Документ подписан простой электронной подписью

Информация о формательное государственное бюджетное образовательное учреждение ФИО: Комарова Светлана Юриевна высшего образования

Должность: Прогоктор по образовательной деятельности у ниверситет имени П.А. Столыпина» дата подписания: 03.07.2025 07:40:17

Уникальный программный ключ:

43ba42f5deae4116bbfcbb9ac98e39108031227e81add207cbee4149f2098d7a

ОПОП по направлениям подготовки

05.03.06 Экология и природопользование 09.03.02 Информационные системы и технологии 19.03.01 Биотехнология

19.03.02 Продукты питания из растительного сырья 19.03.03 Продукты питания животного происхождения 20.03.01 Техносферная безопасность 20.03.02 Природообустройство и водопользование 21.03.02 Землеустройство и кадастры

21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование 21.05.01 Прикладная геодезия

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов 27.03.01 Стандартизация и метрология

35.03.01 Лесное дело

35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

35.03.04 Агрономия

35.03.05 Садоводство

35.03.06 Агроинженерия

35.03.11 Гидромелиорация

36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

36.03.02 Зоотехния

36.05.01 Ветеринария

38.03.01 Экономика

38.03.02 Менеджмент

40.03.01 Юриспруденция

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА дисциплины

Физическая культура и спорт

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»

УТВЕРЖДАЮ Начальник УМУ

" И » И и и и 20 г.

Направления подготовки

05.03.06 Экология и природопользование 09.03.02 Информационные системы

и технологии

19.03.01 Биотехнология

19.03.02 Продукты питания из растительного сырья 19.03.03 Продукты питания животного происхождения 20.03.01 Техносферная безопасность 20.03.02 Природообустройство и водопользование 21.03.02 Землеустройство и кадастры 21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование

21.05.01 Прикладная геодезия

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов 27.03.01 Стандартизация и метрология

35.03.01 Лесное дело 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

35.03.04 Агрономия

35.03.05 Садоводство

35.03.06 Агроинженерия

35.03.11

Гидромелиорация

36.03.01 Ветеринарносанитарная экспертиза

36.03.02 Зоотехния

36.05.01 Ветеринария

38.03.01 Экономика

38.03.02 Менеджмент

40.03.01 Юриспруденция

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА дисциплины Физическая культура и спорт

Обеспечивающая преподавание дисциплины кафедра – физической культуры и спорта

Разработчик РП: канд.пед.наук, доцент

Внутренние эксперты:

Председатель МК, канд.экон.наук, доцент

Начальник управления информационных технологий

Заведующий методическим отделом УМУ

Директор НСХБ

Л.П. Пягай

М.В. Васюкова

П.И. Ревякин

Г.А. Горелкина

И.М. Демчукова

Омск 2025

1. ОСНОВАНИЯ ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ, ЕЕ СТАТУС

1.1 Основания для введения дисциплины в учебный план:

- Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования: ФГОС 05.03.06 Экология и природопользование, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования РФ № 894 от 07.08.2020; ФГОС 09.03.02 Информационные системы и технологии, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 926 от 19.09.2017; ФГОС 19.03.01 Биотехнология, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования РФ № 736 от 10.08.2021; ФГОС 19.03.02 Продукты питания из растительного сырья, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования РФ № 1041 от 17.08.2020; ФГОС 19.03.03 Продукты питания животного происхождения, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования РФ № 936 от 11.08.2020; ФГОС 20.03.01 Техносферная безопасность, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования РФ № 680 от 25.05.2020; ФГОС 20.03.02 Природообустройство и водопользование, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования РФ № 685 от 26.05.2020; ФГОС 21.03.02 Землеустройство и кадастры, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования РФ № 978 от 12.08.2020; ФГОС 21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования РФ № 972 от 12.08.2020; ФГОС 21.05.01 Прикладная геодезия, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 1011 от 13.08.2020; ФГОС 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования РФ № 916 от 07.08.2020; ФГОС 27.03.01 Стандартизация и метрология, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования РФ № 901 от 07.08.2020; ФГОС 35.03.01 Лесное дело, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 706 от 26.07.2017; ФГОС 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 702 от 26.07.2017; ФГОС 35.03.04 Агрономия, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 699 от 26.07.2017; ФГОС 35.03.05 Садоводство, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 737 от 01.08.2017; ФГОС 35.03.06 Агроинженерия, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 813 от 23.08.2017; ФГОС 35.03.11 Гидромелиорация, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования РФ № 1049 от 17.08.2020; ФГОС 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 939 от 19.09.2017; ФГОС 36.03.02 Зоотехния, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 972 от 22.09.2017; ФГОС 36.05.01 Ветеринария, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ № 974 от 22.09.2017; ФГОС 38.03.01 Экономика, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования РФ № 954 от 12.08.2020: ФГОС 38.03.02 Менеджмент, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования РФ № 970 от 12.08.2020; ФГОС 40.03.01 Юриспруденция. утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования РФ № 1011 от 13.08.2020.

- Основные профессиональные образовательные программы, по направлениям подготовки:

05.03.06 Экология и природопользование, 09.03.02 Информационные системы и технологии, 19.03.01 Биотехнология; 19.03.02 Продукты питания из растительного сырья, 19.03.03 Продукты животного происхождения, 20.03.01 Техносферная безопасность, Природообустройство и водопользование, 21.03.02 Землеустройство и кадастры, 21.03.03 Геодезия и дистанционное зондирование, 21.05.01 Прикладная геодезия, 23.03.03 Эксплуатация транспортнотехнологических машин и комплексов, 27.03.01 Стандартизация и метрология, 35.03.01 Лесное дело, 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, 35.03.04 Агрономия, 35.03.05 Садоводство, 35.03.06 Агроинженерия, 35.03.11 Гидромелиорация, 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, 36.03.02 Зоотехния. 36.05.01 Ветеринария. 38.03.01 Экономика. 38.03.02 Менеджмент. Юриспруденция.

1.2 Статус дисциплины в учебном плане:

- относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины» ОПОП.
- является дисциплиной обязательной для изучения¹.

1.3 В рабочую программу дисциплины в установленном порядке могут быть внесены изменения и дополнения, осуществляемые в рамках планового ежегодного и ситуативного совершенствования, которые отражаются в п. 9 рабочей программы.

¹ В случае если дисциплина является дисциплиной по выбору обучающегося, то пишется следующий текст:

⁻ относится к дисциплинам по выбору;

⁻ является обязательной для изучения, если выбрана обучающимся.

2. ЦЕЛЕВАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ. ЛОГИЧЕСКИЕ И СОДЕРЖАТЕЛЬНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ВЗАИМОСВЯЗИ ДИСЦИПЛИНЫ С ДРУГИМИ ДИСЦИПЛИНАМИ И ПРАКТИКАМИ В СОСТАВЕ ОПОП

2.1 Процесс изучения дисциплины в целом направлен на подготовку обучающегося к решению задач профессиональной деятельности типов, предусмотренных федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки, а также ОПОП ВО университета, в рамках которых преподаётся данная дисциплина.

Цель дисциплины: формирование социально-личностных компетенций обучающихся, обеспечивающих рациональное использование соответствующих средств и методов физической культуры и спорта для сохранения, укрепления здоровья и подготовки к профессиональной деятельности

2.2 Перечень компетенций формируемых в результате освоения учебной дисциплины: В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Направление подготовки		Компетенции, в формировании которых задействована дисциплина	Код и наименование индикатора достижений	Компоненты компетенций, формируемые в рамках данной дисциплины (как ожидаемый результат ее освоения)				
	код	наименование	компетенции	знать и понимать	уметь делать (действовать)	владеть навыками (иметь навыки)		
1		2 3		4	5	6		
			Универсальны	ые компетенции				
Все направления	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ИД-1 Обеспечивает должный уровень физического развития для полноценной социальной и профессиональной и соблюдает нормы здорового образа жизни ИД-2 Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности.	основы организации физкультурно- спортивной деятельности, факторы, определяющие здоровый образ жизни влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний.	самостоятельно поддерживать и развивать основные физические качества в процессе занятий физическими упражнениями, определять режимы двигательной активности для укрепления здоровья оценивать объем и интенсивность физической нагрузки с учетом возраста и состояния здоровья	исследования и оценки физического развития и работоспособности организма, здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма применять здоровьесберегающие технологии для поддержания профессиональноприкладных навыков		

2.3 Описание показателей, критериев и шкал оценивания и этапов формирования компетенций в рамках дисциплины

	2.3 OTIVICA		ы, критериев и ш	кал оценивания и эта 		занности компетенций	в рамках дисципли	ПВ
				компетенция не сформирована	минимальный	средний	высокий	
					Оценки сформиров	занности компетенций		
				Не зачтено		Зачтено		
						ированности компетенци		
Милоком	Код		Показатель	Компетенция в полной		сть компетенции соответс		Формы и средства
Индекс и название	индикатора	Индикаторы	оценивания – знания,	мере не сформирована.		ощихся знаний, умений, н		контроля
компетенции	достижений	компетенции	умения, навыки	Имеющихся знаний,		цения практических (проф		формирования
компетенции	компетенции		(владения)	умений и навыков		сть компетенции в целом		компетенций
				недостаточно для		ощихся знаний, умений, н		
				решения практических	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	іля решения стандартных	х практических	
				(профессиональных) задач	(профессиональных	х) задач. Сть компетенции полності	I O COOTBOTOTOVOT	
				задач		оть компетенции полност ощихся знаний, умений, н		
					•	гочно для решения сложн		
					(профессиональных		пых практических	
	ı		1	г Критерии оцен		к) вада т.		
		Полнота знаний	Знает и понимает			ет ценности физической	культуры и спорта и	
			ценности физической			ой культуры в жизнедеят		
			культуры и спорта;		'	3 31		
			значение физической	значение физической	2. Имеет представл	ение о ценностях физиче	еской культуры и спорта,	
			культуры в	культуры в	значения занятий ф	ризической культурой в ж	изнедеятельности	
			жизнедеятельности	жизнедеятельности	человека; имеет пр	едставление о культурно	м, историческом	
			человека;	человека; культурное,	наследии в области	і физической культуры.		Опрос
			культурное,	историческое наследие в				Cripoc
			историческое			сти физической культуры		
			наследие в области	культуры		ы в жизнедеятельности ч		
			физической культуры			е, историческое наследи	е в области физическои	
		Hammuna . m.a	0	112 222524	культуры.			Расчетно-
		Наличие умений	Способен оценить современное		т. имеет представл культуры и спорта в	ение о современном сос	гоянии физическои	аналитическая работа
УК-7	ИД-1 _{∨к-7}		современное			з мире. ен оценить современное	состояние физической	
311-7	ид-тук-7		физической культуры			ен оценить современное в мире. Имеет представля		Контрольная работа
			и спорта в мире;		жизни.	з мире. имеет представл	спис о здоровом образе	для очно-заочной,
			придерживаться	здорового образа жизни	-	тью оценить современно	е состояние физической	заочной формы
			здорового образа	одорозого обраса жисти		в мире. Способен придер	•	обучения
			жизни		образа жизни		от одорово	
					'			Итоговый тест
		Наличие навыков	Способен	Не понимает роль	1. Имеет представ.	ление о систематически	х занятиях физическими	
		(владение опытом)	систематически	систематических занятий	упражнениями, обе	спечивающих сохранение	е и укрепление здоровья.	
			заниматься	физическими			занятий физическими	
			физическими	упражнениями,			е и укрепление здоровья	
	1		упражнениями,	обеспечивающих	3. Способен		иматься физическими	
	1		обеспечивающих	сохранение и укрепление	упражнениями, обе	спечивающих сохранение	е и укрепление здоровья	
			'	здоровья				
			укрепление здоровья					

	Полнота знаний	Знает способы		1. Имеет представление о способах контроля и оценки физического развития и физической подготовленности.	
				2. Знает несколько методов контроля и оценки физического развития	Опрос
		развития и	физической	и физической подготовленности.	
		1 '	подготовленности	3. Знает методы контроля и оценки физического развития и	
		подготовленности		физической подготовленности.	
	Наличие умений	Умеет осуществлять подбор необходимых	, , , , , ,	1. Имеет представление о составлении комплекса необходимых прикладных физических упражнений.	Расчетно- аналитическая работа
		прикладных	прикладных физических	2. Частично владеет подбором необходимых прикладных физических	аналитическая расста
ИД-2 _{УК-7}		физических	упражнений	упражнений.	Контрольная работа
		упражнений		3. Умеет самостоятельно составлять комплекс необходимых	для очно-заочной,
		_		прикладных физических упражнений.	заочной формы
	Наличие навыков	Владеет методами		''' '' ''	обучения
	(владение опытом)	* *	1	физического развития и физической подготовленности.	,
			•	2. Частично владеет методами самодиагностики и самооценки	Итоговый тест
		1 '	l' '	физического развития и физической подготовленности.	
		развития и	подготовленности	3. Способен выполнить самодиагностику и самооценку физического	
		физической		развития и физической подготовленности.	
		подготовленности			

2.4 Логические и содержательные взаимосвязи дисциплины с другими дисциплинами и практиками в составе ОПОП

	практики*, на которые опирается кание данной дисциплины	Индекс и наименование	Индекс и наименование	
Индекс и наименование	Перечень требований, сформированных в ходе изучения предшествующих (в модальности «знать и понимать», «уметь делать», «владеть навыками»)	индекс и наименование дисциплин, практик, для которых содержание данной дисциплины выступает основой	дисциплин, практик, с которыми данная дисциплина осваивается параллельно в ходе одного семестра	
Физическая культура (школьный курс)	Знания о физической культуре и спорте, их истории и современном развитии, роли в формировании здорового образа жизни; навыки и умения в физкультурнооздоровительной и спортивнооздоровительной деятельности	-	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
* - для некоторых ди	исциплин первого года обучения целесооб	разно указать на взаимосвязь	с предшествующей подготовкой	

 ⁻ для некоторых дисциплин первого года обучения целесообразно указать на взаимосвязь с предшествующей подготовкой обучающихся в старшей школе

2.5 Формы методических взаимосвязей дисциплины с другими дисциплинами и практиками в составе ОПОП

В рамках методической работы применяются следующие формы методических взаимосвязей:

- учёт содержания предшествующих дисциплин при формировании рабочей программы последующей дисциплины;
- согласование рабочей программы предшествующей дисциплины ведущим преподавателем последующей дисциплины;
- совместное обсуждение ведущими преподавателями предшествующей и последующей дисциплин результатов входного тестирования по последующей дисциплине;
- участие ведущего преподавателя последующей дисциплины в процедуре приёма зачета по предыдущей.

2.6 Социально-воспитательный компонент дисциплины

В условиях созданной вузом социокультурной среды в результате изучения дисциплины: формируются мировоззрение и ценностные ориентации обучающихся; интеллектуальные умения, научное мышление; способность использовать полученные ранее знания, умения, навыки, развитие творческих начал.

Воспитательные задачи реализуются в процессе общения преподавателя с обучающимися, в использовании активных методов обучения, побуждающих обучающихся проявить себя в совместной деятельности, принять оценочное решение. Коллективные виды деятельности способствуют приобретению навыков работы в коллективе, умения управления коллективом. Самостоятельная работа способствует выработке у обучающихся способности принимать решение и навыков самоконтроля.

Через связь с НИРС, осуществляемой во внеучебное время, социально-воспитательный компонент ориентирован на:

- 1) адаптацию и встраивание обучающихся в общественную жизнь ВУЗа, укрепление межличностных связей и уверенности в правильности выбранной профессии;
- 2) проведение систематической и целенаправленной профориентационной работы, формирование творческого, сознательного отношения к труду;
- 3) формирование общекультурных компетенций, укрепление личных и групповых ценностей, общественных ценностей, ценности непрерывного образования;
- 4) гражданско-правовое воспитание личности;
- 5) патриотическое воспитание обучающихся, формирование модели профессиональной этики, культуры экономического мышления, делового общения.

Объединение элементов образовательной и воспитательной составляющей дисциплины способствует формированию общекультурных компетенций выпускников, компетенций социального взаимодействия, самоорганизации и самоуправления, системно-деятельностного характера, создает условия, необходимые для всестороннего развития личности.

3. СТРУКТУРА И ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина изучается в 1 семестре 1 курса.

				Трудое	мкость, ча	С	
				семе	стр, курс*		
					заочная		
Вид учебной работы		Очная	форма		ма с нением	Заочная форг	
				. Д	OT		
		1	2	1 сем.	2 сем.	1 курс	2 курс
		сем.	сем.	1 00	2 00	1 11/100	ypo
1. Контактная работа							
1.1. Аудиторные занятия, всего		8	-	4/2	-	-	-
- лекции			-	0/2	-	-	-
- практические занятия (включая семинары)			-	2	-	4	-
- лабораторные работы		-	-	-	-	-	-
1.2. Консультации (в соответствии с учебным планом)			-	-	-	-	-
2. Внеаудиторная академическая работа		64		68		68	
2.1 Фиксированные виды внеаудиторны	οIX	6	_	6	_	6	_
самостоятельных работ:		U	_	,		•	
Выполнение и сдача/защита индивидуалы	ного/группового						
задания в виде**							
- расчетно-аналитических работ		6	-	-	-	-	-
- контрольная работа			-	6	-	6	
2.2 Самостоятельное изучение тем/вопр		40	-	44	-	48	-
2.3 Самоподготовка к аудиторным заня	тиям	4	-	4	-	-	-
2.4 Самоподготовка к участию и участи			-			_	
оценочных мероприятиях, проводимых в	в рамках текущего	14		14		14	
контроля освоения дисциплины (за исклю	чением учтённых						
в пп. 2.1 – 2.2):							
3. Получение зачёта по итогам освоения							
	Часы	72	-	72	-	72	-
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины:	ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины: Зачетные			2	_	2	_
	единицы		<u> </u>				

Примечание:

^{* –} **семестр** – для очной и очно-заочной формы обучения, **курс** – для заочной формы обучения; ** – **КР/КП**, реферата/эссе/презентации, контрольной работы (для обучающихся заочной формы обучения), расчетно-графической (расчетно-аналитической) работы и др.;

4. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Укрупненная содержательная структура дисциплины и общая схема ее реализации в учебном процессе

			Труд				ее распро		е по		
				Конт	актная	работа		BAF	PC	Z Z	ad کاظ تر
			Ay,	диторн	ая рабо			DAI	· · ·	970 70C 7	ій, н тор ізде
	Номер и наименование раздела дисциплины. Укрупненные темы раздела		всего	лекции	практические Весх форм)	лабораторные в	Консультации (в соответствии с учебным планом)	всего	Фиксированные виды	Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	NeNe компетенций, на формирование которых ориентирован раздел
			3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Очн	ая фо	ома об	учения	Я		,		
	1. Теоретические основы физической культуры и спорта					-	-				
	1.1 Физическая культура и спорт в профессиональной подготовке выпускников вузов	8	2	2	-	-	-	6	-		
1	1.2. Анатомо-морфологическое строение и основные физиологические функции организма, обеспечивающие двигательную активность человека	8	2	2	1	-	-	6	-	Тест	УК 7
	1.3. Общая и специальная физическая подготовка обучающихся в образовательном процессе	8	-	-	-	-	-	8	-		
	1.4. Спортивная подготовка обучающихся в образовательном процессе	8	-	-	1	ī	-	8	-		
	2.Исследование и оценка организма занимающихся физической культурой и спортом										
2	2.1 Исследование и оценка физического развития и физической подготовленности	20	2	-	2	-		18	6	Опрос, Расчетно- аналитиче ская работа	УК 7
	2.2. Исследование и оценка функционального состояния сердечно-сосудистой и дыхательной систем при физических нагрузках	20	2	-	2	-	-	18		Опрос, Расчетно- аналитиче ская работа	
	Промежуточная аттестация		×	×	×	×	-	×	×	зачет	
	Итого по дисциплине		8	4	4	-	-	64	6		
	1 Теоретические основы	(Очно-за │	очная	форма	а обуч	ения 				
	физические основы физической культуры и спорта 1.1 Физическая культура и спорт в профессиональной подготовке выпускников вузов	8	2	0/2	-	-	-	6	-		
1		8	-	-	-	-	-	8	-	Тест	УК 7

	,		,								
	1.3. Общая и специальная	8	-	-	-	-	-	8	-		
	физическая подготовка										
	обучающихся в образовательном										
	процессе										
	1.4. Спортивная подготовка	8	-	-	-	-	-	8	-		
	обучающихся в образовательном										
	процессе										
	2. Исследование и оценка										
	организма занимающихся										
	физической культурой и										
	спортом										
	2.1 Исследование и оценка	40	2	-	2	-	-	38	6		УК 7
2	физического развития и										
-	физической подготовленности									Опрос,	
	2.2. Исследование и оценка									контрольн	
	функционального состояния									ая работа	
	сердечно-сосудистой и										
	дыхательной систем при										
	физических нагрузках										
	Промежуточная аттестация	70	× 4	2	× 2	×		×	×	зачет	
	Итого по дисциплине	72					-	68	6		
	1.Теоретические основы		Saos	іная фо	орма о 	бучени 	ıя I				
	физической культуры и спорта					_	_				
	1.1 Физическая культура и спорт в	8	_	_	_	_	_	8			
	профессиональной подготовке	O	-	-	_	_	_	0	_		
	выпускников вузов										
	1.2. Анатомо-морфологическое	8	_	_	_	_	_	8		-	
	строение и основные	Ü									УК 7
	физиологические функции										•
	организма, обеспечивающие									Тест	
1	двигательную активность										
	человека										
	1.3. Общая и специальная	8	-	-	-	-	-	8	-		
	физическая подготовка										
	обучающихся в образовательном										
	процессе										
	1.4. Спортивная подготовка	8	-	-	-	-	-	8	-		
	обучающихся в образовательном										
	процессе										
	2.Исследование и оценка										
	организма занимающихся										
	физической культурой и										
	спортом										
	2.1 Исследование и оценка	20	2	-	2	-	-	18	6		УК 7
2	физического развития и										
_	физической подготовленности									Опрос,	
	2.2. Исследование и оценка	20	2	-	2	-	-	18		контрольн	
	функционального состояния									ая работа	
	сердечно-сосудистой и										
	дыхательной систем при										
	физических нагрузках		ļ	ļ		ļ					
	Промежуточная аттестация		×	×	×	×		×	×	зачет	
	Итого по дисциплине	72	4	-	4	-	-	68	6		

4.2 Лекционный курс. Примерный тематический план чтения лекций по разделам дисциплины

N	ļo			Трудое	мкость по час.	разделу,	
раздела	лекции	Тема лекции. Основные вопросы т	емы	очная форма	очно- заочная форма с примене нием ДОТ	заочная форма	Применяемые интерактивные формы обучения
1	2	3		4	5	6	7
		Тема 1.1: Физическая культура и спорт в проф подготовке выпускников вузов 1. Цели и задачи дисциплины «Физическая ку		2	0/2	-	Лекция - презентация
1	1	спорт»					
		2. Средства физической культуры и спорта					
		3. Методы физической культуры и спорта 4. Характеристика профессионально-приклад	ной				
		физической подготовки.	11071				
		Тема 1.2: Анатомо-морфологическое строени физиологические функции организма, обеспе двигательную активность человека.		2	-	-	Лекция - презентация
1	2	1. Костно-мышечная система.					
		2. Деятельность сердечно-сосудистой систем	Ы.				
		3. Система внешнего дыхания.					
		4. Энергетическое обеспечение мышечной де					
		Тема 1.3: Общая и специальная физическая г	одготовка	-	-	-	-
	3	обучающихся в образовательном процессе 1. Характеристика и структура общей физичес подготовки	ской				
	3	2. Характеристика и структура специальной фподготовки					
1		3. Методы развития и совершенствован подготовленности лиц молодого возраста	ия физической				
		Тема 1.4: Спортивная подготовка обучающи образовательном процессе		-	-	-	-
	4	1. Социальное значение студенческого спорта					
		2. Характеристика видов спортивной подготов					
		3.Особенности соревновательной деятельнос	ти				
		и т.д.					
		Всего лекций по дисциплине: час.		Из них		тивной фор	
		- очная форма обучения 4				орма обуче	
- очно-заочная форма обучения 2 - очно-заочная форма обучения -							
		- заочная форма обучения -		- (заочная ф	орма обуче	ния -

Примечания:

4.3 Примерный тематический план практических занятий по разделам дисциплины

Nº	2		Трудоемкость по разделу час.				
раздела (модуля)	занятия	Тема занятия / Примерные вопросы на обсуждение (для семинарских занятий)	очная форма	очно- заочная форма	заочная форма	Используемые интерактивные формы	т Связь занятия
1	2	3	4		5	6	7
2	1	Тема 2.1: Исследование и оценка физического развития и физической подготовленности - Исследование и оценка физического развития методом соматоскопии	2	2	2	Работа в малых группах	ОСП
2	2	Тема 2.1: Исследование и оценка				Работа в	ОСП

[.] - материально-техническое обеспечение лекционного курса – см. Приложение 6;

⁻ обеспечение лекционного курса учебной, учебно-методической литературой и иными библиотечно-информационными ресурсами и средствами обеспечения образовательного процесса – см. Приложения 1 и 2.

физического развития и физичес	ской	2	-	2	малых		
подготовленности					группах		
- Исследование координационнь	IX						
способностей.					5 6		200
Тема 2.2: Исследование фун состояния сердечно-сосуд дыхательной систем при		-	-	-	Работа в малых группах		ОСП
нагрузках - Методика пульсометрии в поко					, pymax		
Тема 2.2: Исследование функ состояния сердечно-сосуд дыхательной систем при		-	-	-	Работа в малых группах	(ОСП
нагрузках - Методика проведения и системы внешнего дыхания	исследования						
грудной клетки, гипоксичес спирометрия)	кие пробы,						
Всего практических занятий по дисциплине:		час.		Из них в	интерактивной ф	орме:	час.
- очная форма обучения	4			- (очная форма обу	чения	4
- очно-заочная форма обучения	2			- очно-за	очная форма обу	чения	2
- заочная форма обучения	4			- 3a	очная форма обу	чения	4
В том числе в форме семинарских занятий				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
- очная форма обучения	4						
- очно-заочная форма обучения							
- заочная форма обучения	4						

^{*} Условные обозначения:

ОСП – предусмотрена обязательная самоподготовка к занятию; **УЗ СРС** – на занятии выдается задание на конкретную ВАРС; **ПР СРС** - занятие содержательно базируется на результатах выполнения обучающимся конкретной ВАРС.

Примечания:

- , материально-техническое обеспечение практических занятий см. Приложение 6;
- обеспечение практических занятий учебной, учебно-методической литературой и иными библиотечно-информационными ресурсами и средствами обеспечения образовательного процесса см. Приложения 1 и 2.

4.4 Лабораторный практикум. Примерный тематический план лабораторных занятий по разделам дисциплины

Не предусмотрен планом

5 ПРОГРАММА ВНЕАУДИТОРНОЙ АКАДЕМИЧЕСКОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

5.1 Фиксированные виды внеаудиторных самостоятельных работ

5.1.1 Выполнение и защита (сдача) курсового проекта (работы) по дисциплине

Не предусмотрено учебным планом

5.1.2 Выполнение и сдача расчетно-аналитической работы

№ раздела дисциплины	Тема в составе раздела/ вопрос в составе темы раздела, вынесенные на самостоятельное изучение	Расчетная трудоемкость , час.	Форма текущего контроля по теме
	очная форма обучения		
2	 Тема: Исследование и оценка физического развития, физической подготовленности Исследование и оценка физического развития по методу индексов. Исследование и оценка физического развития по методу стандартов. Определение уровня физической подготовленности методом педагогического тестирования Тема: Исследование функционального состояния кардиореспираторной системы при физических нагрузках Функциональные пробы для сердечно-сосудистойстой системы дозированной физической нагрузкой. Функциональные пробы для системы внешнего дыхания с дозированной физической нагрузкой 	6	Расчетно- аналитическая работа

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Зачтено – обучающийся правильно произвел измерения показателей физического развития, осуществил правильные расчеты во всех заданиях, провел анализ полученных результатов и сформулировал подробные рекомендации с учетом всех компонентов физической подготовленности.

Не зачтено - обучающийся не правильно произвел измерения антропометрических показателей, допустил ошибки в расчетах в одном и более заданий, не провел подробный анализ полученных результатов и не сформулировал подробные рекомендации с учетом всех компонентов физической подготовленности. Либо не предоставил расчетно-аналитическую работу.

5.1.2.1. Типовые контрольные задания

Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы; методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций представлены в Приложении 9 «Фонд оценочных средств по дисциплине».

5.1.3 Перечень заданий для контрольных работ обучающихся очно-заочной, заочной формы обучения

№	Тема в составе раздела/	Расчетная	Форма текущего
раздела	вопрос в составе темы раздела,	трудоемкость	контроля
дисциплины	вынесенные на самостоятельное изучение	, час.	по теме
2	Тема: Исследование и оценка физического развития. - Метод индексов - Метод стандартов Исследование и оценка физической подготовленности. - Методы исследования физических качеств (тесты) Тема: Исследование функционального состояния кардиореспираторной системы при физических нагрузках - Дыхательные гипоксические пробы - Трехмоментная проба Летунова. - Функциональные пробы для сердечно-сосудистойстой системы дозированной физической нагрузкой. - Функциональные пробы для системы внешнего дыхания с дозированной физической нагрузкой	6	Расчетно- аналитическая работа

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Зачтено – обучающийся правильно произвел измерения показателей физического развития, физической подготовленности, провел анализ функционального состояния кардио-респираторной системы при физических нагрузках. Сформулировал выводы.

Не зачтено - обучающийся не правильно произвел измерения физического развития, физической подготовленности, кардио-респираторной системы при физических нагрузках. Не сформулировал выводы. Либо не выполнил работу.

5.2 Самостоятельное изучение тем

№ раздела дисциплины	Тема в составе раздела/вопрос в составе темы раздела, вынесенные на самостоятельное изучение	Расчетная трудоемкость, час.	Форма текущего контроля по теме
	очная форма обучения		
1	 Тема 1.1. Физическая культура и спорт в профессиональной под-готовке выпускников вузов. Какие физические качества Вам необходимо развивать для будущей профессиональной деятельности? Каким видом физкультурно-спортивной деятельности необходимо заниматься для профилактики профессиональных заболеваний? 	6	Опрос
1	Тема1.2: Анатомо-морфологическое строение и основные физиологические функции организма, обеспечивающие двигательную активность человека	8	Опрос
1	 Тема1.3: Общая и специальная физическая подготовка обучающихся в образовательном процессе Основные средства и методы совершенствования силовых способностей. Основные средства и методы совершенствования быстроты. Основные средства и методы совершенствования выносливости. Основные средства и методы совершенствования ловкости. Основные средства и методы совершенствования ловкости. Основные средства и методы совершенствования гибкости. 	8	Опрос
1	 Тема 1.4: Спортивная подготовка обучающихся в образовательном процессе Состояние организма человека при занятиях спортом. Основные средства и методы технической подготовки спортсменов. Основные средства и методы технико-тактической подготовки. Основные средства и методы психологической подготовки. Утомление и средства восстановления спортсменов. 	8	Опрос
2	 Тема 2.1 Исследование и оценка физического развития и физической подготовленности Исследование и оценка физического развития методом антропометрии; Оценка физического развития методом индексов пропорциональности 	4	Опрос
2	Тема 2.2. Исследование и оценка функционального состояния сердечно-сосудистой и дыхательной систем при физических нагрузках - Исследование реакции ССС на дозированную физическую нагрузку Исследование реакции ДС на дозированную физическую нагрузку.	6	Опрос
	очно-заочная форма обучения		
1	 Тема 1.1. Физическая культура и спорт в профессиональной под-готовке выпускников вузов. Какие физические качества Вам необходимо развивать для будущей профессиональной деятельности? Каким видом физкультурно-спортивной деятельности необходимо заниматься для профилактики профессиональных заболеваний? 	8	Опрос

1	Тема1.2: Анатомо-морфологическое строение и основные физиологические функции организма, обеспечивающие двигательную активность человека	8	Опрос
1	 Тема1.3: Общая и специальная физическая подготовка обучающихся в образовательном процессе Основные средства и методы совершенствования силовых способностей. Основные средства и методы совершенствования быстроты. Основные средства и методы совершенствования выносливости. Основные средства и методы совершенствования ловкости. Основные средства и методы совершенствования гибкости. Основные средства и методы совершенствования гибкости. 	8	Опрос
1	 Тема 1.4: Спортивная подготовка обучающихся в образовательном процессе Состояние организма человека при занятиях спортом. Основные средства и методы технической подготовки спортсменов. Основные средства и методы технико-тактической подготовки. Основные средства и методы психологической подготовки. Утомление и средства восстановления спортсменов. 	8	Опрос
2	Тема 2.1 Исследование и оценка физического развития и физической подготовленности - Исследование и оценка физического развития методом антропометрии; - Оценка физического развития методом индексов пропорциональности	6	Опрос
2	Тема 2.2. Исследование и оценка функционального состояния сердечно-сосудистой и дыхательной систем при физических нагрузках - Исследование реакции ССС на дозированную физическую нагрузку Исследование реакции ДС на дозированную физическую нагрузку.	6	Опрос
	заочная форма обучения		<u> </u>
1	1.1 Физическая культура и спорт в профессиональной подготовке выпускников вузов. - Какие физические качества Вам необходимо развивать для будущей профессиональной деятельности? - Каким видом физкультурно-спортивной деятельности необходимо заниматься для профилактики профессиональных заболеваний?	8	Опрос
1	1.2. Анатомо-морфологическое строение и основные физиологические функции организма, обеспечивающие двигательную активность человека	8	Опрос
1	 Тема1.3: Общая и специальная физическая подготовка обучающихся в образовательном процессе Основные средства и методы совершенствования силовых способностей. Основные средства и методы совершенствования быстроты. Основные средства и методы совершенствования выносливости. Основные средства и методы совершенствования ловкости. Основные средства и методы совершенствования гибкости. 	8	Опрос
1	Тема 1.4: Спортивная подготовка обучающихся в образовательном процессе - Состояние организма человека при занятиях спортом Основные средства и методы технической подготовки спортсменов Основные средства и методы технико-тактической подготовки Основные средства и методы психологической подготовки Утомление и средства восстановления спортсменов.	8	Опрос

2	 Тема 2.1 Исследование и оценка физического развития и физической подготовленности Исследование и оценка физического развития методом антропометрии; Оценка физического развития методом индексов пропорциональности 	8	Опрос
2	Тема 2.2. Исследование и оценка функционального состояния сердечно-сосудистой и дыхательной систем при физических нагрузках - Исследование реакции ССС на дозированную физическую нагрузку Исследование реакции ДС на дозированную физическую нагрузку.	8	Опрос

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Зачтено - обучающийся владеет теоретическим материалом, отвечает на вопросы.

Не зачтено - обучающийся не владеет теоретическим материалом, не может ответить на вопросы.

5.3 Самоподготовка к аудиторным занятиям (кроме контрольных занятий)

Занятия, по которым предусмотрена самоподготовка	Характер (содержание) самоподготовки	Организационная основа самоподготовки	Общий алгоритм самоподготовки	Расчетная трудоемкость, час		
	Очная форма обучения					
Практическое занятие	Подготовка по темам практических занятий	План практических занятий; Задания преподавателя, выдаваемые в конце предыдущего занятия	1. Рассмотрение вопросов по заданной теме. Изучение литературы по вопросам практического занятия в т. ч. материалов МООК «Физическая культура». Платформа - ОмГАУ-Мооdle. ВУЗ разработчик - ФГАОУ ВО Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, доступ — https://openedu.ru/course/spbstu/PHYSCUL/ 2. Подготовка ответов на вопросы,	4		
			написание конспекта			
		Очно-заочная форм	а обучения			
Практическое занятие	Подготовка по темам практических занятий	План практических занятий; Задания преподавателя, выдаваемые в конце предыдущего занятия	3. Рассмотрение вопросов по заданной теме. Изучение литературы по вопросам практического занятия в т. ч. материалов МООК «Физическая культура». Платформа - ОмГАУ-Мооdle. ВУЗ разработчик - ФГАОУ ВО Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, доступ — https://openedu.ru/course/spbstu/PHYSCUL/ Подготовка ответов на вопросы, написание конспекта	4		
Практическое	Попготориа по темам	Заочная форма о		4		
Практическое занятие	Подготовка по темам практических занятий	План практических занятий; Задания преподавателя, выдаваемые в конце предыдущего занятия	4. Рассмотрение вопросов по заданной теме. Изучение литературы по вопросам практического занятия в т. ч. материалов МООК «Физическая культура». Платформа - ОмГАУ-	4		

⁻ учебная, учебно-методическая литература и иные библиотечно-информационные ресурсы и средства обеспечения самостоятельного изучения тем – см. Приложения 1-4.

Moodle. ВУЗ разработчик - ФГАОУ ВО
Санкт-Петербургский
политехнический университет Петра
Великого, доступ –
https://openedu.ru/course/spbstu/PHYS
CUL/
Подготовка ответов на вопросы,
написание конспекта

ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Зачтено – обучающийся владеет теоретическим материалом, отвечает на вопросы. **Не зачтено** - обучающийся не владеет теоретическим материалом, не может ответить на вопросы.

5.4 Самоподготовка и участие в контрольно-оценочных учебных мероприятиях (работах) проводимых в рамках текущего контроля освоения дисциплины

	Koni po.	ли освоении дисциплины		
Наименование оценочного средства	Охват обучающихся	Содержательная характеристика (тематическая направленность)	Расчетная трудоемкость, час	
1	2	3	4	
	0	чная форма обучения		
Итоговый тест	фронтальный	Влияние физической культуры и спорта на укрепление здоровья и профилактику профессиональных заболеваний	14	
	Очно-	заочная форма обучения		
Итоговый тест	фронтальный	Влияние физической культуры и спорта на укрепление здоровья и профилактику профессиональных заболеваний	14	
Заочная форма обучения				
Итоговый тест	фронтальный	Влияние физической культуры и спорта на укрепление здоровья и профилактику профессиональных заболеваний	14	

ТЕСТОВЫЕ ВОПРОСЫ К ИТОГОВОМУ КОНТРОЛЮ

- 1. Что входит в функции медицинского контроля?
- а) наблюдение за состоянием здоровья обучающихся;
- б) планирование учебно-тренировочной нагрузки;
- в) определение повседневной подготовленности обучающихся.
- 2. Наблюдение за состоянием здоровья обучающихся относится:
- а) к самоконтролю;
- б) к педагогическому контролю;
- в) к медицинскому контролю.
- 3. Текущий педагогический контроль позволяет определить:
- а) повседневные изменения в подготовленности;
- б) долгосрочные изменения в подготовленности обучающихся;
- в) перспективные изменения функционального состояния.
- 4. Повседневные изменения подготовленности на занятиях физической культурой определяются:
- а) самоконтролем и медицинским контролем;
- б) самоконтролем и педагогическим контролем;
- в) медицинским и педагогическим контролем.
- 5. Дневник самоконтроля является средством:
- а) самонаблюдения и педагогического контроля;
- б) врачебного и педагогического контроля;
- в) врачебного контроля и самостоятельного наблюдения.

- 6. Самонаблюдение это метод:
- а) самоконтроля обучающихся;
- б) педагогического контроля;
- в) медицинского контроля;
- 7. Что является субъективным показателем самоконтроля?
- а) вес тела:
- б) частота сердечных сокращений;
- в) самочувствие;
- г) артериальное давление.
- 8. Оценка работоспособности относится:
- а) к субъективным показателям самоконтроля;
- б) к объективным показателям самоконтроля;
- в) оба варианта правильные;
- 9. Что является объективным показателем самоконтроля?
- а) аппетит;
- б) частота сердечных сокращений;
- в) самочувствие;
- г) сон.
- 10. Определение частоты дыхания это:
- а) объективный показатель самоконтроля;
- б) субъективный показатель самоконтроля;
- в) показатель физического развития.
- 11. Тест Купера оценивает:
- а) работоспособность;
- б) быстроту;
- в) гибкость;
- г) выносливость.
- 12. Гарвардский степ-тест проводится:
- а) восхождением на ступеньку;
- б) бегом на 1000 м;
- в) прыжками в длину;
- г) бегом на 3000 м.
- 13. Гарвардский степ-тест определяет:
- а) работоспособность;
- б) быстроту;
- в) динамику восстановительных процессов;
- г) силу.
- 14. Проба Генчи связана:
- а) с задержкой дыхания на вдохе;
- б) с задержкой дыхания на выдохе;
- в) с выпрыгиванием в высоту и глубоким вдохом;
- г) с выпрыгиванием в длину и глубоким выдохом.
- 15. Проба Штанге проводится с использованием:
- а) с задержкой дыхания на вдохе;
- б) с задержкой дыхания на выдохе;
- в) с выпрыгиванием в высоту и глубоким вдохом;
- г) с выпрыгиванием в длину и глубоким выдохом.
- 16. В процессе жизнедеятельности человек испытывает влияние факторов окружающей среды:
- а) индивидуальное;
- б) смешанное:
- в) комплексное.

- 17. Что такое гипердинамия?
- а) избыточная двигательная активность;
- б) недостаточная двигательная активность;
- в) оптимальная двигательная активность.
- 18. Что такое резистентность?
- а) недостаточная сопротивляемость организма;
- б) повышенная сопротивляемость организма;
- в) повышенная утомляемость.
- 19. Нарушение биологических ритмов ведет:
- а) повышенной работоспособности;
- б) повышенной двигательной активности;
- в) снижению работоспособности.
- 20. Что не является социально-экономическими факторами физической культуры?
- а) социально-экономические взаимоотношения;
- б) повышенная двигательная активность;
- в) нормативно правовые контакты.

Ключи к итоговому тесту

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
а	В	а	б	а	а	В	б	б	а
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
а	а	В	б	а	В	а	б	В	б

Зачтено - выставляется обучающемуся, если он правильно ответил на 2/3 тестовых зданий;

Не зачтено - обучающийся ответил менее 2/3 тестовых заданий

6 ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Основные характеристики			
промежуточной аттеста	нции обучающихся по итогам изучения дисциплины		
Цель промежуточной аттестации -	установление уровня достижения каждым обучающимся целей и задач обучения по данной дисциплине, изложенным в п.2.2 настоящей программы		
Форма промежуточной аттестации -	зачёт		
Место процедуры получения зачёта в графике учебного процесса	1) участие обучающегося в процедуре получения зачёта осуществляется за счёт учебного времени (трудоёмкости), отведённого на изучение дисциплины 2) процедура проводится в рамках ВАРО, на последней неделе семестра		
Основные условия получения обучающимся зачёта:	1) обучающийся выполнил все виды учебной работы (включая самостоятельную) и отчитался об их выполнении в сроки, установленные графиком учебного процесса по дисциплине; 2) прошёл заключительное тестирование;		
Процедура получения зачёта -			
Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков:	Представлены в Фонде оценочных средств по данной учебной дисциплине (см. – Приложение 9)		

7 ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

7.1 Библиотечное, информационное и методическое обеспечение учебного процесса по дисциплине

В соответствии с действующими государственными требованиями для реализации учебного процесса по дисциплине обеспечивающей кафедрой разрабатывается и постоянно совершенствуется учебнометодический комплекс (УМК), соответствующий данной рабочей программе. При разработке УМК кафедра руководствуется установленными университетом требованиями к его структуре, содержанию и оформлению.

Организационно-методическим ядром УМК являются:

- полная версии рабочей программы учебной дисциплины с внутренними приложениями №№ 1-3, 5, 6. 8:
- фонд оценочных средств по ней ФОС (Приложение 9);
- методические рекомендации для обучающихся по изучению дисциплины и прохождению контрольно-оценочных мероприятий (Приложение 4);
- методические рекомендации преподавателям по дисциплине (Приложение 7).

В состав учебно-методического комплекса в обязательном порядке также входят перечисленные в Приложениях 1 и 2 источники учебной и учебно-методической информации, учебные ресурсы и средства наглядности.

Приложения 1 и 2 к настоящему учебно-программному документу в обязательном порядке актуализируется на начало каждого учебного года

Электронная версия актуального УМКД, адаптированная для обучающихся, выставляется в информационно-образовательной среде университета.

7.2 Цифровые и информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине; соответствующая им информационно-технологическая и компьютерная база

Применение средств ИКТ в процессе реализации дисциплины:

- использование интернет-браузеров для просмотра, поиска, фильтрации, организации, хранения, извлечения и анализа данных, информации и цифрового контента;
- использование облачных сервисов для просмотра, поиска, фильтрации, организации, хранения, извлечения и анализа данных, информации и цифрового контента;
- использование офисных приложений;
- подготовка отчетов в цифровом или бумажном формате, в том числе подготовка презентаций;
- использование digital-инструментов по формированию электронного образовательного контента в ЭИОС университета (https://do.omgau.ru/), проверке знаний, общения, совместной (командной) работы и самоподготовки студентов, сохранению цифровых следов результатов обучения и пр.

Цифровые и информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине и сведения об информационно-технологической и компьютерной базе, необходимой для преподавания и изучения дисциплины, представлены в Приложении 5.

7.3 Материально-техническое обеспечение учебного процесса по дисциплине

Сведения о материально-технической базе, необходимой для реализации программы дисциплины, представлены в Приложении 6.

7.4. Организационное обеспечение учебного процесса и специальные требования к нему с учетом характера учебной работы по дисциплине

Аудиторные учебные занятия по дисциплине ведутся в соответствии с расписанием, внеаудиторная академическая работа организуется в соответствии с семестровым графиком ВАР и графиками сдачи/приёма/защиты выполненных работ. Консультирование обучающихся, изучающих данную дисциплину, осуществляется в соответствии с графиком консультаций.

7.5 Кадровое обеспечение учебного процесса по дисциплине

Сведения о кадровом обеспечении учебного процесса по дисциплине размещены на официальном сайте университета в разделе «Сведения об образовательной организации» с учетом требований ФГОС, представленных в Приложении 8.

7.6. Обеспечение учебного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Организационно-педагогическое, психолого-педагогическое сопровождение обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется на основании соответствующей рекомендации в заключении психолого-медико-педагогической комиссии или индивидуальной программе реабилитации инвалида.

Обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в случае необходимости:

- предоставляются печатные и (или) электронные образовательные ресурсы в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;
- учебно-методические материалы для самостоятельной работы, оценочные средства выбираются с учетом их индивидуальных психофизических особенностей;
- разрешается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями (эти средства могут быть предоставлены университетом или могут использоваться собственные технические средства).
- проведение процедуры оценивания результатов обучения возможно с учетом особенностей нозологий (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.) при использовании доступной формы предоставления заданий оценочных средств и ответов на задания (в печатной форме увеличенным шрифтом, в форме аудиозаписи, в форме электронного документа, задания зачитываются ассистентом, задания предоставляются с использованием сурдоперевода) с использованием дополнительного времени для подготовки ответа.

Во время проведения занятий в группах, где обучаются инвалиды и обучающиеся с OB3, возможно применение мультимедийных средств, оргтехники, слайд-проекторов и иных средств для повышения уровня восприятия учебной информации обучающимися с различными нарушениями. Для разъяснения отдельных вопросов изучаемой дисциплины преподавателями дополнительно проводятся индивидуальные консультации, в том числе с использованием сети Интернет.

7.7 Обеспечение образовательных программ с частичным применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

При реализации программы дисциплины могут применяться электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

В случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в информационно-образовательной среде университета в рамках дисциплин создается электронный обучающий курс, содержащий учебно-методические, теоретические материалы, информационные материалы для организации работы в синхронном и асинхронном режимах. Соотношение объема занятий, проводимых в форме контактной работы обучающихся с преподавателем и занятий, проводимых с применением ЭО, ДОТ представлено в приложении 5.

8 ЛИСТ РАССМОТРЕНИЙ И ОДОБРЕНИЙ рабочей программы дисциплины Физическая культура и спорт

. Рассмотрена и одобрена:
На заседании обеспечивающей преподавание кафедры физической культуры и спорта; (наименование кафедры)
ротокол № 8 от 19 .03.2025.
1.о. зав. кафедрой, старший преподаватель В.В. Сумина
б) На заседании методической комиссии по направлению по всем направлениям
ротокол № 8 от 22 .04.2025
Председатель МКН – канд.экон.наук М.В. Васюкова
. Рассмотрение и одобрение представите́лями профессиональной сферы по профилю ОПОП:
 Рассмотрение и одобрение внешними представителями (органами) педагогического (науч педагогического) сообщества по профилю дисциплины:
оцент кафедры «Физическое воспитание и спорт» ФГБОУ ВО ОМГТУ
анд.пед.наук, доцентО.В.Мараховская
Tr.

9. ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе дисциплины представлены в приложении 10.

ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Физическая культура и спорт			
Автор, наименование, выходные данные	Доступ		
Барчуков И. С. Физическая культура : учебник / И. С. Барчуков ; ред. Н. Н. Маликов. – Москва : Академия, 2013 528 с. – ISBN 978-5-406-01846-0 Текст : непосредственный.	НСХБ		
Бишаева А. А. Профессионально-оздоровительная физическая культура студента: учебное пособие / А. А. Бишаева Москва: Кнорус, 2013 304 с. – ISBN 978-5-406-01846-0 Текст: непосредственный.	НСХБ		
Каргин, Н. Н. Теоретические основы здоровья человека и его формирования средствами физической культуры и спорта : учебное пособие / Н. Н. Каргин, Ю. А. Лаамарти. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 243 с ISBN 978-5-16-015939-3 Текст : электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/1945375. — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com		
Пягай, Л. П. Методические основы дисциплины «Физическая культура и спорт»: учебное пособие / Л. П. Пягай. — Омск: Омский ГАУ, 2020. — 115 с. — ISBN 978-5-89764-856-6. — Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/136154. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com		
Пягай, Л. П. Элективные курсы по физической культуре и спорту: учебное пособие / Л. П. Пягай, С. Н. Якименко, Ю. А. Елохова. — Омск: Омский ГАУ, 2022. — 168 с. — ISBN 978-5-907507-84-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/326438. — Режим доступа: для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com		
Теория и методика обучения предмету «Физическая культура и спорт» : учебное пособие для вузов / под ред. Ю. Д. Железняка. — 4-е изд., перераб Москва : Академия, 2010 272 с. — ISBN 978-5-7695-6404-8 Текст : непосредственный.	НСХБ		
Физическая культура: учебник / ред. М. Я. Виленский 3-е изд., стер Москва: Кнорус, 2016 424 с. ISBN 978-5-406-05195-5 Текст: непосредственный.	НСХБ		
Физическая культура студентов специального учебного отделения : учебное пособие / Л. Н. Гелецкая, И. Ю. Бирдигулова, Д. А. Шубин, Р. И. Коновалова Красноярск : Сибирский федеральный университет, 2014 220 с ISBN 978-5-7638-2997-6 Текст : электронный URL: https://znanium.com/catalog/product/511522. — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com		
Филиппова, Ю. С. Физическая культура: учебно-методическое пособие / Ю. С. Филиппова. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 201 с ISBN 978-5-16-019217-8Текст: электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/2098104. — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com		
Теория и практика физической культуры Москва : Теория и практика физической культуры, 1925 Выходит ежемесячно. – ISSN 0040-3601. – Текст : непосредственный.	НСХБ		

ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» И ЛОКАЛЬНЫХ СЕТЕЙ УНИВЕРСИТЕТА, необходимых для освоения дисциплины Физическая культура и спорт

 Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа, сформированные на основании прямых договоров с правообладателями (электронные библиотечные системы - ЭБС), информационные справочные системы 					
	Наименование	Доступ			
Электронно-библи	отечная система «ZNANIUM.COM»	http://znanium.com			
Электронно-библи	отечная система «Издательства Лань»	http://e.lanbook.com			
Электронно-библи	отечная система «Консультант студента»	http://www.studentlibrary.ru			
Универсальная ба	за данных ИВИС	https://evis.ru			
Электронно-библи	отечная система "Руконт"	https://lib.rucont.ru/search			
Справочная право	вая система КонсультантПлюс	http://www.consultant.ru			
2. Электронні	ые сетевые ресурсы открытого доступа (проф массовые открытые онлайн-курсы и				
Профессиональны	е базы данных	https://clck.ru/MC8Aq			
	Петербургский политехнический университет Ризическая культура»	https://openedu.ru/course/spbstu/P HYSCUL/			
3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в университете:					
Автор(ы)	Наименование	Доступ			
Пягай Л.П. Методические основы дисциплины «Физическая культура и спорт»: учебное пособие / Л. П. Пягай Электрон.текстовые дан Омск :Омский ГАУ, 2020 115 с.		http://e.lanbook.com			

приложение 3

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ по дисциплине Физическая культура и спорт

1. Учебно-методическая литература					
Автор	Автор, наименование, выходные данные Доступ				
Барчуков И.С.	Физическая культура: учебник / И. С. Барчуков; ред. Н. Н. Маликов. – Москва: Академия, 2013 528 с. – ISBN 978-5-406-01846-0 Текст: непосредственный.	НСХБ			
Каргин, Н.Н.	Теоретические основы здоровья человека и его формирования средствами физической культуры и спорта: учебное пособие / Н. Н. Каргин, Ю. А. Лаамарти. — Москва: ИНФРА-М, 2022. — 243 с ISBN 978-5-16-015939-3 Текст: электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/1945375. — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com			
Пягай, Л. П.	Методические основы дисциплины «Физическая культура и спорт» : учебное пособие / Л. П. Пягай. — Омск : Омский ГАУ, 2020. — 115 с. — ISBN 978-5-89764-856-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/136154. — Режим доступа : для авториз. пользователей.	http://e.lanbook.com			
Филиппова, Ю.С.	Физическая культура: учебно-методическое пособие / Ю. С. Филиппова. — Москва: ИНФРА-М, 2024. — 201 с ISBN 978-5-16-019217-8Текст: электронный URL: https://znanium.ru/catalog/product/2098104. — Режим доступа: по подписке.	http://znanium.com			
2.	Учебно-методические разработки на правах рукоп	иси			
Автор(ы)	Наименование	Доступ			
А. В. Холопов, В. Н. Коновалов	Спортивно-оздоровительная занятость студентов современного вуза: монография / А. В. Холопов, В. Н. Коновалов; Ом. гос. аграр. ун-т Омск: Изд-во ОмГАУ, 2008. – 138 с.	НСХБ			

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ по освоению дисциплины представлены отдельным документом

информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине Физическая культура и спорт

1. Программн	ые проду	/кты, необходимь	ые для осв	оения учебн	ой дисциплины		
Наименование программного продукта (ПП)				Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт			
Пакет офисных программ				BAPC			
2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного проце							
Наименование справочной системы			Доступ				
СПО	СПС «Консультант+»		http:	//www.consultant.ru/			
		тизированные по в в рамках инфор					
7.0.03	150 y 0 111510				ебных занятий и работ,		
Наименование помец	Наименование помещения Наиме обору		ание в ко		торых используется анное помещение		
Учебная аудиторы университета	ИЯ	ПК, комплект мультимедийного оборудования		Лекции			
4. Электронные информационно-образовательные системы (ЭИОС)							
Наименование ЭИОС		Доступ		Виды учебных занятий и работ, в которых используется данная система			
ИОС ОмГАУ-Моос	dle	http://do.omgau.ru		Ссамостоятельная работа студента			
4.1 Соотношение объема занятий, проводимых в форме контактной работы обучающихся с преподавателем и занятий, проводимых с применением ЭО, ДОТ							
			контактная	работа, час			
Вид учебной работы	Всего	A	0	Из них:			
	по УП	Аудиторные занятия ²	Электронное обучение ³		Обучение с ДОТ ⁴		
		ения подготовки 20	0.03.01, 38.0)3.01, 38.03.0			
Лекции	2	-		-	2		
Практические (включая семинары)	2	2		-	-		
Лабораторные	-	-		-	-		
Итого	4	2		-	2		
5. ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине							
Наименование цифровой технологии (ЦТ)	Наименование цифровой компетенции,		Матер техничес обеспеч освоение	иально- ская база, ивающая цифровой ологии	Наименование специализированного помещения, используемого для реализации освоения ЦТ		

 $^{^2}$ Учебное занятие, проводимое путем непосредственного взаимодействия педагогического работника с обучающимися в аудитории.

29

 $^{^3}$ Учебное занятие, проводимое посредством ресурсов электронной информационно-образовательной среды и цифровых образовательных сервисов (Лекция-форум, Лекция-тест, Занятие-форум, Занятие-комментарий, Занятие-тренажер), при котором обучающийся изучает материалы и выполняет задания в порядке, определенным педагогическим работником. Учебное занятие с применением ЭО может быть как отложенным во времени, так и проводимым в режиме реального времени.

⁴ Учебное занятия, проводимое в формате видеоконференцсвязи (опосредованное взаимодействие педагогического работника с

обучающимися (на расстоянии)).

приложение 6

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Наименование объекта	Оснащенность объекта	
Лекционные аудитории Омский ГАУ.	Комплект стационарного мультимедийного оборудования	
Учебные аудитории Омский ГАУ.	Спирометр суховоздушный – 1 шт. Динамометр ручной – 1 шт. Тонометр медицинский – 1 шт. Стетоскоп медицинский – 1 шт. Секундомер – 3 шт. Ростомер – 1 шт. Весы напольные – 2 шт. Сантиметровая лента – 3 шт	

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ по дисциплине Физическая культура и спорт

Формы организации учебной деятельности по дисциплине:

По итогам изучения дисциплины осуществляется аттестация обучающихся в форме зачета.

Учитывая значимость дисциплины «Физическая культура и спорт» к ее изучению предъявляются следующие организационные требования:

- обязательное посещение обучающимся всех видов теоретических и практических занятий; ведение конспекта в ходе лекционных занятий; качественная самостоятельная подготовка к практическим занятиям, активная работа на них
- активная, ритмичная внеаудиторная работа обучающегося; своевременная сдача преподавателю практической и расчетно-аналитических работ.

7.1. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ЛЕКЦИОННЫХ ЗАНЯТИЙ

Специфика дисциплины

«Физическая культура и спорт» состоит в том, что рассмотрение теоретических вопросов на лекциях тесно связано с практическими занятиями. В этих условиях на лекциях особенно большое значение имеет реализация следующих задач:

- 1) глубокое осмысливание ряда понятий и положений, введенных в теоретическом курсе;
- 2) раскрытие прикладного значения теоретических сведений;
- 3) развитие творческого подхода к решению практических и некоторых теоретических вопросов;
 - 4) закрепление полученных знаний путем практического использования;

Наряду с перечисленными выше образовательными целями, лекционные занятия должны преследовать и важные цели воспитательного характера, а именно:

- а) воспитание настойчивости в достижении конечной цели;
- б) воспитание дисциплины ума, аккуратности, добросовестного отношения к работе;
- в) воспитание критического отношения к своей деятельности, умения анализировать свою работу, искать оптимальный путь решения, находить свои ошибки и устранять их.

При изложении материала учебной дисциплины, преподавателю следует обратить внимание, на то, что бы обучающиеся получили определенное знание по физической культуре. Преподаватель должен четко дать связанное, последовательное изложение материала в соответствии с новейшими данными науки, представить обучающимся основное ее содержание в сжатом, систематизированном виде. Преподаватель должен излагать учебный материал с позиций междисциплинарного подхода, давать четкие определения понятийного аппарата, который используется при изучении дисциплины.

В учебном процессе преподаватель должен использовать активные и интерактивные формы обучения обучающихся, которые должны опираться на творческое мышление обучающихся, в наибольшей степени активизировать познавательную деятельность, делать их соавторами новых идей, приучать их самостоятельно принимать оптимальные решения и способствовать их реализации.

В аудиторной работе с обучающимися предполагаются следующие формы проведения лекций:

Вводная лекция открывает лекционный курс по предмету. На этой лекции четко и ярко показывается теоретическое и прикладное значение предмета, его связь с другими предметами, роль в понимании (видении) мира, в подготовке специалиста.

Обзорная лекция содержит краткую, в значительной мере обобщенную информацию об определенных однородных (близких по содержанию) программных вопросах.

Проблемная лекция предполагает изложение материала через проблемность вопросов, задач или ситуаций. При этом процесс познания происходит в научном поиске, диалоге и сотрудничестве с преподавателем в процессе анализа и сравнения точек зрения и т. д.

7.2. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

По дисциплине рабочей программой предусмотрены практические занятия, которые проводятся в следующих формах: работа в малых группах, индивидуальные задания и под контролем преподавателя.

КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

1. Требование ФГОС

Численность педагогических работников, участвующих в реализации программы, и лиц, привлекаемых к реализации программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны вести научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю	05.03.06, 19.03.01, 19.03.02, 19.03.03, 20.03.01, 20.03.02, 21.03.02, 21.03.03, 21.05.01, 23.03.03, 27.03.01, 35.03.01, 36.05.01, 38.03.01, 38.03.02, 40.03.01	Не менее 70 процентов
преподаваемой дисциплины (модуля).	09.03.02, 35.03.03, 35.03.04, 35.03.05, 35.03.06, 35.03.11, 36.03.01, 36.03.02	Не менее 60 процентов
Численность педагогических работников, участвующих в реализации программы, и лиц, привлекаемых к реализации программы на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны являться руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (иметь стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).	Все направления подготовки	Не менее 5 процентов
Численность педагогических работников и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), должны иметь ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации)	05.03.06, 19.03.01, 19.03.03, 20.03.01, 20.03.02, 21.03.02, 21.03.03, 21.05.01, 23.03.03, 27.03.01, 35.03.01, 35.03.03, 35.03.04, 35.03.05, 35.03.06, 35.03.11, 36.03.01, 36.03.02, 36.05.01, 38.03.01, 38.03.02, 40.03.01	Не менее 60 процентов
	09.03.02, 19.03.02	Не менее 50 процентов

ПРИЛОЖЕНИЕ 9

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

представлен отдельным документом

ПРИЛОЖЕНИЕ 10

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ к рабочей программе дисциплины Физическая культура и спорт

Ведомость изменений

№ п/п	Вид обновлений	Содержание изменений, вносимых в ОПОП	Обоснование изменений
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			