Обеспечивающая преподавание дисциплины кафедра - Физической культуры и спо Разработчик,	рта Л.П. Пягай
Направленность (профиль) «Технический сервис в	АПК»
Б1.О.18 Физическая культура и спорт	
по освоению учебной дисциплины	
МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ	
35.03.06 Агроинженерия	
үникальный программный коюч; 43ba42f5deae4116bbfcbb9ac98e39108031227e ⊙тт⊙ггыд 14аа равлению подготовки	
ФИО: Комарова Светлана Юриевна Должность: Проректор по образовательной деятельности Дата подписания: 20.01.2025 07:08:03 Факультет технического сервиса в АПК	, гольшина»
Документ подписан простой электронной подпись подпись ное бюджетное образовательное у информация о владельце: высшего образования ФИО: Комарова Светдама Юриевна	учреждение
AUNIMENT HUMINGON INVALIDADEN VOITAN PARTINGUES PARTING	/UDAN/ BALIJA

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
1. Место учебной дисциплины в подготовке бакалавра	4
2. Структура учебной работы, содержание и трудоёмкость основных элементов дисципли-	7
ны	
2.1. Организационная структура, трудоемкость и план изучения дисциплины	7
2.2. Укрупнённая содержательная структура учебной дисциплины и общая схема её реализа-	7
ции в учебном процессе	
3. Общие организационные требования к учебной работе обучающегося	8
3.1. Организация занятий и требования к учебной работе обучающегося	8
3.2. Условия допуска к зачету	8
4. Лекционные занятия	9
5. Практические занятия	10
6. Общие методические рекомендации по изучению отдельных разделов дисциплины	11
7. Рекомендации по самостоятельному изучению тем	11
7.1. Общий алгоритм самостоятельного изучения темы	12
7.2. Шкала и критерии оценивания	12
7.3. Самоподготовка к аудиторным занятиям	12
7.4. Шкала и критерии оценивания	12
8. Текущий (внутрисеместровый) контроль хода и результатов учебной работы обучающегося	13
8.1. Вопросы для входного контроля	13
8.2. Текущий контроль успеваемости	13
8.1.1. Шкала и критерии оценивания	13
8.2. Тематический план практических занятий по разделам дисциплины	14
8.2.1. Шкала и критерии оценивания самоподготовки по темам практических занятий	14
8.3. Самоподготовка и участие в контрольно-оценочных учебных мероприятиях (работах) про-	14
водимых в рамках текущего контроля освоения дисциплины	
9. Промежуточная (семестровая) аттестация по дисциплине	15
10. Информационное и методическое обеспечение учебного процесса по дисциплине	16
11. Перечень питературы, рекомендуемой для изучения дисциплины	16

ВВЕДЕНИЕ

- 1. Настоящее издание является основным организационно-методическим документом учебнометодического комплекса по дисциплине в составе основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО). Оно предназначено стать для них методической основой по освоению данной дисциплины.
- 2. Содержательной основой для разработки настоящих методических указаний послужила Рабочая программа дисциплины, утвержденная в установленном порядке.
- 3. Методические аспекты развиты в учебно-методической литературе и других разработках, входящих в состав УМК по данной дисциплине.
- 4. Доступ обучающихся к электронной версии Методических указаний по изучению дисциплины, обеспечен в информационно-образовательной среде университета.

При этом в электронную версию могут быть внесены текущие изменения и дополнения, направленные на повышение качества настоящих методических указаний.

Уважаемые обучающиеся!

Приступая к изучению новой для Вас учебной дисциплины, начните с вдумчивого прочтения разработанных для Вас кафедрой специальных методических указаний. Это поможет Вам вовремя понять и правильно оценить ее роль в Вашем образовании.

Ознакомившись с организационными требованиями кафедры по этой дисциплине и соизмерив с ними свои силы, Вы сможете сделать осознанный выбор собственной тактики и стратегии учебной деятельности, уберечь самих себя от неразумных решений по отношению к ней в начале семестра, а не тогда, когда уже станет поздно. Используя эти указания, Вы без дополнительных осложнений подойдете к промежуточной аттестации по этой дисциплине. Успешность аттестации зависит, прежде всего, от Вас. Ее залог – ритмичная, целенаправленная, вдумчивая учебная работа, в целях обеспечения которой и разработаны эти методические указания.

1. Место учебной дисциплины в подготовке выпускника

Учебная дисциплина «Физическая культура» относится к дисциплинам ОПОП университета, состав которых определяется вузом и требованиями ФГОС.

Цель дисциплины: формирование физической культуры личности и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки и самоподготовки к будущей жизни и профессиональной деятельности.

В ходе освоения дисциплины обучающийся должен:

иметь целостное представление о решении задач профессиональной деятельности следующих типов: научно-исследовательский, производственно-технологический, организационно-управленческий, проектный, а также к решению им профессиональных задач, предусмотренных федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки, а также ОПОП ВО университета, в рамках которой преподаётся данная дисциплина.

1.1.Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в результате освоения учебной дисциплины:

	Компетенции,	Код и наимено-		Компоненты компете	енций.
	мировании которых	вание индика-		емые в рамках данн	
задействована дисциплина		тора достиже-		ее освоения)	
		ний компетен-	знать и пони-	уметь делать	владеть навыками
код	наименование	ции	мать	(действовать)	(иметь навыки)
	1	'	2	3	4
		Универс	альные компетені	ции Ции	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ИД-1 _{УК-7} Поддерживает должный уровень физической под- готовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональ- ной деятельности и соблюдает нормы здорового	ценности физической культуры и спорта; значение физической культуры в жизнедеятельности человека; культурное, историческое наследие в области физической культуры	оценить современное состояние физической культуры и спорта в мире; придерживаться здорового образа жизни	систематических занятий физическими упражнениями, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья
		образа жизни ИД-2 _{УК-7} Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности.	способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности	осуществлять подбор необходимых прикладных физических упражнений	самодиагностики и самооценки физиче- ского развития и физи- ческой подготовленно- сти

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

	1	1			Уповни сформира	ванности компетенций		
				компетенция не сфор-		•		
				мирована	минимальный	средний	высокий	
					Оценки сформиро	ванности компетенций	1	
				Не зачтено				
				Xa				
	Код индика-			Компетенция в полной	<u> </u>	•	тветствует минимальным	Формы и средства
Индекс и на-	тора дости-	Индикаторы	Показатель оценива-	мере не сформирова-			ий, навыков в целом дос-	контроля форми-
звание компе-	жений компе-	компетенции	ния – знания, умения,	на. Имеющихся знаний,		ния практических (проф		рования компе-
тенции	тенции		навыки (владения)	умений и навыков не-			лом соответствует требо-	тенций
				достаточно для реше-			выков и мотивации в це-	
				ния практических (про-			ых практических (профес-	
				фессиональных) задач	сиональных) зада			
						•	остью соответствует тре-	
							навыков и мотивации в	
					(профессиональн		я сложных практических	
				I Критерии оценива		ых) задач.		
		Полнота знаний	Знает и понимает	Не понимает ценности		мает ценности физиче	ской культуры и спорта и	
			ценности физической	физической культуры и		ской культуры в жизнеде	, ,, ,	
			культуры и спорта;	спорта; не понимает	2. Имеет предста	вление о ценностях фи:	вической культуры и спор-	
			значение физической	значение физической	та и значения зан	ятий физической культу	рой в жизнедеятельности	
			культуры в жизнедея-	культуры в жизнедея-			гурном, историческом на-	
			тельности человека;	тельности человека;		физической культуры.		
			культурное, истори-	культурное, историче-			туры и спорта; значение	
			ческое наследие в	ское наследие в облас-			сти человека. Полностью	
			области физической культуры	ти физической культу-	ской культуры	ное, историческое насл	педие в области физиче-	
		Наличие уме-	Способен оценить	Не способен оценить		авление о современно	м состоянии физической	
		ний	современное состоя-	современное состояние	культуры и спорта		ш состояний физи юской	
	140.4		ние физической куль-	физической культуры и			юе состояние физической	
	ИД-1 _{УК-7}		туры и спорта в мире;	спорта в мире. придер-	культуры и спорта	а в мире. Имеет предста	авление о здоровом обра-	Расчетно-
			придерживаться здо-	живаться здорового	зе жизни.			аналитическая
УК-7			рового образа жизни	образа жизни			енное состояние физиче-	работа
					, ,,	•	ен придерживаться здоро-	
					вого образа жизн	1		
		Наличие навы-	Способен системати-	Не понимает роль сис-	1 Имеет предста	впение о систематическ	их занятиях физическими	
		ков (владение	чески заниматься	тематических занятий			ение и укрепление здоро-	
		опытом)	физическими упраж-	физическими упражне-	вья.		этте и упрешление одере	
		,	нениями, обеспечи-	ниями, обеспечиваю-	2. Владеет навы	ками систематических	занятий физическими уп-	
			вающих сохранение и	щих сохранение и ук-	ражнениями, обе	спечивающих сохранен	ие и укрепление здоровья	
			укрепление здоровья	репление здоровья			я физическими упражне-	
			0	11		вающих сохранение и у		
		Полнота знаний	Знает способы кон-	Не знает способы кон-			роля и оценки физическо-	Doguerus
	ИД-2 _{УК-7}		троля и оценки физи- ческого развития и	троля и оценки физического развития и		ической подготовленно	сти. ценки физического разви-	Расчетно- аналитическая
	и Щ ° 2 УК-7		физической подго-	физической подготов-		о методов контроля и о подготовленности.	ценки физического разви-	работа
			товленности	ленности			ческого развития и физи-	ράσσια
L	1	1		1			passilini ii qilon	1

			ческой подготовленности.
Наличие уме-	Умеет осуществлять	Не умеет осуществлять	1. Имеет представление о составлении комплекса необходимых
ний	подбор необходимых	подбор необходимых	прикладных физических упражнений.
	прикладных физиче-	прикладных физиче-	2. Частично владеет подбором необходимых прикладных физиче-
	ских упражнений	ских упражнений	ских упражнений.
			3. Умеет самостоятельно составлять комплекс необходимых при-
			кладных физических упражнений.
Наличие навы-	Владеет методами	Не владеет самодиаг-	1. Имеет представление о методах самодиагностики и самооценки
ков (владение	самодиагностики и	ностики и самооценки	физического развития и физической подготовленности.
опытом)	самооценки физиче-	физического развития и	2. Частично владеет методами самодиагностики и самооценки
	ского развития и фи-	физической подготов-	физического развития и физической подготовленности.
	зической подготов-	ленности	3. Способен выполнить самодиагностику и самооценку физическо-
	ленности		го развития и физической подготовленности.

2. Структура учебной работы, содержание и трудоёмкость основных элементов дисциплины

2.1 Организационная структура, трудоемкость и план изучения дисциплины

	Трудоемкость, час							
			семестр	, курс*				
Вид учебной рабо		очная	ı	заочная	т форма			
	1 сем.	2 сем	3 сем	4 сем	1 курс	2 курс		
1. Аудиторные занятия, всего	6	6	6	6		6		
- лекции		2	2	2	2	-	2	
- практические занятия (включая	і семинары)	4	4	4	4	-	4	
- лабораторные работы								
2. Внеаудиторная академическая	работа	12	12	12	12	-	62	
2.1 Фиксированные виды внеау	диторных само-	6	6	6	6		62	
стоятельных работ:		O	O	O	O		UZ	
Выполнение и сдача индивидуально де**	ого задания в ви-							
- расчетно-аналитической работ	Ы	6	6	6	6	-	24	
2.2 Самостоятельное изучение	гем программы	4	4	4	2		38	
2.3 Самоподготовка к аудиторны	ым занятиям	2	2	2	2		-	
2.4 Самоподготовка к участию и	участие в кон-							
трольно-оценочных мероприят	иях , проводимых в				2			
рамках текущего контроля освоен	ия дисциплины (<i>за</i>	-	-	-	2	_	_	
исключением учтённых в пп. 2.1 -	- 2.2):							
Контроль		-	-	-	-		4	
3. Получение зачёта по итогам ос лины	воения дисцип-	-	-	-	зачет	-	зачет	
OFILIAS TRANSPORTE SHOULD	Часы	18	18	18	18	-	72	
ОБЩАЯ трудоемкость дисцип- лины: 72	Зачетные едини- цы	0,5	0,5	0,5	0,5	-	2	
Примечание:								
	очной и очно-заочной							
	ата/эссе/презентации, к				ихся заочн	ной формы	обуче-	
ния), расчетно-гра	ния), расчетно-графической (расчетно-аналитической) работы и др.;							

2.2. Укрупнённая содержательная структура учебной дисциплины и общая схема её реализации в учебном процессе

					дела и е	•		ние	z	-d FI
		по видам учебной работы, час. Аудиторная работа В						PC	용호	
			, , , ,	динорн [эти ятия	D/ (I	Ī	S A S	на ор
Номер и наименование раздела дисциплины. Укрупненные темы раздела		общая	всего	лекции	практические (всех форм)	лабораторные	всего	Фиксированные виды	формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	№№ компетенций, на фор- мирование которых ориенти рован раздел
1			3	4	5	6	7	8	9	10
	ОЧІ	ая фо	рма об	учени	Я				•	'
	1. Теоретические основы физической									
	культуры и спорта									
	1.1 Физическая культура и спорт в профессиональной подготовке выпускников вузов	6	2	2	-	-	4	-		УК-7
1	1.2. Анатомо-морфологическое строение и основные физиологические функции организма, обеспечивающие двигательную активность человека	6	2	2	-	-	4	-		УК-7
	1.3. Общая и специальная физическая подготовка обучающихся в образовательном процессе	6	2	2	-	-	4	-		УК-7
	1.4. Спортивная подготовка обучаю- щихся в образовательном процессе	4	2	2	-	-	2	-		УК-7
2	2. Исследование и оценка орга- низма занимающихся физической культурой и спортом									

	развития	12	4	-	4		8	6		УК-7
2.2. Исследование и оценка физической		12	4		4		8	_		УК-7
	подготовленности		4	-	4		8	6		УК-7
	2.3. Исследование и оценка функцио-									
	нального состояния сердечно-сосудистой	12	4	-	4		8	6		УК-7
	системы при физических нагрузках									
	2.4. Исследование и оценка функцио-									
	нального состояния системы внешнего	14	4	-	4		10	6		УК-7
	дыхания при физических нагрузках									
	Промежуточная аттестация		×	×	×	×	×	×	зачет	
	Итого по дисциплине	72	24	8	16					
					10	-	48	24		
	•									
		іная ф	орма с	бучен	ия					
	Теоретические основы физической									
	культуры и спорта									
	1.1 Физическая культура и спорт в профессиональной подготовке выпуск-	2	2	2	-	-	-	-		УК-7
	профессиональной пооготовке выпуск- ников вузов	2	2	2						y K −7
	1.2. Анатомо-морфологическое строе-									
	ние и основные физиологические функ-	14	14	-	-	-	14	_		
1	ции организма, обеспечивающие двига-	'-	' -				17			УК-7
	тельную активность человека									
	1.3. Общая и специальная физическая			-	-	_		-		
	подготовка обучающихся в образова-	14	14				14			УК-7
	тельном процессе									*
	1.4. Спортивная подготовка обучаю-			-	-	-		-		\//C 7
	щихся в образовательном процессе	10	10				10			УК-7
	Исследование и оценка организма									
	занимающихся физической культу-									
	рой и спортом									
	2.1 Исследование и оценка физического	8	8	-	2	-	6	6		УК-7
	развития									J 11-1
	2.2. Исследование и оценка физической	6	6	-	-	-	6	6		УК-7
2	подготовленности									7107
	2.3. Исследование и о <i>ценка</i> функцио-	8	8	-	2	-	6	6		\ a =
	нального состояния сердечно-сосудистой									УК-7
	системы при физических нагрузках							-		
	2.4. Исследование и о <i>ценка</i> функцио-	6	6	-	-		6	6		\//C 7
	нального состояния системы внешнего									УК-7
\vdash	дыхания при физических нагрузках	4			4					
\vdash	Контроль	4	×	×	4 ×	×	×	×	001107	
	Промежуточная аттестация	72	* 6		× 4	^	62		зачет	
	Итого по дисциплине	12	O	2	4	-	02	24		

3. Общие организационные требования к учебной работе обучающегося 3.1. Организация занятий и требования к учебной работе обучающегося

Организация занятий по дисциплине носит циклический характер. По трем разделам предусмотрена взаимоувязанная цепочка учебных работ: лекция – самостоятельная работа обучающихся (аудиторная и внеаудиторная). На занятиях студенческая группа получает задания и рекомендации.

Для своевременной помощи обучающимся при изучении дисциплины кафедрой организуются индивидуальные и групповые консультации, устанавливается время приема выполненных работ.

Учитывая статус дисциплины к её изучению предъявляются следующие организационные требования;:

- обязательное посещение обучающимся всех видов аудиторных занятий;
- ведение конспекта в ходе лекционных занятий;

2.1 Исследование и оценка физического

- качественная самостоятельная подготовка к практическим занятиям, активная работа на них;
- активная самостоятельная аудиторная и внеаудиторная работа обучающегося в соответствии с планом-графиком, своевременная сдача преподавателю отчетных документов по аудиторным и внеаудиторным видам работ;
- в случае пропущенных обучающимся занятий, необходимо получить консультацию по подготовке и оформлению отдельных видов заданий.

Для успешного освоения дисциплины, обучающемуся предлагаются учебно-информационные источники в виде учебной, учебно-методической литературы по всем разделам.

VK-7

3.1.2. Условия допуска к зачету

Зачет является формой контроля, который выставляется обучающемуся согласно «Положения о текущем контроле успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования (бакалавриат, специалитет, магистратура) и среднего профессионального образования в ФГБОУ ВО Омский ГАУ», выполнившему в полном объеме все перечисленные в п.2-3 требования к учебной работе, прошедший все виды тестирования, выполнения реферата с положительной оценкой. В случае не полного выполнения указанных условий по уважительной причине, обучающемуся могут быть предложены индивидуальные задания по пропущенному учебному материалу.

4. Лекционные занятия

Для изучающих дисциплину читаются лекции в соответствии с планом, представленным в таблице 3.

Таблица 3 - Лекционный курс

						<i>ица 3 -</i> Лекі	ционныи і	курс.
N	ľο				Трудоемкоо делу,	-	Примен	яе-
раздела	лекции	Тема лекции. С	Эсновні	ые вопросы темы	очная форма	заочная форма	мые ин рактивн формы чени:	ные обу-
1	2		3		4		5	
1	1	подготовке выпускников ву 1. Цели и задачи дисципли 2.Средства физической кул 3. Методы физической кул	зов ны «Фи пьтуры ьтуры и		2	2	Лекци: презента	
1	2	Тема 1.2: Анатомо-морфол	органи века. ма. сосуди ния.	зма, обеспечивающие дви-	2	-	-	
2	3	Тема1.3: Общая и специал						
		вых способностей 2. Основные средства и м роты. 3. Основные средства и м ливости. 4. Основные средства и м сти.	иетоды иетоды иетоды иетоды	одессе совершенствования сило- совершенствования быст- совершенствования вынос- совершенствования ловко- совершенствования гибко-	2	-	-	
2	4	 Тема 1.4: Спортивная под тельном процессе Состояние организма ч спортсменов. Основные средства и м товки. Основные средства и м ки. Утомление и средства 	2	-	-			
Of	ומם דיי			новления спортсменов.				
OOII	цая тр	удоемкость лекционного кур	Ca				Х	
Bcei	го лек	ций по дисциплине:	час.			 терактивно		ча с.
		- очная форма обучения	8			ная форма (2
	140110111	- заочная форма обучения	2		- заоч	ная форма (ооучения	

Примечания:

- 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.

5. Практические занятия

Практические занятия по дисциплине проводятся в соответствии с планом, представленным в таблице 4.

Таблица 4 - Тематический план практических занятий по разделам дисциплины

N	<u>.</u>	т сматический плантирактических за	Трудоемкость	ь по разделу,		
раздела	занятия	Тема занятия / Примерные вопросы на обсуждение (для семинарских занятий)	очная форма	заочная форма	Используемые интерактивные формы**	Связь занятия с ВАРС*
1	2	3	4		5	6
2	1	Тема 2.1: Исследование и оценка физи ческого развития 1. Исследование и оценка физического развития методом соматоскопии 2. Исследование и оценка физического развития методом антропометрии и методом индексов.	4	2	Работа в ма- лых группах	осп
2	2	 Тема 2.2: Исследование и оценка физческой подготовленности 1. Исследование и оценка силовых способностей. 2. Исследование и оценка координационных способностей. 		-	Работа в ма- лых группах	осп
2	3	Тема 2.3: Исследован функционального состояния карди респираторной системы при физическ нагрузках 1. Исследование реакции ССС на доз рованную физическую нагрузку. 2. Методика проведения пробы гипокоческих проб.	о- их и-	2	Работа в ма- лых группах	осп
2	4	 Тема 2.4: Методика совершенствован физических качеств 1. Методика проведения тестирован физических качеств. 2. Методика составления комплекса у ражнений. 	19 4	-	Работа в ма- лых группах	осп
Вс	его пр	рактических занятий по дис- циплине:			нтерактивной форг	
		- очная форма обучения 16 - заочная форма обучения 4			іная форма обучен іная форма обучен	
		zaz man gopina oby lonini	I	500-	popilia doj 101	

^{*} Условные обозначения:

ОСП – предусмотрена обязательная самоподготовка к занятию; УЗ СРС – на занятии выдается задание на конкретную 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.

Подготовка обучающихся к практическим занятиям осуществляется с учетом общей структуры учебного процесса. На практических занятиях осуществляется входной и текущий аудиторный контроль в виде опроса, по основным понятиям дисциплины.

Подготовка к практическим занятия подразумевает выполнение домашнего задания к очередному занятию по заданиям преподавателя, выдаваемым в конце предыдущего занятия, а также изучение массового открытого онлайн-курса МООК .

Для осуществления работы по подготовке к зачету, необходимо ознакомиться с методическими указаниями по дисциплине, внимательно ознакомиться с литературой и электронными ресурсами, с рекомендациями по подготовке, вопросами для самоконтроля.

^{**} в т.ч. при использовании материалов МООК «Название», название ВУЗа-разработчика, название платформы и ссылка на курс (с указанием даты последнего обращения) (заполняется в случае осуществления образовательного процесса с использованием массовых открытых онлайн-курсов (МООК) по подмодели 3 «МООК как элемент активации обучения в аудитории на основе предварительного самостоятельного изучения»)

6. Общие методические рекомендации по изучению отдельных разделов дисциплины

При изучении конкретного раздела дисциплины, из числа вынесенных на лекционные и практические занятия, обучающемуся следует учитывать изложенные ниже рекомендации. Обратите на них особое внимание при подготовке к аттестации.

Работа по теме прежде всего предполагает ее изучение по учебнику или пособию. Следует обратить внимание на то, что в любой теории, есть либо неубедительные, либо чересчур абстрактные, либо сомнительные положения. Поэтому необходимо вырабатывать самостоятельные суждения, дополняя их аргументацией, что и следует демонстрировать на семинарах. Для выработки самостоятельного суждения важным является умение работать с научной литературой. Поэтому работа по теме кроме ее изучения по учебнику, пособию предполагает также поиск по теме научных статей в научных журналах по праву. Такими журналами являются: Вопросы правоведения, Экономика и право др. Выбор статьи, относящейся к теме, лучше делать по последним в году номерам, где приводится перечень статей, опубликованных за год.

При изучении «Физическая культура и спорт в профессиональной подготовке выпускников вузов», обучающемуся требуется освоить материалы массового открытого онлайн-курса МООК (ОмГАУ-Moodle, ФГАОУ ВО Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого), ссылка (https://openedu.ru/course/spbstu/PHYSCUL/).

Самостоятельная подготовка предполагает использование ряда методов.

1. Конспектирование. Конспектирование позволяет выделить главное в изучаемом материале и выразить свое отношение к рассматриваемой автором проблеме.

Техника записей в конспекте индивидуальна, но есть ряд правил, которые могут принести пользу его составителю: начиная конспект, следует записать автора изучаемого произведения, его название, источник, где оно опубликовано, год издания. Порядок конспектирования:

- а) внимательное чтение текста;
- б) поиск в тексте ответов на поставленные в изучаемой теме вопросы;
- в) краткое, но четкое и понятное изложение текста;
- г) выделение в записи наиболее значимых мест;
- д) запись на полях возникающих вопросов, понятий, категорий и своих мыслей.
- 2. Записи в форме тезисов, планов, аннотаций, формулировок определений. Все перечисленные формы помогают быстрой ориентации в подготовленном материале, подборе аргументов в пользу или против какого- либо утверждения.
- 3. Словарь понятий и категорий. Составление словаря помогает быстрее осваивать новые понятия и категории, увереннее ими оперировать. Подобный словарь следует вести четко, разборчиво, чтобы удобно было им пользоваться. Из приведенного в УМК глоссария нужно к каждому семинару выбирать понятия, относящиеся к изучаемой теме, объединять их логической схемой в соответствии с вопросами семинарского занятия.

7. Общие методические рекомендации по оформлению и выполнению отдельных видов ВАРС

7.1. Рекомендации по написанию рефератов (не предусмотрен)

7.2. Рекомендации по самостоятельному изучению тем

вопросы

для самоподготовки к практическим (семинарским) занятиям

Тема 1. Исследование физического развития

- 1. Что такое физическое развитие человека?
- 2. Какие методы физическое развитие человека Вы знаете?
- 3. Как влияют занятия спортом на физическое развитие человека?

Тема 2. Исследование физической подготовленности

- 1. Какие физические качества составляют физическую подготовленность человека?
- 2. Методы исследования силовых способностей человека?
- 3. Методы исследования скоростных способностей человека?
- 4. Методы исследования гибкости человека?
- 5. Методы исследования выносливости человека?
- 6. Методы исследования координационных способностей человека?

Тема 3. Исследование функционального состояния кардио-респираторной системы при физических нагрузках

- 1. Что такое пульсометрия?
- 2. Влияние физических нагрузок на функцию сердечно-сосудистой системы?
- 3. Влияние физических нагрузок на функцию дыхательной системы?

Тема 4. Средства и методы совершенствования физических качеств.

- 1. Какие средства и методы используются для совершенствования быстроты?
- 2. Какие средства и методы используются для совершенствования выносливости?
- 3. Какие средства и методы используются для совершенствования силы?
- 4. Какие средства и методы используются для совершенствования гибкости?
- 5. Какие средства и методы используются для совершенствования ловкости?

Общий алгоритм самостоятельного изучения темы

Nº	СОДЕРЖАНИЕ
1	Ознакомиться с рекомендованной учебной литературой и электронными ресурсами по теме
	(ориентируясь на задание для самоконтроля).
2	Выполнить расчеты и заполнить протоколы.
3	Оформить отчётный материал в установленной форме в соответствии методическими
	рекомендациями
4	Предоставить отчётный материал в ИОС

7.2.1. ШКАЛА И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ самостоятельного изучения темы

- оценка «*зачтено*» выставляется, если обучающийся оформил отчетный материал, на основе самостоятельного изученного материала, смог самостоятельно сформулировать выводы.
- оценка «*не зачтено*» выставляется, если обучающийся не полностью предоставил отчетный материал, не смог сформулировать выводы.

8. Входной контроль и текущий (внутрисеместровый) контроль хода и результатов учебной работы

8.1. ВОПРОСЫ для проведения входного контроля

- 1. Дайте определение понятия «физическая культура»;
- 2. Назовите основные задачи физической культуры;
- 3. Дайте определение понятия «физическое воспитание»;
- 4. Дайте определение понятия «физическое развитие»;
- 5. Дайте определение понятия «техника физических упражнений»;
- 6. Дайте определение понятия «физическое совершенство»;
- 7. Дайте определение понятия «физическая подготовка»;
- 8. Дайте определение понятия «физические упражнения»;
- 9. Дайте определение понятия «организм человека»;
- 10. Дайте определение понятий «гипокинезия», «гиподинамия»;
- 11. Дайте краткую характеристику в деятельности системы кровообращения при мышечной работе:
 - 12. Какое социальное значение имеют занятия физической культурой и спортом?
- 13. В чем проявляется экономизация сердечной деятельности, системы дыхания и энергообеспечения при занятиях физической культурой?
 - 14. Дайте определение понятия «работоспособность»;
 - 15. Назовите группы факторов, определяющих работоспособность человека;
 - 16. Дайте определения понятий «утомление», «усталость»;
 - 17. Дайте определения понятий «релаксация», «рекреация»;
 - 18. Назовите основные признаки состояния организма при переутомлении;
 - 19. Назовите время сохранения высокой работоспособности учебной деятельности
 - 20. Назовите продолжительность времени врабатывания в учебную деятельность.

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ОТВЕТОВ НА ВОПРОСЫ ВХОДНОГО КОНТРОЛЯ

Критери	Критерии оценки результатов входного контроля, по результатам устного опроса							
Зачтено	Обучающийся правильно, аргументировано ответил на все вопросы задаваемые преподавателем, если необходимо, то привел примеры / В ответах обучающегося были несущественные недочеты / Обучающийся изначально затруднился ответить на вопрос, но при получении от преподавателя «наводящего» вопроса дал приемлемый ответ							
Не зачтено	Обучающийся не ответил на вопросы, задаваемые преподавателем / Обучающийся ответил на вопросы не по существу (дал неправильный ответ)							

8.2. Текущий контроль успеваемости

В течение семестра, проводится текущий контроль успеваемости по дисциплине, к которому обучающийся должен быть подготовлен.

Отсутствие пропусков аудиторных занятий, активная работа на практических занятиях, общее выполнение графика учебной работы являются основанием для получения положительной оценки по текущему контролю.

В качестве текущего контроля может быть используется устный опрос по основным разделам дисциплины.

Самоподготовка к аудиторным занятиям

Занятия, по которым предусмотрена самоподготовка	Характер (со- держание) самоподготовки	Организационная основа самоподго- товки	Общий алгоритм самоподготовки	Расчетная трудоемкость, час.			
очная форма							
Лекции	Подготовка по содержанию лекции	Обучаемым выда- ется тема лекции для самоподготовки и перечень реко- мендуемой литера- туры	1) Изучение обучающимся учебной литературы, интернет-ресурсов по теме лекции; 2) Составление плана и краткого содержания вопросов лекции	4			
Практические занятия	Выполнение домашнего за- дания к очеред- ному занятию	Задания преподавателя, выдаваемые в конце предыдущего занятия	1) Получение домашнего задания от преподавателя по теме, пройденной на данном практическом занятии; 2) Выполнение домашнего задания к очередному практическому занятию; 3) Проверка домашнего задания на очередном практическом занятии	4			

7.4. Шкала и критерии оценивания

Шкала и критерии оценивания самоподготовки к лекции				
Выполнено	Содержательное оформление плана и конспекта лекции			
Не выполнено	Отсутствие конспекта лекции			

Шкала и критерии оценивания самоподготовки по темам практических занятий

- оценка *«зачтено»* выставляется, если обучающийся на основе самостоятельного изученного материала, смог всесторонне раскрыть теоретическое содержание темы. Владеет методиками при решении практических задач.
- оценка «*не зачтено*» выставляется, если обучающийся неаккуратно оформил отчетный материал в виде реферата на основе самостоятельного изученного материала, не смог всесторонне раскрыть теоретическое содержание темы. Затрудняется решать практические задачи.

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

	Контрольно-оценочное учебное мероприятие, работа					
Вид контроля	тип контроля по охвату обучающихся	форма	Содержательная характеристика (темати- ческая направленность)	Расчетная трудоемкость час.		
1	2	3	4	5		
	очная форма					
Входной	Фронтальный	Анкетирование	- развитие двигательной активности обучающихся, достижение положительной динамики в развитии основных физических качеств и показателях физической подготовленности, формирование потребности в систематическом участии в физкультурноспортивных и оздоровительных мероприятиях	0,5		
Текущий	Выборочный	Устный опрос	По результатам изучения темы № 2.1-2.4	0,5		
Рубежный	Фронтальный	Устный опрос	По результатам освоения раздела №1	0,5		
Выходной	Фронтальный	Устный опрос	По результатам изучения разделов № 1-2	0,5		

9. Промежуточная (семестровая) аттестация по дисциплине					
Нормативная база проведения					
промежуточной аттестации обучающихся по результатам изучения дисциплины:					
действующее «Положение о текущем контроле успеваемости, промежуточной аттестации обучаю-					
щихся по программам высшего образования (бакалавриат, специалитет, магистратура) и среднег					
профессионального образования в ФГБОУ ВО Омский ГАУ»					
Основные характеристики					
промежуточной аттестации обучающихся по итогам изучения дисциплины					
	установление уровня достижения каждым обучающимся це-				
Цель промежуточной аттестации -	лей и задач обучения по данной дисциплине, изложенным в				
	п.2.2 настоящей программы				
Форма	зачёт				
промежуточной аттестации -	30101				
	1) участие обучающегося в процедуре получения зачёта				
Место процедуры получения зачё-	осуществляется за счёт учебного времени (трудоёмкости),				
та в графике учебного процесса	отведённого на изучение дисциплины				
in 2 iparpinio y iconoro iipoqueca	2) процедура проводится в рамках ВАРС, на последней не-				
	деле семестра				
	1) обучающийся выполнил все виды учебной работы (вклю-				
Основные условия получения	чая самостоятельную) и отчитался об их выполнении в сроки,				
обучающимся зачёта:	установленные графиком учебного процесса по дисциплине;				
<u> </u>					
Процедура получения зачёта -					
Методические материалы, опреде-	Представлены в Фонде оценочных средств по данной учеб-				
ляющие процедуры оценивания	ной дисциплине (см. – Приложение 9)				
знаний, умений, навыков:					

10. 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 учебно-методический комплекс (УМКД), соответствующий данной рабочей программе и прилагаемый к ней. При разработке УМКД кафедра руководствуется установленными университетом требованиями к его структуре, содержанию и оформлению. В состав УМКД входят перечисленные ниже и другие источники учебной и учебно-методической информации, средства наглядности.

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

В рамках освоения дисциплины используются учебные материалы массового открытого онлайн-курса. МООК (ОмГАУ-Moodle, ФГАОУ ВО Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого), ссыл-ка (https://openedu.ru/course/spbstu/PHYSCUL/).

11. ПЕРЕЧЕНЬ литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины Физическая культура и спорт

Автор, наименование, выходные данные	Доступ			
Артамонова Л. Л. Лечебная и адаптивно-оздоровительная физическая	http://www.studentlibrar			
культура [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л. Л. Артамонова, О. П. Панфилов, В. В. Борисова М. : ВЛАДОС-ПРЕСС, 2010 389 с.	<u>y.ru</u>			
Барчуков И. С. Физическая культура : учебник / И. С. Барчуков ; ред. Н. Н. Маликов М. : Академия, 2013 528 с.	НСХБ			
Бишаева А. А. Профессионально-оздоровительная физическая культура студента: учеб. пособие / А. А. Бишаева М.: Кнорус, 2013 304 с.	НСХБ			
Теория и методика обучения предмету «Физическая культура» : учеб. пособие для вузов / под ред. Ю. Д. Железняка М. : Академия, 2010 272 с.	НСХБ			
Теория и практика физической культуры : ежемес. научтеорет. журн М. : [б. и.], 1925	НСХБ			
Физическая культура : учебник / ред. М. Я. Виленский 3-е изд., стер М. : Кнорус, 2016 424 с.	НСХБ			
Физическая культура [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Е. С. Григо-	http://www.studentlibrar			
рович, В. А. Переверзев, К. Ю. Романов Электрон. текстовые дан Минск : Высш. шк., 2014 350 с.	<u>y.ru</u>			
Физическая культура студентов специального учебного отделения [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л. Н. Гелецкая [и др.] Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2014 220 с.	http://znanium.com			