

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

Казанская государственная академия ветеринарной медицины
имени Н.Э. Баумана

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по учебной и
воспитательной работе

доцент  Д.Н. Мингалеев

«20» октября 2021 год




РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.01 Элективные курсы по физической культуре и спорту

Образовательная программа	<u>19.03.01 «Биотехнология»</u>
Направленность (профиль)	<u>Ветеринарная биотехнология</u>
Квалификация выпускника	<u>Бакалавр</u>
Форма обучения	<u>Очная / Заочная</u>


Рабочая программа дисциплины Б1.В.01 Элективные курсы по физической культуре и спорту

Составил  Р.А. Мифтахов

Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры физического воспитания протокол № 2
« 14 » октября 2021 г.

Зав. кафедрой, профессор  И.Х. Вахитов

Одобрена на заседании методического совета факультета протокол № 2

Председатель методической комиссии,
профессор  Р.И. Михайлова
« 18 » октября 2021 г.

Декан факультета биотехнологии и стандартизации,
доцент  Р.Н. Файзрахманов
« 20 » октября 2021 г.

Согласовано:

Заведующий
библиотекой

 Ч.А. Харисова

Содержание

- 1 Цели и задачи дисциплины
- 2 Место дисциплины в структуре ООП
- 3 Входные требования для освоения дисциплины (модуля), предварительные условия
- 4 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения ООП (компетенциями выпускников)
5. Язык(и) преподавания
6. Структура и содержание дисциплины (модуля)
 - 6.1. Структура дисциплины (модуля)
 - 6.2. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) и видам занятий
 - 6.3 Лекционные занятия
 - 6.4 Практические занятия
 - 6.5 Самостоятельная работа
- 7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
 - 7.1 Литература
 - 7.2 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям
 - 7.3 Программное обеспечение и интернет-ресурсы
- 8 Материально-техническое обеспечение дисциплины

1 Цели и задачи дисциплины

Целью обучения является получение выпускником образования, позволяющего приобрести необходимые универсальные компетенции и успешно работать в избранной сфере деятельности. Целью физического воспитания студентов вуза является формирование физической культуры личности и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей профессиональной деятельности.

Задачами преподавания дисциплины являются:

- приобретение практических основ, теоретических и методических знаний по физической культуре и спорту, обеспечивающих грамотное самостоятельное использование их средств, форм и методов в жизнедеятельности;

- формирование осознанной потребности к физическому самовоспитанию, самосовершенствованию, знание научно-биологических и практических основ физической культуры и здорового образа жизни;

- воспитание нравственных, физических, психических качеств, необходимых для личного и профессионального развития;

- обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовленности;

- приобретение опыта творческого использования деятельности в сфере физической культуры и спорта для достижения жизненных и профессиональных целей.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Элективные курсы по физической культуре и спорту» представляет собой самостоятельную дисциплину, выступающую составной частью образовательной программы по направлению подготовки программа 19.03.01 - «Биотехнология» и относится к блоку 1 – дисциплины, части формируемая участниками образовательных отношений образовательной программы, код дисциплины – Б1.В.01.

3 Входные требования для освоения дисциплины (модуля), предварительные условия

До освоения дисциплины должны быть сформированы следующие
знать: уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

уметь: Правильно соблюдать нормы здорового образа жизни.

владеть: Основы физической культуры для осознанного выбора здоровые сберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности.

4 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения ООП (компетенциями выпускников)

В результате освоения дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту» формируются следующие компетенции или их составляющие:

универсальных компетенций (УК):

УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

Формируемые компетенции (код и формулировка компетенции)	Индикатор достижений	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), характеризующие этапы формирования компетенций
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ИД-1 _{УК-7} Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни.	ИД-1 _{УК-7} Знать методы сохранения и укрепления физического здоровья в условиях полноценной социальной и профессиональной деятельности; социально-гуманитарную роль физической культуры и спорта в развитии личности; ИД-1 _{УК-7} Уметь организовывать режим времени, приводящий к здоровому образу жизни; использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа; ИД-1 _{УК-7} Владеть опытом спортивной деятельности и физического самосовершенствования и самовоспитания; способностью к

		организации своей жизни в соответствии с социально-значимыми представлениями о здоровом образе жизни
	ИД-2уК-7 Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности.	ИД-2уК-7 Знать роль физической культуры и принципы здорового образа жизни; влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний и вредных привычек; способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности; правила и способы планирования индивидуальных занятий различной целевой направленности; ИД-2уК-7 Уметь выполнять индивидуально подобранные комплексы оздоровительной и адаптивной (лечебной) физической культуры, ритмической и аэробной гимнастики, упражнения атлетической гимнастики; выполнять простейшие приемы самомассажа и релаксации; выполнять приемы защиты и самообороны, страховки и самостраховки; ИД-2уК-7 Владеть Методикой самостоятельных занятий и самоконтроля за состоянием своего организма; методикой организации и проведения индивидуального, коллективного и семейного отдыха и при участии в массовых спортивных соревнованиях.

5. Язык(и) преподавания

Образовательная деятельность по образовательной программе направления подготовки бакалавров 19.03.01 «Биотехнология» дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту» осуществляется на государственном языке Российской Федерации – русском.

6. Структура и содержание дисциплины (модуля)

6.1. Структура дисциплины (модуля)

Объем дисциплины составляет всего 328 часов, из которых 328 часов составляет контактная работа обучающегося с преподавателем (328 часов практические занятия) обучающегося очной формы обучения. Для обучающегося заочной формы обучения объем дисциплины составляет всего 328 часов, из которых 12 часов составляет контактная работа обучающегося с преподавателем, 312 часов самостоятельная работа, 4 часов на контроль.

Вид учебной работы	Всего зачетных единиц	Всего часов		Семестры			
		очная	заочная	очная		заочная	
				2,3,4,5,6		1,2,3 курсы	
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), в т.ч. по РУП:		328	328	328		328	
КОНТАКТНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ		328	12	328		12	
Лекции (Лк)							
Практические (семинарские) занятия (ПЗ)		328	12	328		12	
САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ			312			312	
Контроль			4			4	
ВИД ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ (З – зачет)	3	3	3	3		3	

6.2. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) и видам занятий

Наименование и краткое содержание разделов и тем дисциплины (модуля), форма промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)	Всего (часы)	В том числе							Формируемые результаты обучения (знания, умения, навыки)	Применяемые образовательные технологии	Оценочные средства		
		Контактная работа (работа во взаимодействии с преподавателем) (часы), из них				Самостоятельная работа обучающегося (часы), из них							
		Занятия лекционного типа	Занятия практического / семинарского типа	Лабораторные работы	Групповые консультации	Всего	Выполнение домашних заданий	Самостоятельное изучение теоретического материала подготовка				Всего	
Раздел 1 Общая физическая подготовка Развитие общей силы, быстроты, выносливости, ловкости, гибкости.	40/40		40/3			40/3		-/37		-/37	ИД-1 ук-7 ИД-2 ук-7 Знать, уметь, владеть	ИКТ	ОС1, ОС2
Раздел 2. Ациклические виды спорта Стереотипная программа разнообразных двигательных актов Баскетбол Волейбол	124/120		124/3			124/3		-/117		-/117	ИД-1 ук-7 ИД-2 ук-7 Знать, уметь, владеть	ИКТ	ОС1, ОС2
Раздел 3. Циклические виды спорта Легкая атлетика, лыжный спорт, многоборье «ГТО».	124/124		124/3			124/3		-/121		-/121	ИД-1 ук-7 ИД-2 ук-7 Знать, уметь, владеть	ИКТ	ОС1, ОС2

Раздел 4. Дополнительные виды спорта. Настольный теннис, бадминтон, футбол	40/40		40/3		40/3		-/37		-/37	ИД-1ук-7 ИД-2ук-7 знать, уметь, владеть	ИКТ	ОС1, ОС2
Промежуточная аттестация <i>зачет</i>	-/4									ИД-1ук-7 ИД-2ук-7		ОС3
Итого	328 /32 8		32 8/1 2		328 /12		- /31 2		- /31 2			

Примечание*

- 1) ОС1 - контрольный опрос по разделу
- 2) ОС2 – тесты определения физической подготовленности.
- 3) ОС3 – вопросы для устного зачета
- 4) информационно-коммуникационные технологии (ИКТ)

6.3 Лекционные занятия

Лекционные занятия учебным планом не предусмотрены.

Номер раздела (темы)	Тема	Объем в часах	
		Очн.	Заоч.
		
	Итого		

6.4 Практические занятия

№	Содержание раздела (темы) дисциплины	Время, ак. час (очно/заочно)	
Раздел 1. Общая физическая подготовка			
1.1	Тема 1. Развитие общей силы	6	1
1.2	Тема 2. Развитие общей быстроты	6	1
1.3	Тема 3. Развитие общей выносливости	6	1
1.4	Тема 4. Развитие общей гибкости	6	
1.5	Тема 5. Развитие общей ловкости	6	

Раздел 2. Ациклические виды спорта.			
2.1	Тема 1. Стереотипная программа разнообразных двигательных актов (собственно-силовые, скоростно-силовые, ситуационные)	4	1
Баскетбол			
2.1.1	Тема 1. Обучение и совершенствование держания мяча.	4	1
2.2.1	Тема 2. Обучение и совершенствование ловли и передачи мяча.	10	
2.3.1	Тема 3. Обучение и совершенствование ведения мяча.	18	
2.4.1	Тема 4. Обучение и совершенствование перемещений и остановок в баскетболе.	6	
2.5.1	Тема 5. Обучение и совершенствование броска мяча.	22	
2.6.1	Тема 6. Обучение и совершенствование подбора и выбивания мяча.	8	
Волейбол			
2.1.2	Тема 1. Обучение и совершенствование приему и передачи мяча.	18	1
2.2.2	Тема 2. Обучение и совершенствование подачи мяча.	16	
2.3.2	Тема 3. Обучение и совершенствование атакующим ударам.	16	
2.4.2	Тема 4. Обучение и совершенствование блокирование мяча.	10	
Раздел 3. Циклические виды спорта			
Легкая атлетика			
3.1	Тема 1. Обучение и совершенствование одновременным ходам.	16	1
3.2	Тема 1. Обучение и совершенствование специально-беговым упражнениям.	10	1
3.3	Тема 2. Обучение и совершенствование видам старта.	10	
3.4	Тема 3. Обучение и совершенствование прыжкам в длину с разбега.	12	
3.5	Тема 4. Обучение и совершенствование передачи эстафетной палочки.	12	
3.6	Тема 5. Обучение и совершенствование бегу на короткие дистанции.	18	
3.7	Тема 6. Обучение и совершенствование бегу на длинные дистанции.	18	
Лыжная подготовка			
3.1.1	Тема 2. Обучение и совершенствование	16	1

	попеременным ходам.		
3.2.1	Тема 3. Обучение и совершенствование торможениям.	12	
3.3.1	Тема 4. Обучение и совершенствование подъемам.	10	
Раздел 4. Дополнительные виды спорта.			
4.1	Тема 1. Обучение и совершенствование техническим элементам в настольном теннисе.	8	1
4.2	Тема 2. Обучение и совершенствование техническим элементам в бадминтоне.	6	1
4.3	Тема 3. Обучение и совершенствование техническим элементам в футболе.	18	1
Итого:		328	12

6.5 Самостоятельная работа

Самостоятельная работа студентов учебным планом не предусмотрена

Номер раздела (темы)	Тема	Объем в часах	
		Очн.	Заоч.
	Тема 1. Развитие основных физических качеств (силы, быстроты, выносливости, гибкости, ловкости). Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы по теме занятия).....	-	17
	Тема 2. Спортивная культура студентов: сущность и структура. Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы по теме занятия)		17
	Тема 3. Международное олимпийское движение как фактор развития спортивной культуры студентов. Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы по теме занятия).		17
	Тема 4. Техническая, тактическая, функциональная и психологическая подготовка по избранным видам спорта. Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы по теме занятия). Тема 5. Психофизиологические основы учебной деятельности студентов. Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы)		17 17

	<p>по темам лекций).</p> <p>Тема 6. Особенности использования средств физической культуры профилактики психологического и физического утомления студентов. Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы по темам лекций).</p> <p>Тема 7. Основы спортивной тренировки студентов в избранных видах спорта: ОФП и СФП. Работа с текстом (учебника, основной и дополнительной литературы, конспектов лекций) ответы на предложенные вопросы.</p> <p>Тема 8. Методические основы самостоятельных занятий физическими упражнениями и самоконтроль в процессе занятий. Работа с текстом (основной и дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы по темам лекций).</p> <p>Тема 9. Планирование самостоятельных занятий физическими упражнениями. Работа с текстом (основной и дополнительной литературы, конспектов лекций). Разработка комплекса упражнений для самостоятельных занятий в быту.</p> <p>Тема 10. Моделирование индивидуальной здоровьесберегающей учебной деятельности. Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций). Разработка индивидуального плана здоровьесберегающей учебной деятельности студента.</p> <p>Тема 11. Основы здорового образа жизни. Адаптация студентов к обучению в вузе средствами физической культуры. Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы по теме занятия).</p> <p>Тема 12. Основы здорового образа жизни. Адаптация студентов к обучению в вузе средствами физической культуры. Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы по теме занятия).</p> <p>Тема 13. Профессионально-прикладная физическая культура студента: сущность и структура. Работа с текстом (основной и дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы по темам лекций).</p> <p>Тема 14. Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП).</p>		<p>17</p> <p>17</p> <p>17</p> <p>17</p> <p>17</p> <p>17</p> <p>17</p> <p>17</p> <p>17</p> <p>18</p>
--	--	--	---

Работа с текстом учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций; ответы на предложенные вопросы с использованием основной и дополнительной литературы по теме лекции. Тема 15. Методика проведения производственной гимнастики с учетом заданных условий труда, режима труда и отдыха. Работа с текстом (основной и дополнительной литературы, конспектов лекций). Разработка комплекса упражнений производственной гимнастики с учетом заданных условий труда, и отдыха Тема 16. Эффективные методы совершенствования основных физических качеств у студентов. Методики оценки физической подготовленности. Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций), ответы на предложенные вопросы. Тема 17. Физическая культура в профессиональной деятельности обучающегося. Работа с текстом (основной и дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы по темам лекций). Тема 18. Методика освоения профессионально-прикладной физической подготовки. Работа с текстом (основной и дополнительной литературы, конспектов лекций).			18
			18
			18
			20
Итого	-		312

7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля) «Элективные курсы по физической культуре и спорту»

7.1 Литература

При изучении дисциплины «Элективные курсы по физической культуре и спорту» в качестве источников информации рекомендуется использовать следующую литературу.

Источники информации	Кол-во экз.
История, теория и организация физической культуры и спорта. 150 вопросов абитуриенту: ответы и самоконтроль. Учебное пособие для абитуриентов / Г. Н. Германов, М. Е. Злобина, П. А. Хомяк. — Саратов: Вузовское образование, 2015. — 365 с.	Режим доступа: https://www.iprbookshop.ru/27256.html
Основы здорового образа жизни студентов и молодежи / С. С. Чинкин [и др.] - Казань: Идел-Пресс, 2013, - 168 с.	16 в библиотеке Казанской ГАВМ
Физическая культура: учебник для вузов / И. А. Письменский, Ю. Н. Аллянов. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 450 с.	Режим доступа: https://urait.ru/bcode/511117
Основы спортивной подготовки студентов: учебное пособие / сост. С. С. Чинкин [и др.]; ред. И. Х. Вахитов. - Казань:	15 в библиотеке

7.2 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям

И 38 Физическое воспитание студентов, отнесенных по состоянию здоровья к специальной медицинской группе. Учебное пособие по дисциплине «Физическая культура и спорт» / А.В. Изосимова, С.С. Чинкин, А.М. Миндубаев, Р.Н. Файзрахманов, Р.Р. Хисамов, И.Х. Вахитов.– Казань: ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ, 2021. – 93 с.

И 38 Методика преподавания баскетбола в ВУЗе. Учебное пособие по дисциплине «Физическая культура и спорт» / А.В. Изосимова, С.С. Чинкин, А.М. Миндубаев, Ч.А. Харисова, И.Х. Вахитов. – Казань: ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ, 2021. - 126 с.

7.3 Программное обеспечение и интернет-ресурсы

Основные сведения об Электронно-библиотечной системе	Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора
«Издательство ЛАНЬ»	ООО «Издательство ЛАНЬ». Лицензионный договор № 641 от 26.12.2022 г. на предоставление права использования программного обеспечения Срок действия договора с 11.01.2023 г. по 10.01.2024 г.
«ЭБС ЛАНЬ»	ООО «ЭБС ЛАНЬ». Сетевая электронная библиотека аграрных вузов Договор № к13/06-2019 на оказание услуг от 13.06.2019 г. Срок действия договора 5 лет
«Электронное издательство ЮРАЙТ»	ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». Лицензионный договор № 429 от 29.11.2022 г. Срок действия договора с 11.01.2023 г. по 10.01.2024 г.
Цифровой образовательный ресурс IPRsmart	ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». На Цифровой образовательный ресурс IPRsmart, электронная библиотечная система «Автоматизированная система управления Цифровой библиотекой IPRsmart (АСУ IPRsmart). Лицензионный договор № 10364/23К от 06.06.2023 г. Срок действия договора с 18.06.2023 г. по 17.06.2024 г.
«ПОЛПРЕД Справочники»	ООО «ПОЛПРЕД Справочники» Соглашение о бесплатном тестовом доступе к Polped.com Обзор СМИ от 22.05.2018 г. Срок действия – бессрочный

Национальная электронная библиотека НЭБ	Национальная электронная библиотека НЭБ (ФГБУ «Российская государственная библиотека») Договор № 101/04/0344/-П о подключении к НЭБ и о предоставлении доступа к объектам НЭБ от 16.07.2018 г. Срок действия – бессрочный
eLIBRARY.RU	ООО «НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА» Лицензионное соглашение № 14717 от 27.01.2017 г. Срок действия – бессрочный
Программное обеспечение «Антиплагиат.ВУЗ»	Программное обеспечение «Антиплагиат.ВУЗ» Лицензионный договор № 5368 на программное обеспечение «Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат.ВУЗ 4.0» от 15.08.2022 г. Срок действия договора с 01.09.2022 г. по 01.09.2023 г.
«ВКР-СМАРТ»	ООО «Профобразование» «ВКР-СМАРТ» - «умная» система проверки на заимствования и хранения ВКР Лицензионный договор № 10 096/23 от 28.02.2023 г. Срок действия договора с 01.03.2023 г. по 29.02.2024 г.
SpringerNature	ФГБУ «Российский фонд фундаментальных исследований» (РФФИ) О предоставлении сублицензионного доступа к содержанию база данных издательства SpringerNature на условиях национальной подписки Сублицензионный договор № 809 от 24.06.2019 г. Срок действия договора 5 лет
Система автоматизации библиотек ИРБИС64+	Система автоматизации библиотек ИРБИС64+ Договор № С1-Д13/28-04-2021 об оказании услуг по поставке научно-технической продукции от 19.05.2021 г.
ООО «КонсультантПлюс. Информационные технологии»	ООО «КонсультантПлюс. Информационные технологии» Дополнительное соглашение № 1 к Договору № И-00010567 от 26.12.2016 г. оказания информационных услуг с использованием экземпляра(ов) Специального(ых) Выпуска(ов) Системы(м) КонсультантПлюс от 01.01.2020 г. Срок действия – бессрочный

SCIENCE INDEX	ООО НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА Лицензионный договор SCIENCE INDEX № SIO-14717/2022 от 24.11.2022 г. Срок действия с 24.11.2022 г. по 23.11.2023 г.
ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа»	ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа» Лицензионный договор № 2437/20 о размещении и использовании Произведений в электронно-библиотечной системе и Едином электронном образовательном ресурсе от 21.10.2020 г. Срок действия договора 5 лет
ООО «Консультант студента»	Лицензионный договор № 075ЛП-07/22 об использовании электронных версий произведений в базе данных от 27.06.2022 г. Срок действия договора 5 лет

8 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)
«Элективные курсы по физической культуре и спорту»

Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения Реквизиты подтверждающего документа.
Элективные курсы по физической культуре	<u>Спортивный зал №1</u>	Щиты баскетбольные; Стойки волейбольные; Сетка волейбольная; Вышка для судейства в волейболе; Стенка шведская; Скамейки гимнастические; Мячи футбольные; Мячи волейбольные; Мячи баскетбольные; Маты гимнастические; Столы для настольного тенниса; Турник; Ракетки для большого тенниса; Ракетки для настольного тенниса; Ракетки для бадминтона; Воланчики; Мячики для настольного тенниса; Мячики для большого тенниса; Ворота для мини-футбола; Сетка для настольного тенниса; Мецин. Бол.; Обручи; Скакалки; Диски; Копья (М/Ж); Ядра (М/Ж); Лыжи пластиковые комплекты.	
	<u>Стадион</u>		
	<u>Малый стадион (футбольный)</u>	Ворота футбольные	
	<u>Малый стадион (Баскетбол/Волейбол)</u>	Стойки волейбольные; Сетка волейбольная; Щиты баскетбольные.	

	<p><u>Тренажерный зал № 277</u></p> <p><u>Хоккейная площадка</u></p> <p><u>Зал бокса</u></p> <p><u>Зал борьбы</u></p> <p><u>Тяжелая атлетика</u></p> <p><u>Раздевалка женская</u></p> <p><u>Раздевалка мужская</u></p>	<p>Гантели разновесовые; Дорожки беговые; Велотренажер; Блок горизонтальной тяги; Станок для жима лежа; Тренажер для верхней части мышц груди, отжим от груди сидя; Тренажер для икроножных мышц; Тренажеры для мышц спины и пресса; Тренажеры для пресса; Тренажер для сгиба и разгиба бедра; Стол для армрестлинга; Блины разновесовые; Грифы; Тренажер турник пресс брусья; Скамья Скотта; Тренажер для развития четырехглавой мышцы бедра</p> <p>Клюшки; Шайбы</p> <p>Ринг; Мешки боксерские; Груши боксерские; Гири разновесовые; Гантели разновесовые; Канат для перетягивания; Подушка боксерская настенная; Лапы тренерские</p> <p>Татами; Маты гимнастические; Ковры борцовские; Манекены борцовские; Скамейка гимнастическая</p> <p>Лестница шведская; Турник; Гантели разновесовые; Блины разновесовые; Тренажер для армреслинга; Тренажер Баттерфляй; Велотренажер; Многофункциональный грузоблочный тренажер; Тренажер для жима лежа; Конь гимнастический; Маты гимнастические; Силовой тренажер на свободных весах Гакк Машина; Грифы мужские; Гриф женский; Стойки для грифа</p> <p>Скамейки; Шкафы металлические гардеробные Санузел Душ</p> <p>Шкафы металлические гардеробные Санузел Душ</p>	
Читальный зал библиотеки для самостоятельной работы	зал	Стулья, столы (на 120 посадочных мест), доска аудиторная, трибуна, видеопроектор, экран, ноутбук, набор учебно-наглядных пособий, фонд научной и учебной литературы, компьютеры с	1. Microsoft Windows XPProfessional, Лицензия № 42558275 от 07.08.2007, бессрочная; - Microsoft Windows 7 Professional, кодпродукта:

		выходом в Интернет.	00371-868-0000007-85151 2. - Microsoft Office Professional Plus 2007, Лицензия № 42558275 от 07.08.2007, бессрочная; - MicrosoftOffice 2003, Лицензия № 19265901 от 21.06.2005, бессрочная 3. ООО «КонсультантПлюс. Информационные технологии». Дополнительное соглашение № 1 к Договору № И-00010567 от 26.12.2016г. оказания информационных услуг с использованием экземпляра(ов) Специального(ых) Выпуска(ов) Системы(м) КонсультантПлюс от 01.01.2020г.
--	--	---------------------	--

ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения	Дата и номер протокола заседания кафедры	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета биотехнологии и стандартизации	Подпись декана факультета биотехнологии и стандартизации
1.	2023-2024	Актуализация для 2023 года набора	Протокол № 17 от 19.05.2023 г.	Протокол № 6 от 24.05.2023 г.	