## Министерство науки и высшего образования РФ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мурманский арктический государственный университет»

# Комплект контрольно-оценочных средств по учебной дисциплине ОУД.05 Физическая культура общеобразовательного цикла специальности 09.02.03 Программирование в компьютерных системах базовой подготовки

**УТВЕРЖДЕНО** 

Директор Колпеджа ФГБОУ ВО «МАГУ»

/ Козлова Н.В./ Ф.И.О.

## КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

## Общие сведения

1	Специальность	09.02.03 Программирование в компьютерных системах
		очная форма обучения
2	Дисциплина	ОУД.05 Физическая культура
3	Форма аттестации по	Дифференцированный зачет
	учебной дисциплине	

## Характеристика основных видов учебной деятельности студентов

Содержание обучения	Характеристика основных видов учебной деятельности студентов (на уровне учебных действий)
	Теоретическая часть
Ведение. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов СПО	Знание современного состояния физической культуры и спорта. Умение обосновывать значение физической культуры для формирования личности профессионала, профилактики профзаболеваний. Знание оздоровительных систем физического воспитания. Владение информацией о Всероссийском физкультурно-спортивном комплексе «Готов к труду и обороне» (ГТО)
1. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями	Демонстрация мотивации и стремления к самостоятельным занятиям. Знание форм и содержания физических упражнений. Умение организовывать занятия физическими упражнениями различной направленности с использованием знаний особенностей самостоятельных занятий для юношей и девушек. Знание основных принципов построения самостоятельных занятий и их гигиены.
2. Самоконтроль, его основные методы, по-казатели и критерии оценки	Самостоятельное использование и оценка показателей функциональных проб, упражнений-тестов для оценки физического развития, телосложения, функционального состояния организма, физической подготовленности.  Внесение коррекций в содержание занятий физическими упражнениями и спортом по результатам показателей контроля
3. Психофизиологические основы учебного и производственного труда. Средства физической культуры в регулировании работоспособности	Знание требований, которые предъявляет профессиональная деятельность к личности, ее психофизиологическим возможностям, здоровью и физической подготовленности. Использование знаний динамики работоспособности в учебном году и в период экзаменационной сессии. Умение определять основные критерии нервно-эмоционального, психического и психофизического утомления. Овладение методами повышения эффективности производственного и учебного труда; освоение применения аутотренинга для повышения работоспособности
4. Физическая культура в профессиональной деятельности специалиста	Обоснование социально-экономической необходимости специальной адаптивной и психофизической подготовки к труду. Умение использовать оздоровительные и профилированные методы физического воспитания при занятиях различными видами двигательной активности. Применение средств и методов физического воспитания для профилактики профессиональных заболеваний. Умение использовать на практике результаты компьютерного

	тестирования состояния здоровья, двигательных качеств,			
	психофизиологических функций, к которым профессия			
	(специальность) предъявляет повышенные требования.			
	Практическая часть			
Учебно-методические	Демонстрация установки на психическое и физическое здоровье.			
занятия	Освоение методов профилактики профессиональных заболеваний.			
	Овладение приемами массажа и самомассажа,			
	психорегулирующими упражнениями.			
	Использование тестов, позволяющих самостоятельно определять и			
	анализировать состояние здоровья; овладение основными приемами			
	неотложной доврачебной помощи.			
	Знание и применение методики активного отдыха, массажа и			
	самомассажа при физическом и умственном утомлении. Освоение			
	методики занятий физическими упражнениями для профилактики и			
	коррекции нарушения опорно-двигательного аппарата, зрения и			
	основных функциональных систем.			
	Знание методов здоровьесберегающих технологий при работе за			
	компьютером.			
	Умение составлять и проводить комплексы утренней, вводной и			
	производственной гимнастики с учетом направления будущей			
	профессиональной деятельности			
1 П	Учебно-тренировочные занятия			
1. Легкая атлетика.	Освоение техники беговых упражнений (кроссового бега, бега на			
Кроссовая подготовка	короткие, средние и длинные дистанции), высокого и низкого			
	старта, стартового разгона, финиширования; бега 100 м, эстафетный			
	бег 4 100 м, 4 400 м; бега по прямой с различной скоростью, равномерного бега на дистанцию 2 000 м (девушки) и 3 000 м			
	равномерного оега на дистанцию 2 000 м (девушки) и 3 000 м (юноши).			
	Умение технически грамотно выполнять (на технику): прыжки в			
	длину с разбега способом «согнув ноги»; прыжки в высоту			
	способами: «прогнувшись», перешагивания, «ножницы»,			
	перекидной.			
	Метание гранаты весом 500 г (девушки) и 700 г (юноши); толкание			
	ядра; сдача контрольных нормативов			
2. Лыжная подготовка	Овладение техникой лыжных ходов, перехода с одновременных			
	лыжных ходов на попеременные.			
	Преодоление подъемов и препятствий; выполнение перехода с хода			
	на ход в зависимости от условий дистанции и состояния лыжни.			
	Сдача на оценку техники лыжных ходов.			
	Умение разбираться в элементах тактики лыжных гонок:			
	распределении сил, лидировании, обгоне, финишировании и др.			
	Прохождение дистанции до 3 км (девушки) и 5 км (юноши). Знание			
	правил соревнований, техники безопасности при занятиях лыжным			
	спортом.			
2.7	Умение оказывать первую помощь при травмах и обморожениях.			
3. Гимнастика	Освоение техники общеразвивающих упражнений, упражнений в			
	паре с партнером, упражнений с гантелями, набивными мячами,			
	упражнений с мячом, обручем (девушки); выполнение упражнений			
	для профилактики профессиональных заболеваний (упражнений в			
	чередовании напряжения с расслаблением, упражнений для			
	коррекции нарушений осанки, упражнений на внимание, висов и			
	упоров, упражнений у гимнастической стенки), упражнений для коррекции зрения.			
	Выполнение комплексов упражнений вводной и производственной			
	рыполнение комплексов упражнении вводной и производственной			

4. Спортивные игры Освоение основных игровых элементов.	
Знание правил соревнований по избранному игровому виду	спорта
Развитие координационных способностей, совершенс	-
ориентации в пространстве, скорости реакции, диффере	
пространственных, временных и силовых параметров движе	-
Развитие личностно-коммуникативных качеств. Совершенс	
восприятия, внимания, памяти, воображения, согласо	
групповых взаимодействий, быстрого принятия решений.	ванности
Развитие волевых качеств, инициативности, самостоятельно	ости
Умение выполнять технику игровых элементов на оценку.	
в соревнованиях по избранному виду спорта.	участис
Освоение техники самоконтроля при занятиях; умение о	rani inami
	казывать
первую помощь при травмах в игровой ситуации	
5. Плавание Умение выполнять специальные плавательные упражно	ния для
изучения кроля на груди, спине, брасса.	
	головой.
Закрепление упражнений по совершенствованию техники д	
рук, ног, туловища, плавания в полной координации, пла	вания на
боку, на спине.	1
Освоение элементов игры в водное поло (юноши), элеме	•
гурного плавания (девушки); знание правил плавания в с	ткрытом
водоеме.	
Умение оказывать доврачебную помощь пострадавшему.	
Знание техники безопасности при занятиях плаванием в с	ткрытых
водоемах и бассейне.	
Освоение самоконтроля при занятиях плаванием.	~
Виды спорта по Умение составлять и выполнять индивидуально подо	
выбору композиции из упражнений, выполняемых с разной амп	
траекторией, ритмом, темпом, пространственной то	
Составление, освоение и выполнение в группе к	омплекса
упражнений из 26—30 движений	
1. Ритмическая гимна- Знание средств и методов тренировки для развития силы с	
стика мышечных групп с эспандерами, амортизаторами из	резины,
гантелями, гирей, штангой.	_
Умение осуществлять контроль за состоянием здоровья.	Эсвоение
техники безопасности занятий	
2. Атлетическая Знание и умение грамотно использовать современные в	методики
гимнастика, работа на дыхательной гимнастики.	
тренажерах Осуществление контроля и самоконтроля за состоянием	-
Знание средств и методов при занятиях дыхательной гимна	стикой.
Заполнение дневника самоконтроля	
4. Дыхательная Умение составлять и выполнять с группой комбин	
гимнастика спортивно-гимнастических и акробатических элементов,	включая
дополнительные элементы.	ا ر
Знание техники безопасности при занятии спортивной аэро	оикой.
Умение осуществлять самоконтроль.	
Участие в соревнованиях	
5. Спортивная Овладение спортивным мастерством в избранном виде	спорта.
аэробика Участие в соревнованиях.	
Умение осуществлять контроль за состоянием здоровья	(в дина-
мике).	
	THORNES
Умение оказать первую медицинскую помощь при Соблюдение техники безопасности.	травмах.

Внеаудиторная само-	Овладение спортивным мастерством в избранном виде спорта.
стоятельная работа	Участие в соревнованиях.
	Умение осуществлять контроль за состоянием здоровья (в
	динамике); умение оказывать первую медицинскую помощь при
	травмах.
	Соблюдение техники безопасности.

## Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке.

Разделы и темы 1. Теоретическая	Результаты освоения основных видов учебной деятельности студентов (на уровне учебных действий)	Вид контроля	Форма проверки	Задания № приложения (УМК)
часть				
1.1. Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов.	Уметь обосновывать социально-экономическую необходимость специальной адаптивной и психофизической подготовки к труду; - использовать оздоровительные и профилированные методы физического воспитания при занятиях различными видами двигательной активности применять средства и методы физического воспитания для профилактики профессиональных заболеваний; - использовать на практике результаты компьютерного тестирования состояния здоровья, двигательных качеств, психофизиологических функций, к которым профессия (специальность) предъявляет повышенные требования.	Текущий	Индивидуальный опрос	УМК Вопросы к разделу 1
1.2. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями	Уметь применять знание форм и методик занятий физическими упражнениями. Уметь организовывать занятия физическими упражнениями различной направленности с использованием знаний особенностей самостоятельных занятий для юношей и девушек. Знать основные принципы построения самостоятельных занятий и их гигиены.	Текущий	Подготовка докладов, презентаций и рефератов	УМК. Темы докладов, сообщений, презентаций.
2. Практическая часть				

Разделы и темы	Результаты освоения основных видов учебной деятельности студентов (на уровне учебных действий)	Вид контроля	Форма проверки	Задания № приложения (УМК)
2.1.Легкая атлетика.	Уметь выполнять технику беговых упражнений (кроссового бега, бега на короткие, средние и длинные дистанции), высокого и низкого старта, стартового разгона, финиширования; бега 100 м, эстафетный бег 4 х 100 м, 4 х 400 м; бега по прямой с различной скоростью, равномерного бега на дистанцию 2000 м (девушки) и 3 000 м (юноши).  Уметь технически грамотно выполнять (на технику): прыжки в длину с разбега способом «согнув ноги»; прыжки в высоту способами: «прогнувшись», перешагивания, «ножницы», перекидной.  Уметь выполнять различные виды метания: метание мяча на дальность и на расстояние, метание гранаты (500 гр. – девушки, 700 гр. – юноши).	Текущий	Выполнение контрольных нормативов	УМК. Тесты ОФП и ППФП
2.2.Спортивные игры	Уметь выполнять технику игровых элементов на оценку; Уметь применить знания правил соревнований по избранному игровому виду спорта в игровой обстановке. Участвовать в соревнованиях по избранному виду спорта. Уметь применить технику самоконтроля при занятиях. Уметь оказывать первую помощь при травмах в игровой ситуации.	текущий	Выполнение контрольных нормативов	УМК. Тесты ОФП и ППФП

Разделы и темы	Результаты освоения основных видов учебной деятельности студентов (на уровне учебных действий)	Вид контроля	Форма проверки	Задания № приложения (УМК)
2.3.Лыжная подготовка	Уметь применять технику лыжных ходов, перехода с одновременных лыжных ходов на попеременные. преодолевать подъемы и препятствия; выполнять перехода с хода на ход в зависимости от условий дистанции и состояния лыжни. Уметь выполнять технику лыжных ходов на оценку. Уметь ориентироваться в элементах тактики лыжных гонок: распределении сил, лидировании, обгоне, финишировании и др. Прохождение дистанции до 3 км (девушки) и 5 км (юноши). Уметь применить знание правил соревнований, технику безопасности при занятиях лыжным спортом. Уметь оказывать первую помощь при травмах и обморожениях.	текущий	Выполнение контрольных нормативов	УМК. Тесты ОФП и ППФП
2.4.Профессионально-прикладная физическая подготовка	Уметь применять упражнения из раздела легкой атлетики, лыжной подготовки, спортивных и подвижных игр, атлетической гимнастики, направленных на развитие двигательных умений и навыков, быстроты, ловкости, гибкости, координации движений, общей и силовой выносливости, концентрации и переключения внимания, оперативного мышления, смелости, выдержки и других профессионально важных качеств и прикладных навыков, разностороннее закаливание организма	текущий	тестирование	УМК. Тесты ОФП и ППФП

#### Порядок и условия организации итоговой аттестации по дисциплине

- 1) Форма проведения аттестации дифференцированный зачет.
- 2) Требования к студенту по допуску к итоговой аттестации
  - ✓ посещение всех учебных занятий,
  - ✓ знание теоретического раздела программы;
  - ✓ выполнение установленных на данный семестр тестов общей физической и спортивно-технической подготовки.

Студенты, имеющие медицинскую справку, заключение о посещении занятий физической культурой в специальной медицинской группе, а также освобождённые от практических занятий выполняют те разделы программы, требования и тесты, которые доступны по состоянию здоровья.

3) Оборудование – спортивный инвентарь и оборудование.

Оценка уровня физических способностей студентов

	_				Оценка				
№ п/п	Физические способности	Контрольное упражнение (тест)	Возраст , лет	Юноши			)	Цевушки	И
11/11	•110•00110•111	jiipumiieiiiie (1001)	, , , , ,	5	4	3	5	4	3
1	Скоростные	Бег 30 м, с	16	4,4 и	5,1—	5,2	4,8 и	5,9—	6,1
			17	выше	4,8	И	выше	5,3	и ниже
				4,3	5,0—	ниже	4,8	5,9—	6,1
					4,7	5,2		5,3	
2	Координационн	Челночный бег 3 х	16	7,3 и	8,0—	8,2	8,4 и	9,3—	9,7
	ые	10 м, с	17	выше	7,7	И	выше	8,7	и ниже
				7,2	7,9—	ниже	8,4	9,3—	9,6
					7,5	8,1		8,7	
3	Скоростно-	Прыжок в длину с	16	230	195—	180	210	170—	160
	силовые	места, см	17	И	210	И	и выше	190	и ниже
				выше	205—	ниже	210	170—	160
				240	220	190		190	
4	Выносливость	6-минутный бег, м	16	1 500	1	1 100	1 300 и	1050—	900
			17	И	300—	И	выше 1	1200	и ниже
				выше	1 400	ниже	300	1050—	900
				1 500	1	1 100		1200	
					300—				
					1 400				
5	Гибкость	Наклон вперед из	16	15	9—12	5	20	12—14	7
		положения стоя, см	17	И	9—12	И		12—14	и ниже
				выше		ниже	20		7
				15		5			
6	Силовые	Подтягивание: на	16	11	8—9	4	18	13—15	6
		высокой	17	И	9—10	И		13—15	и ниже
		перекладине из		выше		ниже	18		6
		виса, количество		12		4			
		раз (юноши), на							
		низкой перекладине							
1		из виса лежа,							
1		количество раз							
		(девушки)							

## Типовые контрольные задания и методические материалы для текущего и промежуточного контроля

Обязательные тесты для определения уровня физической подготовленности

Характеристика	Оценка				
направленности тестов	5	4	3	2	1
	Девушки				
Тест на скоростно-силовую					
подготовленность:	15.7	16.0	17.0	17.9	18.7
<ul><li>бег 100 м (c)</li></ul>					
Тест на силовую подготовленность:  — поднимание (сед) и опускание туловище из положения лёжа, ноги	60	50	40	30	20
закреплены, руки за головой (кол-во раз)					
Тест на общую выносливость:  — бег 2000 м (мин., с)	10.15	10.50	11.15	11.50	12.15
			Юноши		
Тест на скоростно-силовую подготовленность:  — бег 100 м (с)	13.2	13.8	14.0	14.3	14.6
Тест на силовую подготовленность:	15	12	9	7	5
Тест на общую выносливость:  — бег 3000 м (мин., с)	12.00	12.35	13.10	13.50	14.00

Тесты профессионально-прикладной физической подготовленности

	Оценка						
Контрольные упражнения	<i>«5»</i>	«4»	«3»	«2»	«1»		
	Девушки						
Легкая атлетика и ОФП:	Более	2300	2100	1900	1600		
12-ти минутный тест Купера (м)	-2400	-2400	-2300	-2100	-1900		
поднимание (сед) и опускание туловище из							
положения лёжа, ноги закреплены, руки за	60	50	40	30	20		
головой (кол-во раз)							
Прыжки через скакалку за 30 с (кол-во раз)	85	80	72	65	60		
Подтягивания в висе лежа (кол-во раз)	20	16	10	6	4		
Сгибание и разгибание рук в упоре лежа с	25	22	18	14	10		
опорой на колени (кол-во раз)	23	22	10	17	10		
Челночный бег 3*20 м (c)	13.2	13.5	14.0	14.3	14.5		
Прыжок в длину с места (см)	190	180	168	160	150		
Приседания на одной ноге, опора о стену	12	10	8	6	4		
(кол-во раз на каждой)	12	10	0	U	7		
Баскетбол:							
Броски в кольцо с разных точек (кол-во	6	5	4	3	2		
попаданий)							
Штрафной бросок (кол-во попаданий)	6	5	4	3	2		
Броски в движении за одну минуту (кол-во	6	5	4	3	2		
попаданий)	U	<i>J</i>		3	2		
Волейбол:	8	7	6	5	4		
Нижняя прямая подача (кол-во попаданий)							
Передача мяча над собой в кругу (кол-во	10	8	6	4	3		

раз)					
Верхняя передача мяча через сетку (кол-во	10	0		4	2
pa3)	10	8	6	4	3
Лыжная подготовка:	18.00	18.30	19.30	20.00	21.00
3 км (мин, с)	18.00	18.30	19.30	20.00	21.00
5 км (мин, с)	31.00	32.30	34.15	36.40	б/вр
Плавание:	54.5	1.05	1.16	1.30	
50 м (мин, с)	34.3	1.03	1.10	1.50	б/вр
100 м (мин, с)	2.20	2.50	3.10	3.42	б/вр
Проныривание под водой (м)	12.5	10	8	6	4
			Юноши		
Легкая атлетика и ОФП:	Более	2750	2500	2200	2100
12-ти минутный тест Купера (м)	-3000	-3000	-2750	-2500	-2200
Подтягивание на перекладине (кол-во раз)	15	12	9	7	5
Поднимание (сед) и опускание туловища из					
положения лежа, ноги закреплены, руки за	30	27	25	23	20
головой за 30 с (кол-во раз)					
Прыжки через скакалку за 30 с (кол-во раз)	75	70	62	55	50
Сгибание и разгибание рук в упоре лежа	45	40	25	20	25
(кол-во раз)	45	40	35	30	25
Челночный бег 3*20 м (c)	11.3	11.6	11.9	12.2	12.5
Прыжок в длину с места (см)	250	240	230	223	215
В висе поднимание ног до касания	10	7	5	3	2
перекладины (кол-во раз)	10	/	3	3	2
Баскетбол:					
Броски в кольцо с разных точек (кол-во	8	7	6	5	4
попаданий)					
Штрафной бросок (кол-во попаданий)	8	7	6	5	4
Броски в движении за одну минуту (кол-во	8	7	6	5	4
попаданий)	0	/	O	3	4
Волейбол:	8	7	6	5	4
Верхняя прямая подача (кол-во попаданий)		,	U	3	
Нападающий удар (кол-во раз)	7	6	5	4	3
Передача мяча над собой в кругу (кол-во	15	12	10	8	6
pa3)	13	12	10	O	U
Лыжная подготовка:	23.50	25.00	26.25	27.45	28.30
5 км (мин, с)					20.30
10 км (мин, с)	50.00	52.00	55.00	58.00	б/вр
Плавание:	40.00	44.00	48.00	57.00	б/вр
50 м (мин, с)					
100 м (мин, с)	1.45	1.55	2.05	2.20	б/вр
Проныривание под водой (м)	25	22	19	16	12.5

#### Условия выполнения контрольных упражнений

*Бег 100 м.* Отмечаются линии старта и финиша. В конце дистанции должно быть достаточно места для финиширования. По команде студент(ка) стартует с высокого старта и стремится как можно быстрее пробежать дистанцию. Тест проводится с целью определения уровня развития скоростных качеств.

Бег на длинную дистанцию (2000/3000 м). Может проводиться как по беговой дорожке, так и по среднепересечённой местности. Время засекается с точностью до 1 с. Перед забегом необходимо провести разминку. При необходимости студенты могут перейти на шаг. Тест проводится с целью определения уровня развития общей (аэробной)

выносливости.

12-ти минутный тест Купера. Беговая дорожка проходит вокруг линии волейбольной площадки. По углам и по центру на расстоянии 50 см от сторон угла площадка ставятся стойки. Длина дорожки составляет 540 см. За 12 минут студенты должны пробежать как можно больше раз вокруг площадки. В течение 12 минут разрешается ходьба и бег. Через 12 минут каждый испытуемый останавливается, где бы он не находился. Оценивается число кругов плюс расстояние начатого последнего круга. Этот тест позволяет оценить уровень общей (аэробной) выносливости.

Подтягивания на перекладине (из виса) (муж.). Высота перекладины должно быть такой, чтобы студент не касался ногами пола (или земли). Взявшись руками за перекладину (хват сверху) выполняется подтягивание до тех пор, пока подбородок не окажется выше перекладины, затем студент должен полностью выпрямить руки и зафиксировать это положение. Маховые рывки и движения не разрешаются. Этот тест позволяет определить относительную силу мышц рук и плечевого пояса.

Подтягивания в висе лежа (жен.). Для выполнения упражнения используют навесные перекладины которые на нужной высоте подвешиваются на гимнастической стенке. Высота перекладины должна быть такой, чтобы студентка упираясь пятками в препятствие и взявшись за перекладину (хват сверху), могла подтянуться, «выйти» подбородком выше перекладины. Подтянувшись, таким образом, студентка должна полностью выпрямить руки, зафиксировать это положение и начать следующее подтягивание. Этот тест позволяет определить относительную силу мышц и мышц плечевого пояса.

Поднимание туловища из положения лёжа на спине (пресс). Исходное положение – лёжа, ноги зафиксированы, руки за головой. Студент(ка) поднимается до положения сидя (вертикально), касается локтями коленей и возвращается в исходное положение. Учитывается количество правильных повторений. Девушки выполняют это упражнение на максимальное количество раз, а юноши за 30 с. Тест позволяет определить уровень развития силовой выносливости мышц-сгибателей туловища.

Сгибание и разгибание рук упоре лежа (отжимания). Исходное положение — упор лежа, голова-туловище-ноги составляют прямую линию. Сгибание рук выполняется до касания грудью пола, не нарушая прямой линии тела, а разгибание до полного выпрямления рук, при сохранении прямой линии голова-туловище-ноги. Дается одна попытка. Фиксируется количество отжиманий от пола при условии правильного выполнения в произвольном темпе.

Для девушек исходное положение – упор лёжа с опорой на колени. Этот тест позволяет определить уровень развития силовой выносливости мышц верхнего плечевого пояса.

Приседания на одной ноге, с опорой о стену («пистолетики»). Из исходного положения стоя, опираясь о стену правой (лево) рукой. Выполняется приседание на одной ноге, другая вытянута вперед. При выполнении этого упражнения не отрывать стопу опорной ноги от пола, спина прямая.

В висе поднимание ног до касания перекладины. Высота перекладины должна быть такой, чтобы студент не касался ногами пола (или земли). Взявшись руками за перекладину (хват сверху) выполняется подъем ног до тех пор, пока они не коснутся перекладины, затем студент должен вернуться в исходное положение — вис. Учитывая количество правильных повторений упражнения.

Челночный бег 3х20 м. В зале или на беговой дорожке отмечается отрезок 20 м. В начале и конце отрезка чертят линии старта и финиша. На линии старта лежат два кубика. По команде «На старт!» студент(ка) подходит к линии старта и ставит вперед толчковую ногу. По команде «Внимание!» наклоняется вперед и берёт один кубик. По команде «Марш!» бежит с кубиком до конца отрезка и кладёт его за линию финиша, затем возвращается за вторым кубиком и также бежит и кладёт его за линию финиша. Секундомер включают по команде «Марш!» и выключают в тот момент, когда второй кубик коснётся пола. Бросать кубик и класть его перед линией финиша запрещается. Этот

тест позволяет определить уровень развития как скоростных, так и координационных способностей.

Прыжки через скакалку. При выполнении этого упражнения учитывается количество выполненных прыжков за 30 секунд. При задевании ногами скакалки и вынужденной остановке студент(ка) продолжает прыжки. Фиксируется общее количество прыжков, выполненное время. Этот тест позволяет определить уровень развития скоростно-иловых качеств.

Прыжок в длину с места. Проводится с целью определения уровня скоростносиловых качеств. Прыжки выполняются на резиновой дорожке или на поле, где сделана разметка. Условия проведения: из исходного положения стоя (носки на линии старта) махом рук вперёд-вверх выполняется прыжок с приземлением на обе ноги. Фиксируется лучший результат из трёх попыток. Этот тест позволяет определить уровень развития динамической взрывной силы.

*Броски в кольцо с разных точек.* Выполнятся в штрафной и 3-х очковой зоне на точное количество попаданий с 10-ти разных точек.

Штрафной бросок. Выполняется на точность попаданий из 10-ти попыток.

*Броски в движении за одну минуту*. Выполняются по команде (включается секундомер). Студент(ка) начинает с середины зала и должен (должна) забросить мяч в одно, затем в другое кольцо. Нельзя несколько раз выполнять броски в одно кольцо. По команде «Стоп!» студент(ка) прекращает выполнять задание. Фиксируется количество заброшенных мячей.

*Нижняя и верхняя прямые подачи*. Подача выполняется через сетку. Нужно попасть в площадку, не нарушая правил. Выполняется 10 подач.

*Нападающий удар.* Выполняется из зон 4 и 2 из 5-ти попыток в каждой зоне. Нужно попасть в площадку, не нарушая правил.. Передачу для удара выполняет игрок зоны 3.

Верхняя передача двумя руками через сетку. Выполняется в парах на расстоянии 607 м друг от друга. Высота передачи 4-5 м (по количеству непрерывных передач), Из 10-ти передач каждым игрокам.

Передача мяча над собой. Выполняется по кругу (по количеству непрерывных передач). Нельзя выходить за круг. Выполняется 10 (15) передач.

Бег на лыжах (3/5/10 км). Соревнования проводятся по среднепересечённой местности в соответствии с правилами.

Плавание. Дистанция 50 и 100 м проплываются вольным стилем. Стартовать можно с воды или с тумбочки. По команде «На старт!» студент(ка) становится на тумбочку или принимает старт в воде. По сигналу (свисток) студент(ка) стартует, проплывает дистанцию и финиширует, коснувшись рукой бортика бассейна.

*Проплавление под водой.* Выполняется по команде. Стартовать можно с воды или с тумбочки. Всю дистанцию нужно проплыть под водой. Результат фиксируется в том месте,

## Организация проведения испытаний (тестов), входящих во Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «Готов к труду и обороне» (ГТО) Нормы ГТО — V СТУПЕНЬ

юноши и девушки 10 - 11 классов, среднее профессиональное образование, 16 - 17 лет.

			т паниотов, тродите профессиона			,,			
<b>№</b> п/п	Виды испытаний (тесты)		Юноши			Девушки			
	Обязательные испытания (тесты)	бронзовый значок	серебряный значок	золотой значок	бронзовый значок	серебряный значок	золотой значок		
1.	Бег на 100 м (сек.)	14,6	14,3	13,8	18,0	17,6	16,3		

2.	Бег на 2 км (мин., сек.)	9.20	8.50	7.50	11.50	11.20	9.50	
	или на 3 км (мин., сек.)	15.10	14.40	13.10	-	-	-	
3.	Прыжок в длину с разбега (см)	360	380	440	310	320	360	
	или прыжок в длину с места толчком двумя ногами (см)	200	210	230	160	170	185	
4.	Подтягивание из виса на высокой перекладине (колво раз)	8	10	13	-	-	-	
	или рывок гири (кол-во раз)	15	25	35	-	-	-	
	или подтягивание из виса лежа на низкой перекладине (колво раз)	-	-	-	11	13	19	
	или сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу (кол-во раз)	-	-	-	9	10	16	
5.	Поднимание туловища из положения лежа на спине (кол-во раз 1 мин.)	30	40	50	20	30	40	
6.	Наклон вперед из положения стоя с прямыми ногами на имнастической скамье (см)	+6	+8	+13	+7	+9	+16	
	Испытания (тесты) по выбору							
7.	Метание спортивного снаряда весом 700 г (м)	27	32	38	-	-	-	
	или весом 500 г (м)	-	-	-	13	17	21	

8.	Бег на лыжах на 3 км (мин., сек.)	-	-	-	19.15	18.45	17.30
	или на 5 км (мин., сек.)	25.40	25.00	23.40	-	-	-
	или кросс на 3 км по пересеченной местности*	-	-	-	Без	учета времен	И
	или кросс на 5 км по пересеченной местности*	Без	учета времен	ни	-	-	-
9.	Плавание на 50 м (мин., сек.)	Без учет	а времени	0.41	Без учета	а времени	1.10
10.	Стрельба из пневматической винтовки из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанция — 10 м (очки)	15	20	25	15	20	25
	или из электронного оружия из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанция — 10 м (очки)	18	25	30	18	25	30
11.	Туристический поход с проверкой туристических навыков	:	В соответств	ии с возра	астными тре	бованиями	
видо	-во видов испытаний ов (тестов) в астной группе	11	11	11	11	11	11
(тестиеоб выполу	-во испытаний гов), которые бходимо олнить для учения знака ния Комплекса **	6	7	8	6	7	8
* Для	и бесснежных районов ст	раны					

\*\* При выполнении нормативов для получения знаков отличия Комплекса обязательны испытания (тесты) на силу, быстроту, гибкость и выносливость.

## Нормы ГТО — VI СТУПЕНЬ (для мужчин 18-29 лет)

No	Виды испытаний	(7)	пя мужчин то		мужчины)		
п/п	(тесты) мужчины	18-24 (лет)				25-29 (лет)	
ИС	Обязательные спытания (тесты)	бронзовый значок	серебряный значок	золотой значок	бронзовый значок	серебряный значок	золотой значок
1.	Бег на 100 м (сек.)	15,1	14,8	13,5	15,0	14,6	13,9
2.	Бег на 3 км (мин., сек.)	14.00	13.30	12.30	14.50	13.50	12.10
3.	Прыжок в длину с разбега (см)	380	390	430	-	-	-
	или прыжок в длину с места толчком двумя ногами (см)	215	230	240	225	230	240
4.	Подтягивание из виса на высокой перекладине (колво раз)	9	10	13	9	10	12
	или рывок гири (кол-во раз)	20	30	40	20	30	40
5.	Наклон вперед из положения стоя с прямыми ногами на имнастической скамье (см)	+6	+7	+13	+5	+6	+10
Исп	ытания (тесты) по вы	ыбору					
6.	Метание спортивного снаряда весом 700 г (м)	33	35	37	33	35	37
7.	Бег на лыжах на 5 км (мин., сек.)	26.30	25.30	23.30	27.00	26.00	24.00
	или кросс на 5 км по пересеченной местности *	Без учета времени					
8.	Плавание на 50 м (мин., сек.)	Без	учета	0.42	Без	учета	0.43

9.	Стрельба из пневматической винтовки из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанция — 10 м (очки)	15	20	25	15	20	25
	или из электронного оружия из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанция — 10 м (очки)	18	25	30	18	25	30
10.	Туристический поход с проверкой туристических навыков	1	В соответств	ии с возра	стными тре	бованиями	
испі	-во видов ытаний видов гов) в возрастной ппе	10	10	10	10	10	10
(тестнеоб вып полу	-во испытаний гов), которые бходимо олнить для учения знака мчия Комплекса **	6	7	8	6	7	8

<sup>\*</sup> Для бесснежных районов страны

## Нормы ГТО — VI СТУПЕНЬ (для женщин 18-29 лет)

	Виды испытаний	Возраст (женщины)						
	(тесты) женщины	18-24 (лет)			25-29 (лет)			
Обязательные испытания (тесты)		бронзовы й значок	серебряны й значок	золотой значок	бронзовы й значок	серебряны й значок	золотой значок	
1.	Бег на 100 м (сек.)	17,5	17,0	16,5	17,9	17,5	16,8	
2.	Бег на 2 км	11.35	11.15	10.30	11.50	11.30	11.00	

<sup>\*\*</sup> При выполнении нормативов для получения знаков отличия Комплекса обязательны испытания (тесты) на силу, быстроту, гибкость и выносливость.

	(мин., сек.)						
3.	Прыжок в длину с разбега (см)	270	290	320	-	-	-
	или прыжок в длину с места толчком двумя ногами (см)	170	180	195	165	175	190
4.	Подтягивание из виса лежа на низкой перекладине (кол-во раз)	10	15	20	10	15	20
	или сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу (кол-во раз)	10	12	14	10	12	14
5.	Поднимание туловища из положения лежа на спине (кол-во раз за 1 мин.)	34	40	47	30	35	40
6.	Наклон вперед из положения стоя с прямыми ногами на гимнастической скамье (см)	+8	+11	+16	+7	+9	+13
Исп	ытания (тесты) по і	выбору					
7.	Метание спортивного снаряда весом 500 г (м)	14	17	21	13	16	19
8.	Бег на лыжах на 3 км (мин., сек.)	20.20	19.30	18.00	21.00	20.00	18.00
	или на 5 км (мин., сек.)	37.00	35.00	31.00	38.00	36.00	32.00
	или кросс на 3 км по пересеченной местности *	Без учета времени					
9.	Плавание на 50 м (мин., сек.)	Без	учета	1.10	Без	учета	1.14

Стрельба из пневматической винтовки из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанци я — 10 м (очки)	15	20	25	15	20	25
или из электронного оружия из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанци я — 10 м (очки)	18	25	30	18	25	30
Туристический поход с проверкой туристических навыков	I	В соответств	ии с возра	астными тре	бованиями	
ытаний видов стов) в возрастной	11	11	11	11	11	11
стов), которые бходимо полнить получения знака	6	7	8	6	7	8
	пневматической винтовки из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанци я — 10 м (очки) или из электронного оружия из положения сидя или стойку, дистанци я — 10 м (очки) Туристический поход с проверкой туристических	пневматической винтовки из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанци я — 10 м (очки)  или из замения сидя или стойку, дистанци я положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанци я — 10 м (очки)  Туристический поход с проверкой туристических навыков  1-во видов замений видов стов) в возрастной ппе перопромения знака	пневматической винтовки из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанци я — 10 м (очки)  или из	пневматической винтовки из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанци я — 10 м (очки)  или из	пневматической винтовки из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанци я — 10 м (очки)  или из	пневматической винтовки из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанци я — 10 м (очки)  или из электронного оружия из положения сидя или стоя с опорой локтей о стол или стойку, дистанци я — 10 м (очки)  Туристический поход с проверкой туристических навыков  18 25 30 18 25 30 18 25 30 18 25 30 18 10 10 18 10 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18

<sup>\*</sup> Для бесснежных районов страны

## Примерная тематика рефератов

## для студентов специально-медицинской группы и временно освобождённых от практических занятий по физической культуре.

- 1. Средства и методы спортивной тренировки.
- 2. Закономерности спортивной тренировки: направленность к высшим достижениям; единство общей и специальной физической подготовки; непрерывность тренировочного процесса.
- 3. Закономерности спортивной тренировки: постепенное и максимальное увеличение тренировочных требований; волнообразное изменение тренировочных нагрузок; цикличность тренировочного процесса.
  - 4. Кинезиотерапия и рекомендуемые средства физической культуры при данном заболевании (диагнозе).

<sup>\*\*</sup> При выполнении нормативов для получения знаков отличия Комплекса обязательны испытания (тесты) на силу, быстроту, гибкость и выносливость.

- 5. Современные популярные системы физических упражнений.
- 6. Развитие физических качеств в процессе физического воспитания: сила.
- 7. Развитие физических качеств в процессе физического воспитания: быстрота.
- 8. Развитие физических качеств в процессе физического воспитания: выносливость.
- 9. Развитие физических качеств в процессе физического воспитания: ловкость и гибкость.
- 10. Учебно-тренировочное занятие как основная форма обучения физическим упражнениям. Структура и направленность учебно-тренировочного занятия.
- 11. Составление и обоснование индивидуального комплекса физических упражнений и доступных средств физической культуры (с указанием дозировки).
- 12. Лечебный массаж при травмах и заболеваниях опорно-двигательного аппарата.
- 13. Общие основы лечебной физической культуры.
- 14. ЛФК при заболеваниях органов дыхания
- 15. ЛФК при заболеваниях суставов.
- 16. Особенности занятий физическими упражнениями в период беременности и послеродовом периоде.
- 17. Круговая тренировка как метод обобщённого воздействия на физическую подготовку студентов.
- 18. Занятия физической культурой и спортом как фактор повышения устойчивости организма человека к различным раздражителям.
- 19. Факторы, определяющие динамику работоспособности студентов в учебном году. Профилактика утомления средствами физической культуры.
- 20. Роль физической культуры в подготовке студентов к профессиональной деятельности.
- 21. Организация, формы и средства ППФП.
- 22. Образ жизни и его отражение в профессиональной деятельности.
- 23. Цель и задачи производственной физической культуры.
- 24. Рациональное использование «малых форм» физической культуры в режиме учебного труда студентов.
- 25. Двигательная функция и повышение уровня адаптации и устойчивости организма человека к различным условиям внешней среды.
- 26. Методика составления комплексов в различных видах производственной гимнастики.
- 27. Средства и формы самостоятельных занятий с элементами ППФП.
- 28. Использование средств физической культуры для оптимизации работоспособности.
- 29. Круговая тренировка в домашних условиях.
- 30. Методика составления индивидуальных программ физического самовоспитания и занятий с оздоровительной рекреационной восстановительной направленностью (медленный бег, плавание, прогулка на лыжах и т.д.)
- 31. Питание и контроль за массой тела при различной двигательной активности.
- 32. Основные механизмы лечебного действия физических упражнений. Общие требования к методике лечебного применения физических упражнений.
- 33. Физиологическое действие массажа. Гигиеническое значение массажа и самомассажа.
- 34. Составление и демонстрация индивидуального комплекса физических упражнений, проведение отдельной части профилированного учебно-тренировочного занятия с группой студентов и т.п.).

#### Темы докладов, сообщений, презентаций для основной группы.

- 1. Содержание учебного материала и практические работы, самостоятельная работа обучающихся.
- 2. Здоровый образ жизни и факторы положительного влияния занятий физической культурой на укрепление физического здоровья, психического и нравственного развития человека. Здоровье человека как ценность и факторы, его определяющие.

- 3. Здоровый образ жизни и его взаимосвязь с общей культурой индивида. Составляющие здорового образа жизни. Основные требования к его организации. Физическое самовоспитание и самосовершенствование при здоровом образе жизни. Критерии эффективности здорового образа жизни.
- 4. Олимпийские игры древности.
- 5. Современные Олимпийские игры.
- 6. Выступления спортсменов России и СССР на олимпиадах. Игры олимпиад в нашей Стране.
- 7. Организм человека, функциональные системы.
- 8. Основные понятия саморегуляция, самосовершенствование, адаптация, биоритмы, двигательная активность, максимальное потребление кислорода, гиподинамия, гипокинезия и гипоксия.
- 9. Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс ГТО его цели, задачи, пути реализации.
- 10. Комплекс ГТО его история и современное развитие. Советский этап развития 1931 1991 годы.
- 11. Необходимость возрождения традиции. Цели и задачи комплекса, его структура, нормативная база.
- 12. Общая и специальная физическая подготовка.
- 13. Физические способности (качества) сенситивность их развития, двигательные умения и навыки.
- 14. Учебно-тренировочные занятия, их объём и интенсивность, разминка, врабатывание.
- 15. Методические принципы, средства, методы развития быстроты, силы, выносливости, гибкости, ловкости.
- 16. Контроль уровня совершенствования профессионально важных психофизиологических качеств.
- 17. Диагностика и самодиагностика состояния организма учащегося при регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом.
- 18. Врачебный контроль, его содержание. Самоконтроль, его основные методы, показатели и критерии оценки.
- 19. Коррекция содержания и методики занятий физическими упражнениями и спортом по результатам показателей контроля. Контроль (тестирование) уровня совершенствования профессионально важных психофизиологических качеств.
- 20. Основные педагогические закономерности спортивной тренировки.
- 21. Построение спортивной тренировки; особенности тренировки в юношеском возрасте.
- 22. Использование методов стандартов, антропометрических индексов, номограмм, функциональных проб, упражнений тестов для оценки физического развития, телосложения, функционального состояния организма, физической подготовленности.
- 23. Мотивация и целенаправленность самостоятельных занятий, их формы и содержание.
- 24. Организация занятий физическими упражнениями различной направленности.
- 25. Особенности самостоятельных занятий для юношей и девушек. Основные принципы построения самостоятельных занятий и их гигиена.
- 26. Коррекция фигуры.
- 27. Основные признаки утомления. Факторы регуляции нагрузки. Тесты для определения оптимальной индивидуальной нагрузки.
- 28. Сенситивность в развитии профилирующих двигательных качеств.
- 29. Психофизиологическая характеристика будущей производственной деятельности и учебного труда обучающихся учреждений НПО и СПО.
- 30. Динамика работоспособности обучающихся в учебном году и факторы, ее

- определяющие.
- 31. Основные причины изменения общего состояния обучающихся в период экзаменационной сессии. Критерии нервно-эмоционального, психического, и психофизического утомления обучающихся.
- 32. Методы повышения эффективности производственного и учебного труда. Значение мышечной релаксации. Аутотренинг и его использование для повышения работоспособности.
- 33. Профессиограмма специалиста; прикладные психофизические качества и специальные знания; прикладные умения и навыки; прикладные виды спорта личная и социально экономическая необходимость специальной психофизической подготовке к труду.
- 34. Цели и задачи ППФП. Средства и методика направленного формирования профессионально важных двигательных навыков, устойчивости к профессиональным заболеваниям, профессионально-важных физических и психических качеств, прикладная значимость некоторых видов спорта, отдельных комплексов упражнений для ППФП.

Легкая атлетика.

- 35. Классификация видов легкой атлетики.
- 36. Влияние занятий легкой атлетикой на совершенствование кардио-респираторной, нервно-мышечной систем и опорно-двигательного аппарата.
- 37. Гигиенические требования к местам проведения занятий и соревнований. Правила соревнований по изучаемым видам.
- 38. Совершенствование в технике бега на короткие дистанции: низкий старт, стартовый разбег, бег по дистанции, финиширование. Специальные упражнения бегуна:
- 39. Самоконтроль при занятиях легкой атлетикой.

Спортивные игры (по выбору).

- 40. Краткая история и характеристика изучаемых видов спортивных игр.
- 41. Влияние занятий спортивными играми на развитие отдельных физических качеств студентов и повышение эмоционального фона занятий.
- 42. Личная гигиена, одежда, обувь, профилактика травматизма. Места занятий, оборудование, инвентарь.
- 43. Правила соревнований по видам.

Баскетбол.

- 44. Техника игры в нападении.
- 45. Техника игры в защите.
- 46. Элементы тактики игры в нападении.
- 47. Правила соревнований.

Волейбол.

- 48. Техника игры в нападении.
- 49. Техника защиты.
- 50. Правила соревнований.
- 51. Самоконтроль и дозирование нагрузки при занятиях волейболом.

Лыжная подготовка.

- 52. Оздоровительное и прикладное значение лыжного спорта, санитарногигиенические требования.
- 53. Правила подбора инвентаря, подготовка лыж к занятиям. Правила поведения на занятиях по лыжной подготовке.
- 54. Первая помощь при травмах и обморожениях.
- 55. Правила организации и проведения соревнований.

Профессионально-прикладная физическая подготовка.

- 56. Профессионально важные психофизические качества и двигательные навыки;
- 57. Профилактика неблагоприятного воздействия условий труда, гипоксии,

гиподинамии, загазованности, вынужденной рабочей позы, укачивания, вестибулярной устойчивости и т.п.

58. Самоконтроль и дозирование нагрузки при занятиях ППФП.

### <u>Критерии оценки за устный ответ и подготовку сообщений (рефератов).</u> <u>Критерии оценки:</u>

- соответствие содержания заявленной теме
- актуальность, новизна и значимость темы;
- четкая постановка цели и задач исследования;
- -аргументированность и логичность изложения;
- научная новизна и достоверность полученных результатов;
- -свободное владение материалом;
- -состав и количество используемых источников и литературы;
- -культура речи, ораторское мастерство;
- выдержанность регламента.

#### Максимальное количество баллов «Отлично» студент получает, если:

- обстоятельно с достаточной полнотой излагает соответствующую тему;
- даёт правильные формулировки, точные определения, понятия терминов;
- может обосновать свой ответ, привести необходимые примеры;
- правильно отвечает на дополнительные вопросы преподавателя, имеющие целью выяснить степень понимания студентом данного материала.

#### «Хорошо» студент получает, если:

- неполно (не менее 70% от полного), но правильно изложено задание;
- при изложении были допущены 1 -2 несущественные ошибки, которые он исправляет после замечания преподавателя;
- даёт правильные формулировки, точные определения, понятия терминов;
- может обосновать свой ответ, привести необходимые примеры;
- правильно отвечает на дополнительные вопросы преподавателя, имеющие целью выяснить степень понимания студентом данного материала.

#### «Удовлетворительно» студент получает, если:

- неполно (не менее 50% от полного), но правильно изложено задание;
- при изложении была допущена 1 существенная ошибка; знает и понимает основные положения данной темы, но допускает неточности в формулировке понятий:
- излагает выполнение задания недостаточно логично и последовательно;
- затрудняется при ответах на вопросы преподавателя.

«Неудовлетворительно» преподаватель вправе оценить выполненное студентом задание, если оно не удовлетворяет требованиям, установленным преподавателем к данному виду работы.

## МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Приступая к изучению дисциплины, студенту необходимо внимательно ознакомиться с тематическим планом занятий, списком рекомендованной литературы.

Основными видами студентов являются урок, практические и теоретические занятия.

Занятия физической культурой предусмотрены учебным планом на протяжении всего курса обучения. Физическая культура как учебная дисциплина относится к дисциплинам естествознания, то есть тех дисциплин, которые создают основу профессионализма без учета вашего будущего конкретного места работы.

В связи с тем, что к студенческому возрасту люди имеют достаточно богатый двигательный опыт, дисциплина "Физическая культура" в образовательных организациях СПО отличается от занятий в общеобразовательной и спортивной школах. Основной

целью курса является формирование собственной концепции физической культуры конкретной личности, исходя из её возможностей и потребностей. Курс включает 2 раздела: теоретический и учебно-тренировочный, позволяет освоить методики применения средств физической культуры для различных целей (реабилитация, отдых, формирование физических кондиций, повышение физической подготовленности и т.д.), а также формировать психофизический статус в соответствии с предъявляемыми требованиями к выбранной специальности.

Наибольший эффект от изучения дисциплины может быть достигнут при выполнении некоторых условий: При подготовке к теоретическим занятиям обратите внимание на вид занятия и особенности его проведения.

Работа студентов на практических занятиях призвана выработать у студентов умение сравнивать различные подходы, концепции и научные школы для внутреннего самоопределения по формированию аксиологических основ психологической деятельности.

При подготовке к учебно-тренировочным занятиям обратите внимание на вид занятия особенности его проведения.

Лекционный материал, предлагаемый студентам в качестве базовой информации по дисциплине, является той минимальной основой, которую им предстоит расширить и углубить в ходе учебно-тренировочных занятий.

Учебно-тренировочные занятия направлены на обеспечение необходимой двигательной активности, достижение и поддержание оптимального уровня физической и функциональной подготовленности в период обучения в вузе, развитие и совершенствование психофизических способностей и личностных качеств необходимых в избранной профессии и повседневной жизни; на овладение методами и средствами физкультурно-спортивной, физкультурно-оздоровительной деятельности, на приобретение личного опыта самостоятельно, целенаправленно. и творчески использовать средства физической культуры.

Этот раздел учебной программы предусматривает разделение студентов на основное и подготовительное отделение.

Основное отделение составляют студенты, имеющие основную медицинскую группу и врачебный допуск к занятиям физическими упражнениями.

К подготовительному отделению относятся студенты, отнесенные к специальной медицинской группе по состоянию здоровья.

Учебно-тренировочные занятия проводятся с учетом физических способностей и функциональных возможностей студентов каждого отделения.

Занятия проводятся на закрытых и открытых площадках спортивного помещения с применением спортивного инвентаря и оборудования, что требует соблюдения правил безопасного поведения, в том числе личной и общественной гигиены.

На учебно-тренировочные занятия студенты допускаются в специальной спортивной одежде и обуви. Спортивная одежда должна сохранять благоприятные условия функционирования органов и систем при интенсивных физических упражнениях в различных метеорологических условиях. Следует учитывать также специфические особенности одежды и обуви, связанные с защитой тела от механических повреждений и отморожения.

Контрольное тестирование проводится для постоянного контроля за состоянием физической подготовленности студентов, ее динамики, содействию подготовке гармонично развитых высококвалифицированных специалистов.

Тестирование направлено на воспитание у студентов высоких моральных, волевых и физических качеств, повышение умственной работоспособности, подготовку к высокопроизводительному труду, формирование физической культуры личности студента.

Задания для самостоятельной работы обучающихся

_ задания	для самостоятельног	й работы обучающихся		
№ дом. задания	Наименование и раздел тем	Задания для внеаудиторной самостоятельной работы	Примерный объем времени на выполнение,	Форма контроля
		D	в час.	
1.	Тема 1.1. Физическая	Раздел 1. Теоретический Изучение литературы работа с Интернет-	2	Устный опрос на
	культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов	ресурсом, подготовка сообщений.		уроке.
2.	Тема 1.2. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями	Изучение литературы, просмотр видеофильмов. Подготовка презентаций и рефератов.	2	Защита презентаций, рефератов.
		Раздел 2. Практический		
3	тема 2.1. Легкая атлетика	Выполнять различные виды прыжков, метаний (в цель и на дальность полета); - провести самоконтроль при занятиях легкой атлетикой изучить классификацию видов легкой атлетики, влияние занятий легкой атлетикой на совершенствование кардиореспираторной, нервномышечной систем и опорно-двигательного аппарата. Гигиенические требования к местам проведения занятий и соревнований ознакомиться с Правилами соревнований по изучаемым видам совершенствовать технику бега на короткие дистанции. Кроссовая подготовка выполнять специальные упражнения бегуна,	16	Выполнение контрольных нормативов (тестов) на уроке
4	Тема 2.2. Спортивные игры	различные прыжки. посетить соревнования по различным спортивным играм; - принять участие в	38	Выполнение контрольных упражнений на уроке

№ дом. задания	Наименование и раздел тем	Задания для внеаудиторной самостоятельной работы	Примерный объем времени на выполнение, в час.	Форма контроля
		товарищеских играх и соревнованиях по спорт. играм вне колледжа; - выполнять упражнения по совершенствованию координационных, скоростно-силовых, скоростных способностей и выносливости; - применять игровые упражнения для совершенствования технических приемов, - использовать способы самоконтроля и дозирование нагрузки при занятиях спортивными играми		
5	Тема 2.3.Лыжная подготовка	Посетить соревнования и принять участие в соревнованиях по лыжным гонкам, горным лыжами, сноуборду и другим видам лыжного спорта.  - использовать приобретенные навыки для катания на лыжах в различных условиях (подъемы, спуски, преодоление «бугра», «ямки»,  -применять различные виды поворотов, торможения, переход с хода наход и пр.)	20	Выполнение контрольных нормативов на уроке
6	2.4. Профессионально- прикладная физическая подготовка	Провести самостоятельную работу по подготовке к выполнению контрольных нормативов по ППФП; - выполнять упражнения для развития скоростносиловых, скоростных способностей и выносливости, силы; - использовать игровые упражнения для совершенствования технических приемов, спортивных и подвижных	40	Выполнение контрольных нормативов на уроке

<b>№</b> дом. задания	Наименование и раздел тем	Задания для внеаудиторной самостоятельной работы	Примерный объем времени на выполнение, в час.	Форма контроля
		игр; - использовать способы самоконтроля и дозирование нагрузки при занятиях физической культурой и спортом.		