

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» сентября 2021 год



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.О.38 Физическая культура и спорт

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.О.38 Физическая культура и спорт


Составил  И.Х. Вахитов

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 освоения дисциплины является формирование компетенций по физической культуре, направленных на развитие личности обучающего и способности применения средств и методов физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности. Для достижения поставленной цели предусматривается решение следующих задач:

- формирование навыков межличностного общения в коллективе, толерантного восприятия социальных, этнических и культурных различий;
- формирование способности к поддержанию должного уровня физической подготовленности для полноценной деятельности;
- формирование у обучающихся мотивационно - ценностного отношения к здоровью и занятиям физкультурно - спортивной деятельностью;
- освоение системой знаний о социально – биологических, психолого - педагогических основах физической культуры;
- овладение системой методических умений, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование двигательных умений и психофизических качеств, необходимых в профессиональной деятельности;
- приобретение опыта использования методико - практических знаний для самосовершенствования.

2 Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина «Физическая культура и спорт» представляет собой самостоятельную дисциплину, выступающую составной частью образовательной программы по направлению подготовки программа 19.03.01 - «Биотехнология» и относится к блоку 1 – дисциплины, обязательная часть образовательной программы, код дисциплины – Б1.О.38.

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

До освоения дисциплины должны быть сформированы: школьный курс физической культуры.

Обучающийся должен

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 «Б1.О.38 Физическая культура и спорт» 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} <u>Знать</u> 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} <u>Уметь</u> 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} <u>Владеть</u> 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 здоровые и сберегающих 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 «Б1.О.38 Физическая культура и спорт» осуществляется на государственном языке Российской Федерации – русском.

6. Структура и содержание дисциплины (модуля)

6.1. Структура дисциплины (модуля)

Объем дисциплины составляет 2 зачетных единицы, всего 72 часа, из них 54 часа составляет контактная работа обучающегося с преподавателем (18 часов занятия лекционного типа, 36 часов практические занятия), 18 часов составляет самостоятельная работа обучающегося для очной формы обучения и 12 часов составляет контактная работа (4 часа занятия лекционного типа, 6 часов практические занятия), 58 часов самостоятельная работа, 4 часа контроль обучающегося для заочной формы обучения.

Вид учебной работы	Всего зачетных единиц	Всего часов		Семестры			
		очная	заочная	очная		заочная	
				1 сем		1 курс	
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), в т.ч. по РУП:	2	72	72	72		72	
КОНТАКТНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ		54	10	54		10	
Лекции (Лк)		18	4	18		4	
Практические (семинарские) занятия (ПЗ)		36	6	36		6	
САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ		18	58	18		56	
Контроль		-	4			4	
ВИД ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ (З – зачет)		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 рефератов и т.п.	Всего
Раздел 1 Общая физическая подготовка Развитие общей силы, быстроты, выносливости, ловкости, гибкости.	22	6/ 2	12/ 2			18/ 4	2/8	4/12		6/ 2 0	ИД1 УК-7 ИД 2 УК-7	ИКТ	ОС1, ОС2
Раздел 2. Ациклические виды спорта Стереотипная программа разнообразных двигательных актов Собственно-силовые (тяжелая атлетика) Скоростно-силовые (прыжки, метания) Ситуационные (нестандартные): Спортивные игры Единоборства Кроссы	24	6/ 2	12/ 2			18/ 4	2/6	4/12		6/ 1 8	ИД1 УК-7 ИД 2 УК-7	ИКТ	ОС1, ОС2

Раздел 3. Циклические виды спорта Легкая атлетика, лыжный спорт, многоборье «ГТО».	26	6/ -	12/ 6			18/ 2	2/2	4/18		6/ 2 0	ИД1 УК-7 ИД 2 УК-7	ИКТ	ОС1, ОС2
Промежуточн ая аттестация <i>зачет</i>	0/ 4										ИД1 УК-7 ИД 2 УК-7		ОС3
Итого	72	1 8/ 4	36/ 6			54/ 10	6/16	12/4 2		1 8/ 5 8			

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

Неделя семестра	Наименование лекции	Форма контроля	
		Очная	Заочная
		Объем в часах	
1	Лекция №1 «Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов». Физическая культура — часть общечеловеческой культуры. Спорт - явление культурной жизни. Компоненты физической культуры. Физическая культура в структуре профессионального образования. Физическая культура студента. Физическая культура и спорт как средства сохранения и укрепления здоровья студентов, их физического и спортивного совершенствования. Профессиональная направленность физического воспитания. Организационно-правовые основы физической культуры и спорта. Физическая культура и спорт в системе образования. Гуманитарная значимость физической культуры. Ценностные ориентации и отношение студентов к физической культуре. Основы организации физического воспитания в вузе.	2	2
2	Лекция №2 «Основы здорового образа жизни студента. Физическая культура в обеспечении здоровья» Здоровье и его главные законы. Основы здорового образа жизни студента. Основы физического воспитания: двигательная активность. Формы физического воспитания студентов. Физическое воспитание студентов.	2	

3	<p>Лекция №3 «Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания» Основы физической подготовки. Средства физического воспитания. Методы физического воспитания. Принципы методики физического воспитания. Цели и задачи общей и специальной физической подготовки.</p>	2	
4	<p>Лекция №4 «Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями» Цели, задачи и структура самостоятельных занятий. Основные формы и требования к организации самостоятельных занятий физической культурой. Правила проведения и построения самостоятельных занятий физическими упражнениями. Основы контроля на занятиях физическими упражнениями</p>	2	2
5	<p>Лекция №5 «Спорт. Индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений» Массовый спорт. Спорт высших достижений. Единая спортивная классификация. Студенческий спорт и его организационные особенности. Спорт в высшем учебном заведении. Студенческие спортивные соревнования. Студенческие спортивные организации. Всемирные спортивные студенческие игры (Универсиады). Современные популярные системы физических упражнений. Мотивация и обоснование индивидуального выбора вида спорта или систем физических упражнений. Характеристика видов спорта и систем физических упражнений</p>	2	
6	<p>Лекция №6 «Особенности занятий избранным видом спорта или системой физических упражнений» Характеристика особенностей воздействия данного вида спорта (системы физических упражнений) на физическое развитие и подготовленность, психические качества и свойства личности. Возможные формы тренировки в ВУЗе. Перспективное, текущее и оперативное планирование подготовки. Основные пути достижения необходимой структуры подготовленности занимающихся. Контроль за эффективностью учебно-тренировочных занятий. Специальные зачетные требования и нормативы по годам (семестрам) обучения избранному виду спорта или системе физических упражнений.</p>	2	
7	<p>Лекция №7 «Массовый спорт и спорт высших достижений, их цели и задачи» Массовый спорт и спорт высших достижений, их цели и задачи. Задачи массового спорта. Спортивная классификация. Студенческий спорт. Спортивные соревнования как средство и метод общей физической, профессионально-прикладной, спортивной подготовки студентов. Система студенческих спортивных соревнований. Общественные студенческие спортивные организации. Универсиады и Олимпийские игры</p>	2	
8	<p>Лекция №8 «Студенческий спорт. Особенности</p>	2	

	организации и планирования спортивной подготовки в вузе» Мотивационные варианты и обоснование индивидуального выбора студентов. Основы занятий видами спорта и системами физических упражнений. Спортивная подготовка в ВУЗе. Оздоровительные функции студенческого спорта при подготовке к жизни и профессии. Современные популярные системы физических упражнений. Мотив, цель и обоснование индивидуального выбора студентом спорта или системы физических упражнений для регулярных занятий. Краткая психофизиологическая характеристика основных групп видов спорта и систем физических упражнений		
9	Лекция №9 «Воздействие природных и социально-экологических факторов на организм и жизнедеятельность человека» Воздействие природных и социально-экологических факторов на организм и жизнедеятельность человека. Двигательная функция и повышение устойчивости организма человека к различным условиям внешней среды. Внешняя среда и ее воздействие на организм и жизнедеятельность человека. Природные социально-экологические факторы и их воздействие на организм. Средства физической культуры, обеспечивающие устойчивость организма к неблагоприятным факторам	2	
	ИТОГО:	18	4

6.4 Практические занятия

Неделя семестра	Наименование лекции	Форма контроля	
		Очная	Заочная
		Объем в часах	
1	Тема 1. «Методы и способы формирования умений средствами физической культуры». Методика овладения способами деятельности в сфере физической культуры и спорта для достижения учебных, профессиональных и жизненных целей, составления индивидуальных программ самовоспитания.	4	2
2	Тема 2. «Общеразвивающие физические упражнения». Общеразвивающие физические упражнения для мышц плечевого пояса, туловища, нижних конечностей.	4	2
3	Тема 3. «Общая физическая подготовка». Задачи общей физической подготовки. Задачи и организация физического воспитания в ВУЗе. Программное построение курса физического воспитания. Физиологические основы оздоровительной тренировки. Тип нагрузки	4	2
4	Тема 4. «Футбол». Правил игры в футбол; организации и проведения	4	

	соревнований; личную гигиену, предупреждение травматизма; варианты различных схем нападения и защиты.		
5	Тема 5. «Кроссовая подготовка». Организации самостоятельных занятий легкой атлетикой; основ личной гигиены при занятиях легкой атлетикой; предупреждение травматизма при занятиях легкой атлетикой; техники бега – старт, стартовое ускорение; техники отдельных фаз при метании гранаты; техники отдельных фаз при прыжках в длину, в высоту.	4	
6	Тема 6. «Атлетическая гимнастика». Сведений о системе силовой подготовки; о соотношении снаряда к собственному весу; требований к комплексу упражнений с различными снарядами	4	
7	Тема 7. «Баскетбол». Правил игры в баскетбол; организации и проведения соревнований; личную гигиену, предупреждение травматизма; вариантов различных схем нападения, защиты.	4	
8	Тема 8. «Волейбол». Правил игры в волейбол; варианты схем нападения, защиты; организации и проведения соревнований; личную гигиену, предупреждение травматизма	4	
9	Тема 9. «Лыжная подготовка». Методика подбора лыжной одежды, лыжного инвентаря; особенностей гигиены лыжника; способов предупреждения травм, обморожений и переохлаждения; первой помощи пострадавшему на лыжных соревнованиях	4	
	ИТОГО:	36	6

6.5 Самостоятельная работа

Тема, раздел дисциплины Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Количество часов	
	очн	Заочн
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).	1	3
Тема 2. Спортивная культура студентов: сущность и структура. Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной	1	3

<p>и дополнительной литературы по теме занятия).</p> <p>Тема 3. Международное олимпийское движение как фактор развития спортивной культуры студентов.</p> <p>Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы по теме занятия).</p>	1	3
<p>Тема 4. Техническая, тактическая, функциональная и психологическая подготовка по избранным видам спорта.</p> <p>Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы по теме занятия).</p>	1	3
<p>Тема 5. Психофизиологические основы учебной деятельности студентов.</p> <p>Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы по темам лекций).</p>	1	3
<p>Тема 6. Особенности использования средств физической культуры профилактики психологического и физического утомления студентов.</p> <p>Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы по темам лекций).</p>	1	3
<p>Тема 7. Основы спортивной тренировки студентов в избранных видах спорта: ОФП и СФП.</p> <p>Работа с текстом (учебника, основной и дополнительной литературы, конспектов лекций) ответы на предложенные вопросы.</p>	1	3
<p>Тема 8. Методические основы самостоятельных занятий физическими упражнениями и самоконтроль в процессе занятий.</p> <p>Работа с текстом (основной и дополнительной литературы, конспектов лекций); ответы на предложенные вопросы (с использованием основной и дополнительной литературы по темам лекций).</p>	1	3
<p>Тема 9. Планирование самостоятельных занятий физическими упражнениями.</p> <p>Работа с текстом (основной и дополнительной литературы, конспектов лекций). Разработка</p>	1	3

комплекса упражнений для самостоятельных занятий в быту.		
Тема 10. Моделирование индивидуальной здоровьесберегающей учебной деятельности. Работа с текстом (учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций). Разработка индивидуального плана здоровьесберегающей учебной деятельности студента.	1	3
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).	1	5
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).	1	3
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).	1	3
Тема 14. Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП). Работа с текстом учебника, дополнительной литературы, конспектов лекций; ответы на предложенные вопросы с использованием основной и дополнительной литературы по теме лекции.	1	3
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	1	3
Тема 16. Эффективные методы совершенствования основных физических качеств у студентов.	1	3

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).	1	4
Тема 18. Методика освоения профессионально-прикладной физической подготовки. Работа с текстом (основной и дополнительной литературы, конспектов лекций).	1	4
Итого	18	58

7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля) «Физическая культура и спорт»

7.1 Литература

При изучении дисциплины «Б1.О.16 Физическая культура и спорт» 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: Отечество, 2012 г., 201 с.	15 в библиотеке Казанской ГАВМ

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 Polpred.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)
«Б1.О.38 Физическая культура и спорт»**

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
Физическая культура и спорт	Учебная аудитория № 118 для проведения занятий лекционного типа.	Стол, стулья для обучающихся; стол, стул и трибуна для преподавателя; доска аудиторная; проектор мультимедийный EPSON EB-X6, ноутбук	1. Microsoft Windows 7 Home Basic OA CIS and GE Samsung Electronics 2. Product Key GXKWH-YB632-DFTH4-J4VB6-DMRRY Код продукта: 00192-481-257-945
	<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</u>	Ворота футбольные	

	<p><u>(футбольный):</u></p> <p><u>Малый стадион (Баскетбол/Волейбол):</u></p> <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>Стойки волейбольные; Сетка волейбольная; Щиты баскетбольные.</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 армрестлинга; 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</p>	
--	--	---	--

	<u>Раздевалка мужская:</u>	Душ Шкафы металлические гардеробные Санузел Душ	
	Читальный зал библиотеки помещение для самостоятельной работы	Стулья, столы (на 120 посадочных мест), доска аудиторная, трибуна, видеопроектор, экран, ноутбук, набор учебно-наглядных пособий, фонд научной и учебной литературы, компьютеры с выходом в Интернет.	1. Microsoft Windows XP Professional, Лицензия № 42558275 от 07.08.2007, бессрочная; - Microsoft Windows 7 Professional, код продукта: 00371-868-0000007-85151 2. - Microsoft Office Professional Plus 2007, Лицензия № 42558275 от 07.08.2007, бессрочная; - Microsoft Office 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.	