М, 2012. – 410 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
11.	Б1.Б.4.3 Математическое моделирование	http://www.iprbookshop.ru/61739.html	Математическое моделирование [Электронный ресурс]: лабораторный практикум; Бен сост., А.Э. Смирнов. – Электрон. текстовые данные. – М.: Московский технический университет связи и информатики, 2015. – 43 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/72919.html	М.Е. Семенов. Математическое моделирование физических процессов [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.Е. Семенов, Н.Н. Некрасова. – Электрон. текстовые данные. – Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. – 94 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/66414.html	Ашихмин, В.Н. Введение в математическое моделирование [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.Н. Ашихмин, М.Б. Гитман, И.Э. Келлер [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – М.: Логос, 2016. – 440 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/65119.html	Дьяконов, В.П. VisSim+Mathcad+MATLAB. Визуальное математическое моделирование [Электронный ресурс] / В.П. Дьяконов. – Электрон. текстовые данные. – М.: СОЛОН-ПРЕСС,	Срок доступа – по 31 августа 2019

			2010. – 384 с.	
12.	Б1.Б.4.4 Физика	http://www.iprbookshop.ru/64209.html	Обвинцева, Н.Ю. Физика. Молекулярная физика и термодинамика [Электронный ресурс]: сборник задач / Н.Ю. Обвинцева, О.В. Рычкова. – Электрон. текстовые данные. – М.: Издательский Дом МИСиС, 2016. – 65 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://znanium.com/catalog/product/397226	Физика: Учебное пособие / А.В. Ильюшонок, П.В. Астахов, И.А. Гончаренко. – М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2013. – 600 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://www.iprbookshop.ru/23753.html	В.К. Михайлов. Физика [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.К. Михайлов. – Электрон. текстовые данные. – М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2013. – 120 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://znanium.com/catalog/product/415061	Физика для вузов: Механика и молекулярная физика / В.А. Никеров – М.: Дашков и К, 2017. – 136 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
13.	Б1.Б.5.1 Общая и неорганическая химия	http://www.iprbookshop.ru/63681.html	Общая и неорганическая химия [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Н.Ш. Мифтахова, Т.П. Петрова, И.Ф. Рахматуллина и др.ред. А. М. Кузнецов. – Электрон. текстовые данные. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2013. – 184 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		https://e.lanbook.com/book/107904	Ахметов, Н.С. Общая и неорганическая химия [Электронный ресурс]: учебник / Н.С. Ахметов. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: Лань, 2018. – 744 с.	Срок доступа – по 31 янв. 2020 года
		http://www.iprbookshop.ru/66393.html	Общая и неорганическая химия [Электронный ресурс]: справочник для СПО / Н.Ф. Стась; ред. А.П. Ильин. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Профобразование, 2017. – 92 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		https://e.lanbook.com/book/4034	Павлов, Н.Н. Общая и неорганическая химия [Электронный ресурс]: учебник / Н.Н. Павлов. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: Лань, 2011. – 496 с.	Срок доступа – по 31 янв. 2020 года
		http://www.iprbookshop.ru/59853.html	Ашкеева, Р.К. Общая химия [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Р.К. Ашкеева, Л.М. Тугелбаева, Р.Г. Рыскалиева. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Казахский национальный университет им. аль-Фараби, 2013. – 157 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
14.	Б1.Б.5.2 Органическая и	http://www.iprbookshop.ru/11428.html	О.В. Ковальчукова. Общая и биоорганическая химия. Органическая химия [Электронный ресурс]: учебное пособие /	Срок доступа – по 31 августа 2019

	биоорганическая химия		О.В. Ковальчукова, О.В. Авраменко. – Электрон. текстовые данные. – М.: Российский университет дружбы народов, 2011. – 124 с.	
		http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=515902	Органическая химия [Электронный ресурс]: практикум / Новосибирский гос. аграрный ун-т, Агроном. фак.; сост.: Т.И. Бокова, Н.А. Кусакина, И.В. Васильцова. – Новосибирск: Золотой колос, 2014. – 140 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://znanium.com/catalog/product/549401	Органическая химия / Е.С. Найденко – Новосибирск: НГТУ, 2014. – 91 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://www.iprbookshop.ru/77218.html	Кужаева, А.А. Органическая химия [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.А. Кужаева, И. В. Берлинский, Н.В. Джевага. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Вузовское образование, 2018. – 152 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://znanium.com/catalog/product/912392	Органическая химия. Краткий курс: Учебное пособие / В.Г. Иванов, О.Н. Гева – М.:КУРС, НИЦ ИНФРА-М, 2018. – 222 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
15.	Б1.Б.5.3 Физическая и коллоидная химия	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970414415.html	Электронное издание на основе: Физическая и коллоидная химия: учебник / Беляев А.П., Кучук В.И., Евстратова К.И. [и др.]; Под ред. А.П. Беляева. 2010. – 704 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
		https://e.lanbook.com/book/67473	Нигматуллин, Н.Г. Физическая и коллоидная химия [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н.Г. Нигматуллин. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: Лань, 2015. – 288 с.	Срок доступа – по 31 янв. 2020 года
		http://www.iprbookshop.ru/47377.html	В.В. Родин. Физическая и коллоидная химия [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.В. Родин, Э.В. Горчаков, В.А. Оробец. – Электрон. текстовые данные. – Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, АГРУС, 2013. – 156 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976519633.html	Электронное издание на основе: Физическая химия [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В.И. Грызунов, И.Р. Кузеев, Е.В. Пояркова, В.И. Полухина, Е.Б. Шабловская, Е.Ю. Приймак, Н.В. Фирсова. – 2-е изд., стер. – М.: ФЛИНТА, 2014. – 251 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
16.	Б1.Б.5.4 Аналитическая химия	http://www.iprbookshop.ru/44656.html	А.И. Апарнев. Аналитическая химия [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.И. Апарнев, Г.К. Лупенко, Т.П. Александрова, А. А. Казакова. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2011. – 104 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019

		https://e.lanbook.com/book/97670	Вершинин, В.И. Аналитическая химия [Электронный ресурс]: учебник / В.И. Вершинин, И.В. Власова, И.А. Никифорова. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: Лань, 2017. – 428 с.	Срок доступа – по 31 янв. 2020 года
17.		http://znanium.com/catalog/product/419626	Аналитическая химия. Химические методы анализа: Учеб. пос. / А.И. Жебентяев, А.К. Жерносек и др. – 2-е изд., стер. – М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2014. – 542 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		https://e.lanbook.com/book/4591	Аналитическая химия. Физико-химические методы анализа [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.П. Гуськова [и др.]. – Электрон. дан. – Кемерово: КемГУ, 2007. – 96 с.	Срок доступа – по 31 янв. 2020 года
18.	Б1.Б.5.5 Химия биологически активных веществ	https://e.lanbook.com/book/62678	Келина, Н.Ю. Органическая химия и химия биологически активных веществ. Ч. 2. Химия биологически активных веществ [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н.Ю. Келина, Н.В. Безручко. – Электрон. дан. – Пенза: ПензГТУ, 2012. – 104 с.	Срок доступа – по 31 янв. 2020 года
		http://www.iprbookshop.ru/68512.html	Э.В. Носова. Химия гетероциклических биологически активных веществ [Электронный ресурс]: учебное пособие / Э.В. Носова. – Электрон. текстовые данные. – Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2014. – 204 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/68513.html	Э.В. Носова. Химия карбоциклических биологически активных веществ [Электронный ресурс]: учебное пособие / Э.В. Носова, Н. Н. Мочульская. – Электрон. текстовые данные. – Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2015. – 156 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		https://e.lanbook.com/book/91905	Химическая технология лекарственных веществ. Основные процессы химического синтеза биологически активных веществ [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.А. Иозеп [и др.]; под ред. Иозеп А.А.. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: Лань, 2017. – 356 с.	Срок доступа – по 31 янв. 2020 года
19.	Б1.Б.6.1 Безопасность жизнедеятельности	http://znanium.com/catalog/product/525412	Безопасность жизнедеятельности: учебник / В.П. Мельников. – М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017. – 400 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://znanium.com/catalog/product/508589	Безопасность жизнедеятельности: Учебное пособие / В.М. Маслова, И.В. Кохова, В.Г. Ляшко; Под ред. В.М. Масловой – 3 изд., перераб. и доп. – М.: Вузовский учебник: НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 240 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.

		http://znanium.com/catalog/product/88400	Безопасность жизнедеятельности / Муравья Л.А. – М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. – 431 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
20.	Б1.Б.6.2 Промышленная экология	http://www.iprbookshop.ru/74942.html	Промышленная экология [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / Т.Е. Гридэл, Б.Р. Алленби; пер. Э.В. Гирусовред. Э.В. Гирусов. – Электрон. текстовые данные. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 526 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/67125.html	Е.Т. Абсеитов. Промышленная экология [Электронный ресурс]: учебник / Е. Т. Абсеитов. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Нур-Принт, 2016. – 489 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/66674.html	И.В. Старостина. Промышленная экология [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. В. Старостина, Л. М. Смоленская, С.В. Свергузова. – Электрон. текстовые данные. – Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2015. – 288 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		https://www.biblio-online.ru/book/promyshlennaya-ekologiya-422891	Ларионов, Н.М. Промышленная экология: учебник и практикум для академического бакалавриата / Н.М. Ларионов, А.С. Рябышенков. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 382 с.	Срок доступа – по 16 сентября 2019
21.	Б1.Б.6.3 Охрана труда и производственная санитария	http://www.iprbookshop.ru/24122.html	Охрана труда [Электронный ресурс]: учебник / А.А. Челноков, И.Н. Жмыхов, В.Н. Цапред. А.А. Челноков. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Вышэйшая школа, 2013. – 656 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/28181.html	Вашко, И.М. Охрана труда [Электронный ресурс]: ответы на экзаменационные вопросы / И.М. Вашко. – Электрон. текстовые данные. – Минск: ТетраСистемс, Тетралит, 2014. – 208 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		https://e.lanbook.com/book/60192	Иванов, Ю.И. Производственная санитария и гигиена труда [Электронный ресурс] / Ю.И. Иванов, Е.А. Попова. – Электрон. дан. – Кемерово: КемГУ, 2014. – 163 с.	Срок доступа – по 31 янв. 2020 года
22.	Б1.Б.7.1 Инженерная графика	https://e.lanbook.com/book/108466	Панасенко, В.Е. Инженерная графика [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.Е. Панасенко. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: Лань, 2018. – 168 с.	Срок доступа – по 31 янв. 2020 года
		http://www.iprbookshop.ru/23724.html	Кондратьев, Т.М. Инженерная графика [Электронный ресурс]: практикум для студентов I курса всех направлений подготовки / Т.М. Кондратьева, А.Ю. Борисова, Е.П. Знаменская [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – М.: Московский государственный	Срок доступа – по 31 августа 2019

			строительный университет, ЭБС АСВ, 2013. – 40 с.	
23.		http://www.iprbookshop.ru/21592.html	Л.В. Горельская. Инженерная графика [Электронный ресурс]: учебное пособие по курсу «Инженерная графика» / Л.В. Горельская, А.В. Кострюков, С.И. Павлов. – Электрон. текстовые данные. – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2011. – 183 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/46457.html	А.Л. Мышкин. Инженерная графика [Электронный ресурс]: методические рекомендации / А.Л. Мышкин, Е. П. Петрова, Л. Ю. Сумина. – Электрон. текстовые данные. – М.: Московская государственная академия водного транспорта, 2012. – 84 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
24.	Б1.Б.7.2 Основы проектирования	https://e.lanbook.com/book/93557	Мышалова, О.М. Основы проектирования [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.М. Мышалова. – Электрон. дан. – Кемерово: КемГУ, 2014. – 199 с.	Срок доступа – по 31 янв. 2020 года
		http://www.iprbookshop.ru/62525.html	О.Р. Каратаев. Основы проектирования [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.Р. Каратаев, Д.А. Хамидуллина. – Электрон. текстовые данные. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2016. – 124 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/67499.html	Алиев, Т.И. Основы проектирования систем [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.И. Алиев. – Электрон. текстовые данные. – СПб.: Университет ИТМО, 2015. – 120 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://znanium.com/catalog/product/858453	Основы проектирования: Учебное пособие / Вахнина Г.Н., Стасюк В.В., Боровиков Р.Г. – Воронеж: ВГЛУ им. Г.Ф. Морозова, 2013. – 149 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
25.	Б1.Б.7.3 Электротехника и электроника	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785930938845.html	Электронное издание на основе: Электротехника и электроника: Учеб. для вузов. – М.: Издательство АСВ, 2017. – 266 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
		http://znanium.com/catalog/product/404472	Муравьев, В.М. Электротехника и электроника [Электронный ресурс] / В.М. Муравьев, М.С. Сандлер. – М.: МГАВТ, 2010. – 24с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://www.iprbookshop.ru/63963.html	Ермуратский, П.В. Электротехника и электроника [Электронный ресурс] / П.В. Ермуратский, Г.П. Лычкина, Ю.Б. Минкин. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Профобразование, 2017. – 416 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
26.	Б1.Б.7.4 Процессы и аппараты	https://e.lanbook.com/book/112671	Процессы и аппараты пищевых производств и биотехнологии [Электронный ресурс]: учебное пособие / Д.М. Бородулин [и др.]. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 292 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года

	биотехнологии	http://www.iprbookshop.ru/75637.html	Разинов, А.И. Процессы и аппараты химической технологии [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.И. Разинов, А.В. Клинов, Г.С. Дьяконов. – Электрон. текстовые данные. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2017. – 860 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://znanium.com/catalog/product/527535	Инженерная биотехнология: процессы и аппараты микробиологических производств: Учебное пособие / Луканин А.В. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 451 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
27.	Б1.Б.8.1 Биохимия	http://znanium.com/catalog/product/548297	Биохимия: учеб. пособие / Ю.А. Митякина. – М.: РИОР: ИНФРА-М, 2017. – 113 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		https://e.lanbook.com/book/4596	Пинчук, Л.Г. Биохимия [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.Г. Пинчук, Е.П. Зинкевич, С.Б. Гридина. – Электрон. дан. – Кемерово: КемГУ, 2011. – 364 с.	Срок доступа – по 31 янв. 2020 года
		http://znanium.com/catalog/product/415230	Димитриев, А. Д. Биохимия [Электронный ресурс]: Учебное пособие / А. Д. Димитриев, Е. Д. Амбросьева. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2012. – 168 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427866.html	Электронное издание на основе: Биохимия: учебник / под ред. Е. С. Северина. – 5-е изд., испр. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 768 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
		https://e.lanbook.com/book/62472	Келина, Н.Ю. Биохимия [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Н.Ю. Келина, Е.А. Малышева. – Электрон. дан. – Пенза: ПензГТУ, 2014. – 216 с.	Срок доступа – по 31 янв. 2020 года
28.	Б1.Б.8.2 Общая биология и микробиология	http://www.iprbookshop.ru/66069.html	С.А. Рябцева. Общая биология и микробиология. Часть 1. Общая биология [Электронный ресурс]: учебное пособие / С.А. Рябцева. – Электрон. текстовые данные. – Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. – 149 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/64136.html	О.В. Зюзина. Общая микробиология [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / О.В. Зюзина, Е.В. Пешкова. – Электрон. текстовые данные. – Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2015. – 81 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/64746.html	Общая микробиология [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / сост. Л. А. Литвина; ред. А.Г. Незавитин. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Новосибирский государственный аграрный университет, 2012. – 136 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019

		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427989.html	Электронное издание на основе: Микробиология : учеб. для студентов учреждений высш. проф. Образования / под ред. В.В. Зверева, М. Н. Бойченко. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 608 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
29.	Б1.Б.8.3 Промышленная микробиология и биотехнология	http://www.iprbookshop.ru/67117.html	Бияшев, К.Б. Основы промышленной биотехнологии [Электронный ресурс]: учебное пособие / К.Б. Бияшев, Б.К. Бияшев, Ж.С. Киркимбаева, А.Ж. Макбуз. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Нур-Принт, 2015. – 164 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/71282.html	Алешина, Е.С. Культивирование микроорганизмов как основа биотехнологического процесса [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е.С. Алешина, Е.А. Дроздова, Н.А. Романенко. – Электрон. текстовые данные. – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. – 192 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
30.	Б1.Б.8.4 Инженерная энзимология	http://www.iprbookshop.ru/61262.html	Дышлюк, Л.С. Введение в направление. Биотехнология [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов / Л. С. Дышлюк, Кригер, О.В. [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – Кемерово:, 2014. – 157 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/70702.html	Плакунов, В.К. Основы энзимологии [Электронный ресурс] / В.К. Плакунов. – Электрон. текстовые данные. – М.: Логос, 2011. – 127 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/66505.html	Бландов, А.Н. Кинетика ферментативных реакций [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / А.Н. Бландов. – Электрон. текстовые данные. – СПб.: Университет ИТМО, 2015. – 30 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019 года
	Вариативная часть			
	Обязательные дисциплины			
1.	Б1.В.ОД.1.1 Введение в биотехнологию и профессиональную деятельность	https://e.lanbook.com/book/70820	Шлейкин, А.Г. Введение в биотехнологию [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.Г. Шлейкин, Н.Т. Жилинская. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: НИУ ИТМО, 2013. – 95 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года
		https://e.lanbook.com/book/60191	Введение в направление. Биотехнология [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.С. Дышлюк [и др.]. – Электрон. дан. – Кемерово: КемГУ, 2014. – 157 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года

2.	Б1.В.ОД.1.2 Научное проектирование и методология научных исследований	http://www.iprbookshop.ru/71293.html	Медведев, П.В. Научные исследования [Электронный ресурс]: учебное пособие / П.В. Медведев, В.А. Федотов, Г.А. Сидоренко. – Электрон. текстовые данные. – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, ИПК «Университет», 2017. – 100 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/78787.html	Лапаева, М.Г. Методология научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.Г. Лапаева, С.П. Лапаев. – Электрон. текстовые данные. – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. – 249 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019 года
		http://www.iprbookshop.ru/68787.html	Абраменков, Д.Э. Методология научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие / Д.Э. Абраменков, Э.А. Абраменков, В.А. Гвоздев, В.В. Грузин. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), ЭБС АСВ, 2015. – 317 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
3.	Б1.В.ОД.1.3 Basics of Biotechnology (Основы биотехнологии)	https://www.nature.com/articles/35041729	Biotechnology battleground: Издатель: Nature Publishing Group; Номер: 6809; Выпуск: 408	Срок доступа – не ограничен
		https://link.springer.com/book/10.1007%2F978-3-319-20729-2	Molecularly Imprinted Polymers in Biotechnology [Electronic resource] / Bo Mattiasson, Lei Ye; Издатель: Springer International Publishing; Год: 2015	Срок доступа – не ограничен
		https://link.springer.com/book/10.1007%2F978-3-662-43761-2	Biotechnology of Food and Feed Additives [Electronic resource] / Holger Zorn, Peter Czermak; Издатель: Springer Berlin Heidelberg; Год: 2014	Срок доступа – не ограничен
		http://link.springer.com/openurl?genre=book&isbn=978-1-4614-9245-0	Applications of Biotechnology in Oncology [Electronic resource] / Kewal K. Jain; Издатель: Springer New York; Год: 2014	Срок доступа – не ограничен
		http://link.springer.com/openurl?genre=book&isbn=978-3-662-43385-0	Bioluminescence: Fundamentals and Applications in Biotechnology – Volume 1 [Electronic resource] / Gérald Thouand, Robert Mark; Издатель: Springer Berlin Heidelberg; Год: 2014	Срок доступа – не ограничен
4.	Б1.В.ОД.1.4 Технологии медицинской лабораторной диагностики	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970415504.html	Электронное издание на основе: Клиническая лабораторная диагностика: учебное пособие. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 976 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
		http://www.iprbookshop.ru/64164.html	Фролов, С.В. Приборы, системы и комплексы медико-биологического назначения. Часть 3. Лабораторное оборудование для биологии и медицины [Электронный ресурс]: учебное пособие	Срок доступа – по 31 августа 2019 года

			для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров 201000 «Биотехнические системы и технологии», а также аспирантов, проводящих исследования в медико-биологической области / С.В. Фролов, Т.А. Фролова. – Электрон. текстовые данные. – Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2015. – 81 с.	
5.	Б1.В.ОД.1.5 Cell Technologies in Biomedicine (Биомедицинские клеточные технологии)	http://link.springer.com/openurl?genre=book&isbn=978-94-007-7196-3	Stem Cells and Cell Therapy [Electronic resource] / Mohamed Al-Rubeai, Mariam Naciri; Издатель: Springer Netherlands; Год: 2014	Срок доступа – не ограничен
		http://link.springer.com/openurl?genre=book&isbn=978-81-322-2110-4	Stem Cell Therapy for Organ Failure [Electronic resource] / Indumathi Somasundaram; Издатель: Springer India; Год: 2014	Срок доступа – не ограничен
6.	Б1.В.ОД.1.6 Молекулярная фармакология	http://znanium.com/catalog/product/761735	Фармакология: учебник / М.Д. Гаевый, Л.М. Гаевая ; под ред. акад. В.И. Петрова. – М.: ИНФРА-М, 2017.— 454 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://link.springer.com/openurl?genre=book&isbn=978-3-319-22503-6	Reviews of Physiology, Biochemistry and Pharmacology [Electronic resource] / Bernd Nilius, Thomas Gudermann, Reinhard Jahn, Roland Lill, Ole H. Petersen, Pieter P. de Tombe; Издатель: Springer International Publishing; Год: 2015	Срок доступа – не ограничен
7.	Б1.В.ОД.1.7 Биоинженерия	http://www.iprbookshop.ru/69157.html	Приходько, Н.А. Основы биоинженерии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Н.А. Приходько, А.М. Есимова, Ж.К. Надирова. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Нур-Принт, 2014. – 146 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/67169.html	Долгих, С.Г. Учебное пособие по генной инженерии в биотехнологии растений [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Долгих. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Нур-Принт, 2014. – 141 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
8.	Б1.В.ОД.1.8 Биоинформатика	http://www.iprbookshop.ru/65798.html	Порозов, Ю.Б. Биоинформатика [Электронный ресурс] / Ю. Б. Порозов. – Электрон. текстовые данные. – СПб.: Университет ИТМО, 2012. – 54 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://link.springer.com/openurl?genre=book&isbn=978-94-017-7444-4	Allergy Bioinformatics [Electronic resource] / Ailin Tao, Eyal Raz; Издатель: Springer Netherlands; Год: 2015	Срок доступа – не ограничен
9.	Б1.В.ОД.2.1 Физиология	http://znanium.com/catalog/product/770289	Физиология: учеб. пособие / Ю.Н. Самко. – М.: ИНФРА-М, 2017. – 144 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.

		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970416624.html	Электронное издание на основе: Нормальная физиология: учебник + CD. Орлов Р.С., Ноздрачев А.Д. 2-е изд., испр. и доп. 2010. – 832 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436646.html	Электронное издание на основе: Нормальная физиология: учебник / под ред. Б. И. Ткаченко. – 3-е изд., испр. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 688 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
10.	Б1.В.ОД.2.2 Общая биология	https://e.lanbook.com/book/110513	Федотова, Ю.О. Общая биология [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.О. Федотова. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: НИУ ИТМО, 2017. – 63 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года
		http://www.iprbookshop.ru/81072.html	Курбатова, Н.С. Общая биология [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. С. Курбатова, Е. А. Козлова. – 2-е изд. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Научная книга, 2019. – 159 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019 года
		https://e.lanbook.com/book/103906	Кузнецова, Т.А. Общая биология. Теория и практика [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.А. Кузнецова, И.А. Баженова. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: Лань, 2018. – 114 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970405536.html	Электронное издание на основе: Биология: Учебное пособие. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 416 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
11.	Б1.В.ОД.2.3 Общая патология и основы нозологии	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970412800.html	Электронное издание на основе: Патология в 2-х томах: учебник / под ред. М.А. Пальцева, В.С. Паукова – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 1024 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
		http://www.iprbookshop.ru/74499.html	Качанова, Е.А. Основы патологии [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО / Е. А. Качанова. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Профобразование, 2018. – 70 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/20099.html	Ф. И. Висмонт. Общая патофизиология [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ф. И. Висмонт, Е. В. Леонова, А. В. Чантурия. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Вышэйшая школа, 2011. – 364 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
12.	Б1.В.ОД.2.4 Гигиена и экология человека	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425305.html	Электронное издание на основе: Гигиена и экология человека: учебник / Архангельский В.И., Кириллов В.Ф. 2013. – 176 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
		http://www.iprbookshop.ru/48002.html	Гигиена и экология человека [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.И. Бурак, С.И. Сычик, Л.М. Шевчук [и др.]; ред. И. И. Бурак, С.И. Сычик, Л. М. Шевчук. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Вышэйшая школа, 2015. – 272 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426425.html	Электронное издание на основе: Гигиена с основами экологии	Срок доступа – по

			человека: учебник. Архангельский В.И. и др. / Под ред. П.И. Мельниченко. 2013. – 752 с.	30 июня 2019 года
13.	Б1.В.ОД.2.5 Биофизика	https://e.lanbook.com/book/3898	Волькенштейн, М.В. Биофизика [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.В. Волькенштейн. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: Лань, 2012. – 608 с.	Срок доступа – по 31 янв. 2020 года
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970420430.html	Электронное издание на основе: Физика и биофизика: краткий курс: учеб. пособие. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. – 288 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
		https://www.book.ru/book/918835	Биофизика: учебное пособие / А.Б. Рубин. – Москва: КноРус, 2015. – 192 с.	
14.	Б1.В.ОД.2.6 Клеточная и молекулярная биология	http://znanium.com/catalog/product/916275	Молекулярная биология: учебник / В.В. Иванищев. – М.: РИОР: ИНФРА-М, 2018. – 225 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		https://e.lanbook.com/book/103922	Молекулярная биология [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.В. Кригер [и др.]. – Электрон. дан. – Кемерово: КемГУ, 2017. – 93 с.	Срок доступа – по 31 июля 2020 года
		http://www.iprbookshop.ru/47054.html	Основы клеточной биологии [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. Г. Палеев, И. И. Бессчетновред. Т. П. Шкураг. – Электрон. текстовые данные. – Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2011. – 246 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/18637.html	Н.С. Стволинская. Цитология [Электронный ресурс]: учебник / Н.С. Стволинская. – Электрон. текстовые данные. – М.: Прометей, 2012. – 238 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
15.	Б1.В.ОД.2.7 Генетика	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785953206488.html	Электронное издание на основе: Бакай А.В., Кочиш И.И., Скрипниченко Г.Г. Генетика. – М.: КолосС, 2013. – 448 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
		http://www.znanium.com/	Сазанов, А.А. Генетика [Электронный ресурс]: учеб. рос. / А.А. Сазанов. – СПб.: ЛГУ им. А. С. Пушкина, 2011. – 264 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года.
		http://www.iprbookshop.ru/10080.html	Н.А. Картель. Генетика [Электронный ресурс]: энциклопедический словарь / Н.А. Картель, Е.Н. Макеева, А.М. Мезенко. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Белорусская наука, 2011. – 992 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/65279.html	Общая и молекулярная генетика [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / И.Ф. Жимулёв; ред. Е.С. Беляев, А.П. Акифьев. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2017. – 480 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	Дисциплины по выбору			

16.	Элективные курсы по физической культуре			
17.	Б1.В.ДВ.1.1 Фармацевтическая биотехнология	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424995.html	Электронное издание на основе: Фармацевтическая биотехнология. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие. Орехов С.Н. / под ред. В.А. Быкова, А.В. Катлинского. 2013. – 384 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
		http://www.iprbookshop.ru/68265.html	Оптические методы в фармацевтическом анализе: лабораторный практикум [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Ю.А. Глазырина, С.Ю. Сараева, А.Н. Козицина; под ред. С.Ю. Сараева. – Электрон. текстовые данные. – Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2015. – 96 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019 года
18.	Б1.В.ДВ.1.2 Медицинская биотехнология	http://www.iprbookshop.ru/73635.html	Теоретические и практические аспекты использования биотехнологии и генной инженерии [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г.В. Максимов, В.Н. Василенко, А.И. Клименко [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. – 471 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://link.springer.com/openurl?genre=book&isbn=978-3-319-18045-8	Автор: Laura Santambrogio; Заглавие: Biomaterials in Regenerative Medicine and the Immune System [Electronic resource] / Laura Santambrogio; Издатель: Springer International Publishing; Год: 2015	Срок доступа – не ограничен
		http://link.springer.com/openurl?genre=book&isbn=978-1-4614-2140-5	Заглавие: Nanomedicine [Electronic resource] / Yi Ge, Songjun Li, Shenqi Wang, Richard Moore; Издатель: Springer New York; Год: 2014	Срок доступа – не ограничен
19.	Б1.В.ДВ.2.1 Прикладная микробиология	http://www.iprbookshop.ru/17577.html	Прикладная микробиология, Издательство:Велт; Год основания журнала: 2013; Страна:Россия; Город:Москва	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970415306.html	Электронное издание на основе: Медицинская микробиология: учебное пособие. Поздеев О.К. / Под ред. В.И. Покровского. 4-е изд., испр. 2010. – 768 с.	Срок доступа – по 30 июня 2019 года
20.	Б1.В.ДВ.2.2 Промышленная биотехнология	http://www.iprbookshop.ru/67117.html	Основы промышленной биотехнологии [Электронный ресурс]: учебное пособие / К.Б. Бияшев, Б.К. Бияшев, Ж.С. Киркимбаева, А. Ж. Макбуз. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Нур-Принт, 2015. – 164 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/71282.html	Алешина, Е.С. Культивирование микроорганизмов как основа биотехнологического процесса [Электронный ресурс]: учебное	Срок доступа – по 31 августа 2019

			пособие / Е.С. Алешина, Е.А. Дроздова, Н.А. Романенко. – Электрон. текстовые данные. – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. – 192 с.	
21.	Б1.В.ДВ.3.1 Морская биотехнология	http://link.springer.com/openurl?genre=book&isbn=978-3-642-53971-8	Автор: Se-Kwon Kim; Заглавие: Springer Handbook of Marine Biotechnology [Electronic resource] / Se-Kwon Kim; Издатель: Springer Berlin Heidelberg; Год: 2015	Срок доступа – не ограничен
22.	Б1.В.ДВ.3.2 Биотехнология гидробионтов	https://e.lanbook.com/book/13096	Мезенова, О.Я. Биотехнология рационального использования гидробионтов [Электронный ресурс]: учебник / О.Я. Мезенова. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: Лань, 2013. – 416 с.	Срок доступа – по 31 июля 2020 года
23.	Б1.В.ДВ.4.1 Управление и экономика в биотехнологии	http://www.iprbookshop.ru/50653.html	Экономика и управление производством [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.П. Богомолова, Л.В. Лебедева, Ю.И. Слепокурова [и др.]; под ред. И. П. Богомолова. – Электрон. текстовые данные. – Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2015. – 288 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
24.	Б1.В.ДВ.4.2 Биоэкономика	http://www.iprbookshop.ru/75324.html	Взаимодействие науки и бизнеса [Электронный ресурс]: сборник статей по материалам участников международной научно-практической конференции. Дата и место проведения: 27 марта 2016 г. Москва. Организаторы: МГТА и ЛПЭИ им. Кейнса / Т. К. Ануфриева, О.Р. Афанасьева, Е.А. Бауэр [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – М.: Научный консультант, ЛПЭИ им. Кейнса, 2016. – 116 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://link.springer.com/openurl?genre=book&isbn=978-3-319-04849-9	Автор: Alberto Adrego Pinto; Заглавие: Modeling, Dynamics, Optimization and Bioeconomics I [Electronic resource] / Alberto Adrego Pinto, David Zilberman Издатель: Springer International Publishin; Год: 2014	Срок доступа – не ограничен
25.	Б1.В.ДВ.5.1 Качество и безопасность биотехнологических продуктов	https://e.lanbook.com/book/107701	Кригер, О.В. Организация биотехнологических производств [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.В. Кригер, С.А. Иванова. – Электрон. дан. – Кемерово: КемГУ, 2018. – 99 с.	Срок доступа – по 31 июля 2020 года
		http://www.iprbookshop.ru/62183.html	Кутырев, Г.А. Контроль качества продуктов питания [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г.А. Кутырев, Е. В. Сысоева. – Электрон. текстовые данные. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2012. – 84 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019 года

26.	Б1.В.ДВ.5.2 Методы контроля и сертификация биотехнологических продуктов	http://www.iprbookshop.ru/68687.html	Клим, О. В. Приборы и методы контроля качества продукции на предприятиях ТЭК, нефтехимической и пищевой промышленности [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.В. Клим. – Электрон. текстовые данные. – СПб.: Университет ИТМО, 2012. – 83 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/27226.html	Пешков, А. Д. Сертификация и химический контроль сельскохозяйственной продукции [Электронный ресурс]: методические указания к практическим занятиям студентам направления подготовки 110900.62 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции / А. Д. Пешков, А. Х. Бостанов, З. У. Гочияева. – Электрон. текстовые данные. – Черкесск: Северо-Кавказская государственная гуманитарно-технологическая академия, 2013. – 24 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
27.	Б1.В.ДВ.6.1 Статистический анализ данных медико-биологических исследований	http://www.iprbookshop.ru/81024.html	Жидкова, О. И. Медицинская статистика [Электронный ресурс]: учебное пособие / О. И. Жидкова. – 2-е изд. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Научная книга, 2019. – 159 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/21870.html	Колосова, Н. И. Тестовые задания по высшей математике и биологической статистике [Электронный ресурс] / Н.И. Колосова, Г.В. Бахарева, Е. Н. Денисов. – Электрон. текстовые данные. – Оренбург: Оренбургская государственная медицинская академия, 2012. – 48 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/54283.html	Введение в статистический анализ медицинских данных [Электронный ресурс]: учебное пособие для аспирантов / Д. Н. Бегун, Е. Л. Борщук, А. К. Екимов, Н. А. Баянова. – Электрон. текстовые данные. – Оренбург: Оренбургская государственная медицинская академия, 2014. – 118 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
28.	Б1.В.ДВ.6.2 Основы статистического анализа данных	http://www.iprbookshop.ru/40738.html	Маглеванный, И. И. Математические основы первичной обработки экспериментальных данных [Электронный ресурс]: методические материалы по прикладной статистике / И. И. Маглеванный, Т. И. Карякина. – Электрон. текстовые данные. – Волгоград: Волгоградский государственный социально-педагогический университет, «Перемена», 2015. – 42 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://znanium.com/catalog/product/548140	Статистический анализ данных, моделирование и исследование вероятностных закономерностей. Компьютерный подход/ЛемешкоБ.Ю., ЛемешкоС.Б., ПостоваловС.Н. и др. – Новосиб.: НГТУ, 2011. – 888 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года

		http://znanium.com/catalog/product/429722	Статистический анализ данных в MS Excel: Учебное пособие / А.Ю. Козлов, В.С. Мхитарян, В.Ф. Шишов. – М.: ИНФРА-М, 2014. – 320 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года
	Практика			
1.	Б2.У.1 Учебно-ознакомительная практика	http://www.iprbookshop.ru/65273.html	Щелкунов, С.Н. Генетическая инженерия [Электронный ресурс]: учебно-справочное пособие / С.Н. Щелкунов. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2017. – 514 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
http://www.iprbookshop.ru/63475.html		Сироткин, А.С. Теоретические основы биотехнологии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / А.С. Сироткин, В.Б. Жукова. – Электрон. текстовые данные. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2010. – 87 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019	
http://www.iprbookshop.ru/67117.html		Основы промышленной биотехнологии [Электронный ресурс]: учебное пособие / К.Б. Бияшев, Б.К. Бияшев, Ж. С. Киркимбаева, А.Ж. Макбуз. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Нур-Принт, 2015. – 164 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019	
http://www.iprbookshop.ru/29441.html		Генетические основы селекции растений. Том 3. Биотехнология в селекции растений. Клеточная инженерия [Электронный ресурс] / В. С. Анохина, О. Г. Бабак, Д. П. Бажанов [и др.]; под ред. А. В. Кильчевский, Л. В. Хотылева. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Белорусская наука, 2012. – 490 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019	
https://e.lanbook.com/book/103922		Молекулярная биология [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.В. Кригер [и др.]. – Электрон. дан. – Кемерово: КемГУ, 2017. – 93 с.	Срок доступа – по 31 июля 2020 года	
https://e.lanbook.com/book/110445		Меледина, Т.В. Аппаратурно-методическая база экспериментов в области пищевой биотехнологии продуктов из растительного сырья [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.В. Меледина, В.А. Иванова, А.В. Федоров. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: НИУ ИТМО, 2017. – 60 с.	Срок доступа – по 31 июля 2020 года	
http://www.iprbookshop.ru/47054.html		Основы клеточной биологии [Электронный ресурс]: учебное	Срок доступа – по	

			пособие / Н. Г. Палеев, И. И. Бессчетновред. Т. П. Шкураг. – Электрон. текстовые данные. – Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2011. – 246 с.	31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/18637.html	Н. С. Стволинская. Цитология [Электронный ресурс]: учебник / Н. С. Стволинская. – Электрон. текстовые данные. – М.: Прометей, 2012. – 238 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019 года
		http://www.iprbookshop.ru/67169.html	Долгих, С.Г. Учебное пособие по генной инженерии в биотехнологии растений [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Долгих. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Нур-Принт, 2014. – 141 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/58722.html	Турашева, С.К. Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Основы биотехнологии. Биотехнология растений» [Электронный ресурс] / С. К. Турашева, С. Б. Оразова, Г. Ж. Валиханова. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Казахский национальный университет им. аль-Фараби, 2014. – 260 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/29440.html	Ермишин, А.П. Генетически модифицированные организмы и биобезопасность [Электронный ресурс] / А.П. Ермишин. – Электрон. текстовые данные. – Минск : Белорусская наука, 2013. – 172 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
2.	Б2.У.2 Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	http://www.iprbookshop.ru/65273.html	Щелкунов, С.Н. Генетическая инженерия [Электронный ресурс]: учебно-справочное пособие / С.Н. Щелкунов. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2017. – 514 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/63475.html	Сироткин, А. С. Теоретические основы биотехнологии [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / А. С. Сироткин, В. Б. Жукова. – Электрон. текстовые данные. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2010. – 87 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/67117.html	Основы промышленной биотехнологии [Электронный ресурс]: учебное пособие / К.Б. Бияшев, Б.К. Бияшев, Ж.С. Киркимбаева, А. Ж. Макбуз. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Нур-Принт, 2015. – 164 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/29441.html	Генетические основы селекции растений. Том 3. Биотехнология в	Срок доступа – по

		селекции растений. Клеточная инженерия [Электронный ресурс] / В. С. Анохина, О. Г. Бабак, Д. П. Бажанов [и др.]; под ред. А. В. Кильчевский, Л. В. Хотылева. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Белорусская наука, 2012. – 490 с.	31 августа 2019
	https://e.lanbook.com/book/103922	Молекулярная биология [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.В. Кригер [и др.]. – Электрон. дан. – Кемерово: КемГУ, 2017. – 93 с.	Срок доступа – по 31 июля 2020 года
	https://e.lanbook.com/book/110445	Меледина, Т.В. Аппаратурно-методическая база экспериментов в области пищевой биотехнологии продуктов из растительного сырья [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.В. Меледина, В.А. Иванова, А.В. Федоров. – Электрон. дан. – Санкт-Петербург: НИУ ИТМО, 2017. – 60 с.	Срок доступа – по 31 июля 2020 года
	http://www.iprbookshop.ru/47054.html	Основы клеточной биологии [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. Г. Палеев, И. И. Бессчетновред. Т. П. Шкурат. – Электрон. текстовые данные. – Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2011. – 246 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/18637.html	Н. С. Стволинская. Цитология [Электронный ресурс]: учебник / Н.С. Стволинская. – Электрон. текстовые данные. – М.: Прометей, 2012. – 238 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/67169.html	Долгих, С.Г. Учебное пособие по генной инженерии в биотехнологии растений [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. Г. Долгих. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Нур-Принт, 2014. – 141 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/58722.html	Турашева, С.К. Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Основы биотехнологии. Биотехнология растений» [Электронный ресурс] / С. К. Турашева, С.Б. Оразова, Г.Ж. Валиханова. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Казахский национальный университет им. аль-Фараби, 2014. – 260 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/29440.html	Ермишин, А.П. Генетически модифицированные организмы и биобезопасность [Электронный ресурс] / А. П. Ермишин. – Электрон. текстовые данные. – Минск : Белорусская наука, 2013. – 172 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://znanium.com/catalog/product/1007958	Биотехнология: Практикум / Акимова С.А., – 2-е изд., перераб. и	Срок доступа – по

			доп. – Волгоград:Волгоградский государственный аграрный университет, 2018. – 144 с.	31 июля 2019 года
		http://www.iprbookshop.ru/61942.html	Рябкова, Г. В. Biotechnology (Биотехнология) [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Г. В. Рябкова. – Электрон. текстовые данные. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2012. – 152 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		https://e.lanbook.com/book/60191	Введение в направление. Биотехнология [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.С. Дышлок [и др.]. – Электрон. дан. – Кемерово: КемГУ, 2014. – 157 с.	Срок доступа – по 31 июля 2020 года
3.	Б2.П.1 Практика по получению профессиональных умений и опыта в производственно-технологической, организационно-управленческой, проектной деятельности (в том числе технологическая практика)	http://znanium.com/catalog/product/1007958	Биотехнология: Практикум / Акимова С.А., – 2-е изд., перераб. и доп. – Волгоград: Волгоградский государственный аграрный университет, 2018. – 144 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года
		http://www.iprbookshop.ru/61942.html	Рябкова, Г. В. Biotechnology (Биотехнология) [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Г. В. Рябкова. – Электрон. текстовые данные. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2012. – 152 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/71282.html	Алешина, Е. С. Культивирование микроорганизмов как основа биотехнологического процесса [Электронный ресурс : учебное пособие / Е. С. Алешина, Е. А. Дроздова, Н. А. Романенко. – Электрон. текстовые данные. – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. – 192 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/68073.html	Разработка и проектирование ферментационного оборудования для аэробного культивирования одноклеточных микроорганизмов [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / А. Г. Новоселов, Ю. Н. Гуляева, А. Б. Дужий, А. В. Сивенков. – Электрон. текстовые данные. – СПб.: Университет ИТМО, Институт холода и биотехнологий, 2014. – 92 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/61984.html	Мухачев, С. Г. Методика лабораторного культивирования аэробных микроорганизмов и определение энергетических параметров микробного роста [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. Г. Мухачев. – Электрон. текстовые данные. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2011. – 78 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/69157.html	Приходько, Н. А. Основы биоинженерии [Электронный ресурс]:	Срок доступа – по

		учебно-методическое пособие / Н. А. Приходько, А. М. Есимова, Ж. К. Надирова. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Нур-Принт, 2014. – 146 с.	31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/67117.html	Основы промышленной биотехнологии [Электронный ресурс]: учебное пособие / К. Б. Бияшев, Б. К. Бияшев, Ж. С. Киркимбаева, А. Ж. Макбуз. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Нур-Принт, 2015. – 164 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/12296.html	Генетические основы селекции растений. Частная генетика растений. Том 2 [Электронный ресурс]: монография / А. В. Кильчевский, Л. В. Хотылева, В. А. Ленеш [и др.]; под ред. А. В. Кильчевский, Л. В. Хотылева. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Белорусская наука, 2013. – 579 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/29441.html	Генетические основы селекции растений. Том 3. Биотехнология в селекции растений. Клеточная инженерия [Электронный ресурс] / В. С. Анохина, О. Г. Бабак, Д. П. Бажанов [и др.]; под ред. А. В. Кильчевский, Л. В. Хотылева. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Белорусская наука, 2012. – 490 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/29578.html	Генетические основы селекции растений. Том 4. Биотехнология в селекции растений. Геномика и генетическая инженерия [Электронный ресурс] / О. Ю. Урбанович, П. В. Кузмицкая, Н. А. Картель [и др.]; под ред. А. В. Кильчевский, Л. В. Хотылева. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Белорусская наука, 2014. – 654 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/11517.html	Гордей, И. А. Секалотритикум (<i>Secalotriticum</i>). Генетические основы создания и формирования генома [Электронный ресурс]: монография / И. А. Гордей, Н. Б. Белько, О. М. Люсиков. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Белорусская наука, 2011. – 215 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://znanium.com/catalog/product/527535	Инженерная биотехнология: процессы и аппараты микробиологических производств: Учебное пособие / Луканин А.В. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 451 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года

		http://www.iprbookshop.ru/73635.html	Теоретические и практические аспекты использования биотехнологии и генной инженерии [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г. В. Максимов, В. Н. Василенко, А. И. Клименко [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. – 471 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/9095.html	Плакунов, В. К. Основы динамической биохимии [Электронный ресурс]: учебник / В. К. Плакунов, Ю. А. Николаев. – Электрон. текстовые данные. – М.: Логос, 2010. – 216 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/44821.html	Киселева, С. И. Пищевые и биологически активные добавки [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. И. Киселева. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2013. – 48 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/74958.html	Димитриев, А. Д. Пищевые и биологически активные добавки [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Д. Димитриев, М. Г. Андреева ; под ред. А. Д. Димитриев. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Вузовское образование, 2018. – 84 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/58673.html	Тажибаева, С. М. Коллоидная химия биодисперсий [Электронный ресурс] / С. М. Тажибаева, К. Б. Мусабеков. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Казахский национальный университет им. аль-Фараби, 2014. – 156 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/71282.html	Алешина, Е. С. Культивирование микроорганизмов как основа биотехнологического процесса [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е. С. Алешина, Е. А. Дроздова, Н. А. Романенко. – Электрон. текстовые данные. – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. – 192 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/66069.html	С. А. Рябцева. Общая биология и микробиология. Часть 1. Общая биология [Электронный ресурс]: учебное пособие / С. А. Рябцева. – Электрон. текстовые данные. – Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. – 149 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
4.	Б2.П.3 Преддипломная практика	http://znanium.com/catalog/product/1007958	Биотехнология: Практикум / Акимова С.А., – 2-е изд., перераб. и доп. – Волгоград:Волгоградский государственный аграрный университет, 2018. – 144 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года
		http://www.iprbookshop.ru/61942.html	Рябкова, Г. В. Biotechnology (Биотехнология) [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Г. В. Рябкова. – Электрон.	Срок доступа – по 31 августа 2019

		текстовые данные. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2012. – 152 с.	
	http://www.iprbookshop.ru/71282.html	Алешина, Е. С. Культивирование микроорганизмов как основа биотехнологического процесса [Электронный ресурс : учебное пособие / Е. С. Алешина, Е. А. Дроздова, Н. А. Романенко. – Электрон. текстовые данные. – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. – 192 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/68073.html	Разработка и проектирование ферментационного оборудования для аэробного культивирования одноклеточных микроорганизмов [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / А. Г. Новоселов, Ю. Н. Гуляева, А. Б. Дужий, А. В. Сивенков. – Электрон. текстовые данные. – СПб. : Университет ИТМО, Институт холода и биотехнологий, 2014. – 92 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/61984.html	Мухачев, С. Г. Методика лабораторного культивирования аэробных микроорганизмов и определение энергетических параметров микробного роста [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. Г. Мухачев. – Электрон. текстовые данные. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2011. – 78 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/69157.html	Приходько, Н. А. Основы биоинженерии [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н. А. Приходько, А. М. Есимова, Ж. К. Надирова. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Нур-Принт, 2014. – 146 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019 года
	http://www.iprbookshop.ru/67117.html	Основы промышленной биотехнологии [Электронный ресурс]: учебное пособие / К. Б. Бияшев, Б. К. Бияшев, Ж. С. Киркимбаева, А. Ж. Макбуз. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Нур-Принт, 2015. – 164 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/12296.html	Генетические основы селекции растений. Частная генетика растений. Том 2 [Электронный ресурс]: монография / А. В. Кильчевский, Л. В. Хотылева, В. А. Ленеш [и др.]; под ред. А. В. Кильчевский, Л. В. Хотылева. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Белорусская наука, 2013. – 579 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/29441.html	Генетические основы селекции растений. Том 3. Биотехнология в селекции растений. Клеточная инженерия [Электронный ресурс] /	Срок доступа – по 31 августа 2019

		В. С. Анохина, О. Г. Бабак, Д. П. Бажанов [и др.]; под ред. А. В. Кильчевский, Л. В. Хотылева. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Белорусская наука, 2012. – 490 с.	
	http://www.iprbookshop.ru/29578.html	Генетические основы селекции растений. Том 4. Биотехнология в селекции растений. Геномика и генетическая инженерия [Электронный ресурс] / О. Ю. Урбанович, П. В. Кузмицкая, Н. А. Картель [и др.]; под ред. А. В. Кильчевский, Л. В. Хотылева. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Белорусская наука, 2014. – 654 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/11517.html	Гордей, И. А. Секалотритикум (Secalotriticum). Генетические основы создания и формирования генома [Электронный ресурс]: монография / И. А. Гордей, Н. Б. Белько, О. М. Люсиков. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Белорусская наука, 2011. – 215 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://znanium.com/catalog/product/527535	Инженерная биотехнология: процессы и аппараты микробиологических производств: Учебное пособие / Луканин А.В. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. – 451 с.	Срок доступа – по 31 июля 2019 года
	http://www.iprbookshop.ru/73635.html	Теоретические и практические аспекты использования биотехнологии и геномной инженерии [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г. В. Максимов, В. Н. Василенко, А. И. Клименко [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. – 471 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/9095.html	Плакунов, В. К. Основы динамической биохимии [Электронный ресурс]: учебник / В. К. Плакунов, Ю. А. Николаев. – Электрон. текстовые данные. – М.: Логос, 2010. – 216 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/44821.html	Киселева, С.И. Пищевые и биологически активные добавки [Электронный ресурс]: учебное пособие / С.И. Киселева. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2013. – 48 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/74958.html	Димитриев, А.Д. Пищевые и биологически активные добавки [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.Д. Димитриев, М.Г. Андреева; под ред. А.Д. Димитриев. – Электрон. текстовые данные. – Саратов: Вузовское образование, 2018. – 84 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
	http://www.iprbookshop.ru/58673.html	Тажибаева, С.М. Коллоидная химия биодисперсий [Электронный	Срок доступа – по

			ресурс] / С.М. Тажибаева, К.Б. Мусабеков. – Электрон. текстовые данные. – Алматы: Казахский национальный университет им. аль-Фараби, 2014. – 156 с.	31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/71282.html	Алешина, Е.С. Культивирование микроорганизмов как основа биотехнологического процесса [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е.С. Алешина, Е.А. Дроздова, Н.А. Романенко. – Электрон. текстовые данные. – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. – 192 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/63527.html	Гамаюрова, В.С. Ферменты [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / В.С. Гамаюрова, М.Е. Зиновьева. – Электрон. текстовые данные. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2010. – 278 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019
		http://www.iprbookshop.ru/64149.html	Основы биотехнологии микроводорослей [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов очного и заочного отделений и магистрантов направлений 19.03.01, 19.04.01 «Биотехнология», 19.03.02, 19.04.02 «Продукты питания из растительного сырья» / Д.С. Дворецкий, С.И. Дворецкий, Е.В. Пешкова [и др.]. – Электрон. текстовые данные. – Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2015. – 81 с.	Срок доступа – по 31 августа 2019

Руководитель

ОП Молекулярная биотехнология, канд. биол. наук

В.В. Кумейко