

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

"БРАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

_____ Е.И.Луковникова

_____ 02 мая _____ 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.07.03 Физическая культура и спорт

Закреплена за кафедрой **Экологии, безопасности жизнедеятельности и физической культуры**

Учебный план б150302_24_МЛ.plx
15.03.02 Технологические машины и оборудование

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **2 ЗЕТ**

Виды контроля в семестрах:

Зачет 1,2

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		2 (1.2)		Итого	
Неделя	17		17			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Лекции	17	17	17	17	34	34
Практические	19	19	19	19	38	38
В том числе инт.	16	16	16	16	32	32
Итого ауд.	36	36	36	36	72	72
Контактная работа	36	36	36	36	72	72
Итого	36	36	36	36	72	72

Программу составил(и):

б.с., ст.пр., Малых Н.Н. _____

Рабочая программа дисциплины

Физическая культура и спорт

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование (приказ Минобрнауки России от 09.08.2021 г. № 728)

составлена на основании учебного плана:

15.03.02 Технологические машины и оборудование
утвержденного приказом ректора от 30.01.2024 № 32.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Экологии, безопасности жизнедеятельности и физической культуры

Протокол от 05.03.2024 г. № 7

Срок действия программы: 2024-2028 уч.г.

Зав. кафедрой Никифорова В.А.

Председатель МКФ доцент, к.т.н.Варданян М.А.

05.03.2024 г. № 7

Ответственный за реализацию ОПОП _____ Гарус И.А.

Директор библиотеки _____ Сотник Т.Ф.

№ регистрации _____ 18
(методический отдел)

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МКФ

_____ 2025 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры
Экологии, безопасности жизнедеятельности и физической культуры

Внесены изменения/дополнения (Приложение _____)

Протокол от _____ 2025 г. № ____

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МКФ

_____ 2026 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры
Экологии, безопасности жизнедеятельности и физической культуры

Внесены изменения/дополнения (Приложение _____)

Протокол от _____ 2026 г. № ____

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МКФ

_____ 2027 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры
Экологии, безопасности жизнедеятельности и физической культуры

Внесены изменения/дополнения (Приложение _____)

Протокол от _____ 2027 г. № ____

Зав. кафедрой _____

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МКФ

_____ 2028 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры
Экологии, безопасности жизнедеятельности и физической культуры

Внесены изменения/дополнения (Приложение _____)

Протокол от _____ 2028 г. № ____

Зав. кафедрой _____

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование мировоззрения и культуры личности, обладающей гражданской позицией, нравственными качествами, чувством ответственности, самостоятельностью в принятии решений, инициативой, толерантностью, способностью успешной социализации в обществе, способностью использовать разнообразные формы физической культуры и спорта в повседневной жизни для сохранения и укрепления своего здоровья и эффективной профессиональной деятельности.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:		Б1.О.07.03
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Базируется на знаниях, полученных при изучении учебных дисциплин основных общеобразовательных программ.	
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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

Индикатор 1	УК-7.1. Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни
Индикатор 1	УК-7.2. Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:	
3.1.1	виды физических упражнений, роль и значение физической культуры в жизни человека и общества;научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни.	
3.2	Уметь:	
3.2.1	применять на практике разнообразные средства физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки;использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни.	
3.3	Владеть:	
3.3.1	средствами и методами укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;методами здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности.	

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Вид занятия	Наименование разделов и тем	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	Раздел	Раздел 1. Физическая культура в общекультурной подготовке обучающихся.						
1.1	Лек	Физическая культура и спорт как социальные феномены общества	1	2	УК-7	Л1.6 Л1.7 Л1.12 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК-7.2.
1.2	Лек	История становления и развития Олимпийского движения. История комплексов ГТО и БГТО. Новый Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс	1	2	УК-7	Л1.10 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	2	лекция-беседа УК-7.1,УК-7.2.
1.3	Лек	Основы здорового образа жизни. Роль физической культуры в обеспечении здоровья обучающихся	1	1	УК-7	Л2.3 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	1	лекция-беседа УК-7.1,УК-7.2.

1.4	Лек	Лечебная физическая культура как средство профилактики и реабилитации при различных заболеваниях	1	1	УК-7	Л1.3 Л1.9Л2.2Л3. 5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	1	лекция- беседа УК- 7.1,УК-7.2.
1.5	Лек	Спорт. Классификация видов спорта. Особенности занятий индивидуальным видом спорта или системой физических упражнений	1	2	УК-7	Л1.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК- 7.2.
1.6	Лек	Структура физической культуры личности. Значение мотивации в сфере физической культуры. Проблемы формирования мотивации обучающихся к занятиям физической культурой	1	1	УК-7	Л1.8Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК- 7.2.
1.7	Лек	Спортивные и подвижные игры	1	2	УК-7	Л1.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	1	лекция- беседа УК- 7.1,УК-7.2.
1.8	Лек	Традиционные и нетрадиционные современные оздоровительные системы физических упражнений	1	1	УК-7	Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК- 7.2.
1.9	Лек	Методические основы самостоятельных занятий физическими упражнениями	1	2	УК-7	Л1.2Л3.12 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	2	лекция- беседа УК- 7.1,УК-7.2.
1.10	Лек	Самоконтроль обучающихся, занимающихся физическими упражнениями и спортом.	1	2	УК-7	Л3.3 Л3.9 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	1	лекция- беседа УК- 7.1,УК-7.2.
1.11	Лек	Восстановительные процессы в физической культуре и спорте. Основы рационального питания	1	1	УК-7	Л1.11 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК- 7.2.
1.12	Пр	Волейбол	1	5	УК-7	Л1.4 Л1.13Л3.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	3	сотрудниче- ство в малых группах УК- 7.1,УК-7.2
1.13	Пр	Баскетбол	1	5	УК-7	Л1.4 Л1.13Л3.4 Л3.10 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	3	сотрудниче- ство в малых группах УК- 7.1,УК-7.2
1.14	Пр	Футбол	1	3	УК-7	Л1.4 Л1.13 Л1.14Л3.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК- 7.2.
1.15	Пр	Лыжная подготовка	1	2	УК-7	Л1.13Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК- 7.2.
1.16	Пр	Легкая атлетика	1	2	УК-7	Л1.13Л3.11 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК- 7.2.
1.17	Пр	Плавание	1	2	УК-7	Л1.13Л2.4Л3. .8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	2	сотрудниче- ство в малых группах УК- 7.1,УК-7.2
1.18	Зачёт	подготовка к зачету	1	0	УК-7	Л1.8 Л1.13 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК- 7.2.

	Раздел	Раздел 2. Физическая культура в профессиональной деятельности.						
2.1	Лек	Социально-биологические основы физической культуры	2	2	УК-7	Л1.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	2	лекция-беседа УК-7.1,УК-7.2.
2.2	Лек	Психофизиологические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности. Средства физической культуры в регулировании работоспособности	2	1	УК-7	Л1.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК-7.2.
2.3	Лек	Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания	2	4	УК-7	Л3.7 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	3	лекция-беседа УК-7.1,УК-7.2.
2.4	Лек	Массовые физкультурно-спортивные мероприятия. Правила поведения обучающихся – болельщиков на соревнованиях. Воспитание толерантности	2	2	УК-7	Л1.5 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК-7.2.
2.5	Лек	Туризм. Классификация видов туристических походов. Особенности туризма и методика организации	2	2	УК-7	Л3.6 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК-7.2.
2.6	Лек	Профессионально прикладная физическая подготовка обучающихся. Физическая культура в профессиональной деятельности специалиста	2	6	УК-7	Л3.2 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	3	лекция-беседа УК-7.1,УК-7.2.
2.7	Пр	Волейбол	2	5	УК-7	Л1.4 Л1.13Л3.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	3	сотрудничество в малых группах УК-7.1,УК-7.2
2.8	Пр	Баскетбол	2	5	УК-7	Л1.4 Л1.13Л3.4 Л3.10 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	3	сотрудничество в малых группах УК-7.1,УК-7.2
2.9	Пр	Футбол	2	2	УК-7	Л1.4 Л1.13 Л1.14Л3.4 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК-7.2.
2.10	Пр	Лыжная подготовка	2	1	УК-7	Л1.13Л3.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК-7.2.
2.11	Пр	Легкая атлетика	2	2	УК-7	Л1.13Л3.11 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК-7.2.
2.12	Пр	Плавание	2	4	УК-7	Л1.13Л2.4Л3.8 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	2	сотрудничество в малых группах УК-7.1,УК-7.2
2.13	Зачёт	подготовка к зачету	2	0	УК-7	Л1.8 Л1.13 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	УК-7.1,УК-7.2.

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Технология дистанционного обучения (получение образовательных услуг без посещения университета, с помощью современных систем телекоммуникации (электронная почта, Интернет и др.))

Технология коллективного взаимодействия (работа в малых группах) (самостоятельное изучение обучающимися нового материала посредством сотрудничества в малых группах, дает возможность всем участникам участвовать в работе, практиковать навыки сотрудничества, межличностного общения)

Образовательные технологии с использованием активных методов обучения (лекция – беседа)

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Контрольные вопросы и задания

Вопросы лекции-беседы (интер. часы).

Раздел 1 Физическая культура в общекультурной подготовке обучающихся.

Тема История становления и развития Олимпийского движения. История комплексов ГТО и БГТО. Новый Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс

1. Единственное состязание первых тринадцати игр древности.
2. Победители олимпийских игр древности .
3. Возрождение Олимпийских игр.
4. Значение пяти олимпийских колец.
5. Традиционные ритуалы олимпийских игр современности.
6. Цели введения комплексов БГТО и ГТО.

Тема: Основы здорового образа жизни. Роль физической культуры и спорта в обеспечении здоровья обучающихся

1. Понятие здоровья.
2. Духовный потенциал человека.
3. Факторы окружающей среды влияющие на здоровье человека.
4. Минимальная норма двигательной активности студента в неделю.

Тема: Лечебная физическая культура как средство профилактики и реабилитации при различных заболеваниях.

1. Понятие «лечебная физическая культура». Кратко описать ее цель и задачи.
2. Влияние физических упражнений на организм человека.
3. Средства лечебной физической культуры.

Тема: Спортивные и подвижные игры.

1. Воспитательные и оздоровительные функции спортивных и подвижных игр.
2. Различия спортивных и подвижных игр.

Тема: Самоконтроль обучающихся, занимающихся физическими упражнениями и спортом.

1. Субъективные и объективные показатели самоконтроля.
2. Виды диагностики.
3. Врачебный контроль.
4. Антропометрические признаки физического развития. Рост, вес, окружность грудной клетки, ручная динамометрия.

Методика определения артериального давления.

Тема: Методические основы самостоятельных занятий физическими упражнениями

1. Мотивация и направленность самостоятельных занятий.
2. Утренняя гигиеническая гимнастика.
3. Физические упражнения в течение учебного дня: физкультминутки, физкультпаузы.
4. Самостоятельные тренировочные занятия: структура, требования к организации и проведению
5. Самостоятельные занятия избранным вами видом физической активности (спортом).

Раздел 2 Физическая культура в профессиональной деятельности.

Тема: Социально-биологические основы физической культуры.

1. Организм. Его функции. Взаимодействие с внешней средой. Гомеостаз.
2. Регуляция функций в организме.
3. Двигательная активность как биологическая потребность организма.

Тема: Общая физическая и специальная подготовка в системе физического воспитания.

1. Методы физического воспитания. Кратко описать их.
2. ОФП, его задачи.
3. Отличие ОФП от специальной физической подготовки.

Тема: Профессионально прикладная физическая подготовка обучающихся. Физическая культура в профессиональной деятельности обучающихся.

1. Определение понятия ППФП, её цели и задачи.
2. Организация, формы и средства ППФП в вузе.
3. Основные факторы, определяющие конкретное содержание ППФП обучающихся.
4. Прикладные виды спорта по направлениям подготовки бакалавров.
5. Характер труда бакалавров и его влияние на содержание ППФП направление подготовки.

контрольные тесты

1. Девушки:

п/п	Тесты	Оценка в очках				
		5	4	3	2	1

1.Бег 100м(сек)	15.7	16.0	17.0	17.9	18.7
2.Бег 2000м(мин.сек)	10.15	10.50	11.15	11.50	12.15
3.Бег на лыжах 3км(мин.сек)	18.00	18.30	19.30	20.00	21.00
4.Поднимание туловища	60	50	40	30	20
5.Прыжок с места (см)	190	180	168	160	150
6.Плавание 50м (сек)	54.0	63.0	74.0	84.0	без/вр.
2.Юноши:					
п/п	Тесты	Оценка в очках			
		5	4	3	2 1
1.Бег 100м(сек)		13.2	13.8	14.0	14.3 14.6
2.Бег 3000м(мин.сек)		12.0	12.35	13.1	13.5 14.0
3.Бег на лыжах 5км(мин.сек)		23.5	25.0	26.25	27.45 28.3
4.Подтягивание на перекладине (кол-во)		15	12	9	7 5
5.Прыжок с места (см)		250	240	230	220 215
6.Плавание 50 м. (сек)		40.0	44.0	48.0	57.0 без/вр.
6.2. Темы письменных работ					
не предусмотрено учебным планом					
6.3. Фонд оценочных средств					
Вопросы к зачету.					
Раздел 1. Физическая культура в общекультурной подготовке обучающихся; 1.Сформулировать цели и задачи физической культуры в общекультурной и профессиональной подготовке обучающихся. 2. Назовите даты первых древних и современных Олимпийских игр. История комплексов ГТО и БГТО. Задачи нового Всероссийского физкультурного спортивного комплекса. 3. Режим дня, рациональное питание, сон, анатомия человека, зарядка-тренировка. 4.Здоровый образ жизни .Как помогает физическая культура в обеспечении здоровья обучающихся? 5. Роль ЛФК в профилактике и реабилитации при различных заболеваниях. 6.Описать личность в структуре физической культуры. Принципы формирования и проблемы мотивации в сфере физической культуры. 7. Виды спорта способствующие самоорганизации обучающихся. 8. Виды спорта способствующие самообразованию обучающихся. 9. В чем различие и что общего в спортивных и подвижных играх 10. Разновидности традиционных и нетрадиционных оздоровительных систем физических упражнений (примеры). 11.Мотивация и направленность самостоятельных занятий физическими упражнениями. 12.Охарактеризовать показатели самоконтроля. Как оценить физическое состояние обучающегося? 13.Восстановительные процессы при мышечной деятельности. Объяснить понятие «рациональное питание». Раздел 2. Физическая культура в профессиональной деятельности 14. Определить социально-биологические аспекты психоэмоционального стресса и его воздействия на психофизиологического состояния человека. Дать понятие гиподинамии. 15.Перечислить психофизиологические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности. Перечислить средства физической культуры в регулировании работоспособности. 16.Объяснить задачи общефизической и специальной подготовки в системе физического воспитания. 17.Раскрыть понятие «туризм». Какие виды туристических походов существуют. Специфические особенности при подготовке к туристическим походам. 18.Цель проведения физкультурно-спортивных массовых мероприятий. Правила поведения болельщиков 19.Прикладные виды спорта по направлениям подготовки бакалавров. 20.Цель ППФП. 21.Перечислить основные факторы, определяющие задачи ППФП. 22.Основные психические качества свойств личности, развивающиеся при использовании ППФП.					
6.4. Перечень видов оценочных средств					
Контрольные тесты, вопросы к зачету, вопросы лекции-беседы (интер. часы)					

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1. Рекомендуемая литература

7.1.1. Основная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Кол-во	Эл. адрес
ЛП. 1	Матвеев Л.П.	Общая теория спорта и ее прикладные аспекты: Учеб. пособие для вузов	Санкт-Петербург: Лань, 2005	10	
ЛП. 2	Железняк Ю.Д., Петров П.К.	Основы научно-методической деятельности в физической культуре и спорте: Учеб. пособие для вузов	Москва: Академия, 2008	15	

	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Кол-во	Эл. адрес
ЛП. 3	Гребова Л.П.	Лечебная физическая культура при нарушениях опорно-двигательного аппарата у детей и подростков: Учеб. пособие для вузов	Москва: Академия, 2006	10	
ЛП. 4	Портнов Ю.М., Савин В.П., Железняк Ю.Д.	Спортивные игры: совершенствование спортивного мастерства: Учеб. пособие для вузов	Москва: Академия, 2008	10	
ЛП. 5	Колесникова О.А.	Методика организации и проведения спортивно-массовых мероприятий в летних оздоровительных лагерях: Учебное пособие	Братск: БрГУ, 2009	33	
ЛП. 6	Зюкин А. В., Кукарев В. С., Дитятин А. Н., Шелкова Л. Н., Барченко С. А., Зюкин А. В., Шелкова Л. Н., Габов М. В.	Физическая культура и спорт: учебное пособие	Санкт-Петербург: Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена (РГПУ), 2019	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577592
ЛП. 7	Завьялов А. В., Абраменко М. Н., Щербаков И. В., Евсеева И. Г.	Физическая культура и спорт в вузе: учебное пособие	Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572425
ЛП. 8	Захарова Л. В. и др.	Физическая культура: учебник	Красноярск: СФУ, 2017	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497151
ЛП. 9	Егорова С. А., Белова Л. В., Петрякова В. Г.	Лечебная физкультура и массаж: учебное пособие	Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2014	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457233
ЛП. 10	Гриднев В. А., Шпагин С. В.	Новый комплекс ГТО в ВУЗе: учебное пособие	Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2015	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444640
ЛП. 11	Пискунов В. А., Максинаева М. Р., Тупицына Л. П., Егорова Т. И., Айриян Э. В.	Здоровый образ жизни: учебное пособие	Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2012	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363869
ЛП. 12	Шеенко Е. И., Толистинов Б. Г., Халев И. А.	Физическая культура человека (основные понятия и ценности): учебное пособие	Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=597370
ЛП. 13	Мякотных В. В.	Теория и методика оздоровительной тренировки: учебное пособие	Сочи: Сочинский государственный университет, 2020	1	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618225

	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Кол-во	Эл. адрес
Л1. 14	Ананьин М., Голушко Т., Колганова Е., и др.	Организация и проведение занятий по мини-футболу (футзалу) в вузах: методические рекомендации по курсу «Физическая культура»: учебное пособие	Москва: Дело, 2020	1	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685807
7.1.2. Дополнительная литература					
	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Кол-во	Эл. адрес
Л2. 1	Сальников А.Н.	Физическая культура: Конспект лекций	Москва: Приор- издат, 2005	15	
Л2. 2	Мищенко И. А.	Лечебная физическая культура при заболеваниях органов дыхания: учебно-методическое пособие	Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян- Шанского, 2017	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576725
Л2. 3		Основы здорового образа жизни: учебное пособие (лабораторный практикум): практикум	Ставрополь: Северо- Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2019	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596334
Л2. 4	Колесникова О.А., Малых Н.Н.	Основные приемы обучения технике плавания: методические рекомендации	Братск: БрГУ, 2024	1	https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.А.%20Основные%20приемы%20обучения%20технике%20плавания.МУ.2024.pdf
7.1.3. Методические разработки					
	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Кол-во	Эл. адрес
Л3. 1	Жерносек В.В.	Физическое воспитание. Методы силовых упражнений с помощью амортизатора: методические указания	Братск: БрГУ, 2010	25	
Л3. 2	Малых Н.Н., Перелыгина Л.И., Огородников а Н.Л.	Профессионально-прикладная подготовка: методические указания	Братск: БрГУ, 2014	40	
Л3. 3	Фалунина Е.В., Сатышев С.П.	Тренинг саморегуляции: учебно- методическое пособие	Братск: БрГУ, 2017	1	http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Фалунина%20Е.В.Тренинг%20саморегуляции.УМП.2017.PDF
Л3. 4	Скороходова Н. Н., Магун Т. Я.	Подвижные игры, эстафеты, игровые упражнения с элементами игры в волейбол: учебно-методическое пособие	Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян- Шанского, 2018	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577153

	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Кол-во	Эл. адрес
ЛЗ. 5	Стамова Л. Г.	Адаптивная физическая культура в образовательном пространстве педагогического вуза: учебно-методическое пособие для самостоятельных занятий студентов с отклонениями в состоянии здоровья: учебно-методическое пособие	Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян- Шанского, 2018	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576771
ЛЗ. 6	Востриков А. А.	Физическая культура: элективный курс «Спортивный туризм»: учебно-методический комплекс. Рабочая программа для бакалавров 1-2 курсов очной формы обучения всех направлений подготовки Тюменского государственного университета: учебно-методический комплекс	Тюмень: Тюменский государственный университет, 2016	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574512
ЛЗ. 7	Тверских В. В.	Физическая культура: учебно-тренировочные занятия (элективный курс «Общая физическая подготовка»): учебно-методический комплекс. Рабочая программа для студентов 1-2 курсов очной формы обучения всех направлений подготовки: учебно-методический комплекс	Тюмень: Тюменский государственный университет, 2016	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574256
ЛЗ. 8	Кислица Н. Т., Семяникова В. В.	Плавание: учебно-методическое пособие	Елец: Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2011	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272201
ЛЗ. 9	Алехин К.С., Алексонис В.Б., Галин Д.А., Астапенко А.Н.	Совершенствование методики самоконтроля в процессе физического воспитания у обучающихся: методические указания	Братск: БрГУ, 2021	1	https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Алехин%20К.С.Совершенствование%20методики%20самоконтроля%20в%20процессе%20физического%20воспитания%20у%20обучающихся.МУ.2021.pdf
ЛЗ. 10	Колесникова О.А., Малых Н.Н., Перельгина Л.И.	Совершенствование технических приемов баскетбола средствами игровых упражнений: методические указания	Братск: БрГУ, 2021	1	https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.А.Совершенствование%20технических%20приемов%20баскетбола%20средствами%20игровых%20упражнений.МУ.2021.pdf
ЛЗ. 11	Синельник Е. В., Руденко И. В.	Теория и методика обучения базовым видам спорта: легкая атлетика: учебно-методическое пособие	Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2021	1	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=690290
ЛЗ. 12	Колесникова О.А., Малых Н.Н.	Методика самостоятельных занятий на тренажерах в домашних условиях: методические рекомендации	Братск: БрГУ, 2023	1	https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.А.Методика%20самостоятельных%20занятий%20на%20тренажерах%20в%20домашних%20условиях.МР.2023.pdf

7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"			
Э1	Электронная библиотека БрГУ http://ecat.brstu.ru/catalog	http://ecat.brstu.ru/catalog	
Э2	Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека online» http://biblioclub.ru .	http://biblioclub.ru .	
Э3	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://elibrary.ru	eLIBRARY.RU http://elibrary.ru	
Э4	Национальная электронная библиотека НЭБ http://xn--90ax2c.xn--p1ai/how-to-search /	http://xn--90ax2c.xn--p1ai/how-to-search /	
Э5	«Университетская библиотека online»	http://biblioclub.ru	
7.3.1 Перечень программного обеспечения			
7.3.1.1	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level		
7.3.1.2	Adobe Acrobat Reader DC		
7.3.1.3	doPDF		
7.3.1.4	LibreOffice		
7.3.1.5	Apache OpenOffice		
7.3.1.6	Ай-Логос		
7.3.2 Перечень информационных справочных систем			
7.3.2.1	Национальная электронная библиотека НЭБ		
7.3.2.2	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU		
7.3.2.3	Электронная библиотека БрГУ		
7.3.2.4	Электронный каталог библиотеки БрГУ		
7.3.2.5	«Университетская библиотека online»		
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			
Аудитория	Назначение	Оснащение аудитории	Вид занятия
спортзал института	Спортзал института (2 этаж)	Основное оборудование: - теннисные столы – 4 шт.; - универсальные комплексные тренажеры – 22 шт.; - беговые дорожки – 2 шт.; Дополнительно: - степ-платформы – 25 шт.; - фитболы – 5 шт.; - скакалки – 5 шт.; - обручи – 3 шт.; - малые тренажеры – 6 шт.; - дартс – 3 шт. Вместимость: 30 человек	Пр
спортзал института	Спортзал института (1 этаж)	Основное оборудование: - электронное табло – 1 комплект; - шведские стенки – 5 шт.; - волейбольные стойки – 1 комплект; - щиты баскетбольные – 7 шт.; - судейская вышка – 1 шт.; - лыжи – 80 пар; - лыжные палки – 80 пар; - лыжные ботинки - 80 пар; Дополнительно: - гимнастические скамейки – 11 шт.; - гимнастические маты – 4 шт.; - гимнастические палки – 40 шт.; - волейбольные мячи – 20 шт.; - баскетбольные мячи – 40 шт.; - футбольные мячи- 2 шт.; - обручи- 5 шт.; - скакалки – 45 шт.; - бадминтон – 5 комплектов; - стойка для хранения лыж. Вместимость: 100 человек	Пр
спортзал института	Спортивные сооружения открытого типа	Основное оборудование: - беговая дорожка; - волейбольная площадка; - баскетбольная площадка; - теннисный корт, футбольное поле; - турниковая зона;	Пр

		- зона для пресса; Дополнительно: - волейбольная сетка; - ворота футбольные; - баскетбольные стойки с кольцами и металлической сеткой; - кроссфит (рукоход); - брусья; - лабиринт (змеяка); - скамейка; Вместимость: 200 человек	
спортзал института	Спортзал института (тренажерный зал)	Основное оборудование: - штанги – 2 комплекта; - силовые тренажеры – 5 шт.; Дополнительно: - гантели – 6 пар. Вместимость: 10 человек	Пр
3318	Учебная аудитория	Меловая доска - 1 шт. Учебная мебель: - комплект мебели (посадочных мест) – 48 шт.; - комплект мебели (посадочных мест) для преподавателя – 1 шт.	Лек
3318	Учебная аудитория	Меловая доска - 1 шт. Учебная мебель: - комплект мебели (посадочных мест) – 48 шт.; - комплект мебели (посадочных мест) для преподавателя – 1 шт.	Зачёт
Бассейн	Бассейн	Основное оборудование: - плавательный бассейн - 6 дорожек Дополнительно: -доска для плавания – 8 шт. -спасательный шест – 3 шт. -спасательный круг – 1 шт. - спасательный конец Александра- 2 шт. - сачок – 1 шт. Вместимость: 48 человек	Пр

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Изучение дисциплины «Физическая культура и спорт» требует посещения лекций, выполнения всех учебных заданий преподавателя, ознакомления с основной и дополнительной литературой. На лекционном занятии, согласно учебному плану, обучающемуся предлагается рассмотреть основные темы курса. Обучающемуся необходимо регулярно отводить время для повторения пройденного материала, проверяя свои знания, умения и навыки по контрольным вопросам. Практические занятия составляют важную роль в профессиональной подготовке обучающегося. Основная цель проведения практических занятий – формирование у обучающегося здорового образа жизни путем приобретения практических навыков. Важнейшей составляющей любой формы практических занятий являются – упражнения. Основное внимание уделяется формированию конкретных умений и навыков обучающегося. До практических занятий обучающиеся допускаются только при наличии спортивной формы, соответствующей месту проведения и погоднo-климатическим условиям. При изучении дисциплины "физическая культура и спорт" обучающиеся могут использовать информационные ресурсы.