МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«МУРМАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплина	Б1.В.13 Элективные	е дисциплины (модули) по физической культуре и спорту
		код и наименование дисциплины
Направление по	дготовки/специалы	ность 26.05.05 «Судовождение» код и наименование направления подготовки /специальности
Направленность		Судовождение на морских путях наименование направленности (профиля) /специализации образовательной программы
Квалификация 1	выпускника	Инженер-судоводитель указывается квалификация (степень) выпускника в соответствии с ФГОС ВО
Кафедра-разраб	отчик	Физического воспитания и спорта наименование кафедры-разработчика рабочей программы

Лист согласования

1. Разработчик(и)		shur			MC
Ст. преподаватель	ФВиС	//-/	Ф	едоренко	M.C
Часть 1 должность	кафедра	0 подпись		Ф.И.О.	
	ФВиС			4-11-0	
Часть 2 должность	кафедра	подпись		Ф.И.О.	
Часть 3 должность	кафедра	подпись		Ф.И.О.	
2. Рассмотрена и одоб	брена на заседании	кафедры-разра			программы
	спитания и спорта		01.09	.2020 г.	
наименование кафедры	/		дата		
	1	IIIamuo	NID		
протокол №1	1	Ф.И.О. заведую	B IVI.D.	_ กระกรกักรมม <i>เ</i>	9
The second section of the second section is the second section of the section of	/ подпись	Ф.И.О. заведую.	цего кафедры	- paspaoor inic	
3. Рабочая программа С товки /специальности.	ОГЛАСОВАНА с вы	пускающей каф	редрой п	о направл	ению подго-
	v 1 v	over a partition of the	or .		
Заведующий выпускаюц	цеи кафедрои	СУДОВОЖДЕНИЯ наименование кафе			
01.09.20.			С.И.Г	Тозняков	

Лист изменений и дополнений, вносимых в РП

к рабочей программе по дисциплинам Б1.В.13 «Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту», входящей в состав ОПОП по направлению подготовки/специальности «Судовождение», направленности (профилю)/специализации «Судовождение на морских путях», 2019 года начала подготовки, утвержденной Ученым советом ФГБОУ ВО «МГТУ» (протокол № 7 от 28.02. 2019 г.)

Таблица 1 - Изменения и дополнения

№ п/п	Дополнение или из- менение, вносимое в рабочую программу в части	Содержание дополнения или изменения	Основание для вне- сения дополнения или изменения	Дата внесения дополнения или измене- ния
1	Титульного листа	Переименование типа образовательной организации	1.Приказ Министерства науки и высшего образования № 854 от 31.07.2020г. 2. Внесение изменений в компоненты ОПОП решением Ученого совета (протокол №3 от 30.10.2020)	30.10.2020
2	Листа утверждений			
3	Структуры учебной дисциплины (модуля)	Изменение количества часов контактной и самостоятельной работы	Решение Ученого совета о внесении изменений в учебные планы всех направлений подготовки и специальностей, реализуемых в ФГБОУ ВО «МГТУ» протокол № 8 от 27.03.2020 г	27.03.2020
4	Содержания учебной дисциплины (модуля)			
5	Методического обеспечения дисциплины (модуля)			
6	Структуры и содер- жания ФОС			
7	Рекомендуемой литературы			
8	Перечня интернет ресурсов (ЭБС)			
9	Перечня лицензионного программного обеспечения, профессиональных баз данных и информационных справочных систем			
10	Перечня МТО			

Аннотация рабочей программы дисциплины

Коды циклов дисциплин, модулей, практик	Наименование циклов, разделов, дисциплин, модулей,	Краткое содержание (Цель, задачи, содержание разделов дисциплин, реализуемые компетенции, формы промежуточной аттестации)
1		2
1		2
-	модулей, практик 2 Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	Пель дисциплин — овладение обучающимися системой научно- практических знаний, необходимых для понимания природных и социаль- ных процессов функционирования физической культуры общества, творче- ского использования для личностного и профессионального развития, само- совершенствования; формирование физической культуры личности и спо- собности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовки к полноценной социальной и будущей профессиональной деятельности. Задачи дисциплин: сформировать знания по использованию средств и методов физической культуры и основам здорового образа жизни; развивать индивидуально-психологические и социально-психологические качества и свойства личности, обеспечивающие социальную мобильность, профессио- нальную надежность и устойчивость на рынке труда; сформировать устой- чивое положительное мотиващимно-ценностное отношение к здоровому образу жизни; способствовать развитию морально-волевых и физических качеств обучающихся. В результате изучения дисциплин обучающийся должен: Знать: средства и методы физической культуры; основы здорового образа жизни; нормативно-законодательную базу, регулирующую физкультурно- массовую и спортивную работу в РФ; Уметь: на практике использовать средства физической культуры для сохра- нения и укрепления здоровья и оптимизации работоспособности; разрабаты- вать и применять методику самостоятельных заяний физической культурой и осуществлять самоконтроль за состоянием своего организма; Влафеть: навыками технико-тактических двитательных действий в предла- гаемых видах спортивной деятельности; участия, организма; Влафеть: навыками технико-тактических двитательных действий в предла- гаемых видах спортивной деятельности; участия, организма; Влафеть: навыками технико-тактической культуры и опроведения групповых и индивидуальных занятий по предлагаемым видам спорта; твор- ческого использования полученных занятий, умений, навыков в процессе своей жизни и профессиональной деятельности,
		Формы промежуточной аттестации: Семестр 1,2,3,4,5,6 – зачет (очная форма обучения)
		Курс 2 – зачет (заочная форма обучения)

Пояснительная записка

1.Рабочая программа дисциплин составлена на основе ФГОС ВО по специальности 26.05.05 «Судовождение», утвержденного приказом Минобрнауки РФ 15.03.2018 № 191, учебного плана в составе образовательной программы (ОПОП) по специальности 26.05.05 «Судовождение», специализации «Судовождение на морских путях», 2019 года начала подготовки. Для обеспечения альтернативного выбора элективных дисциплин по физической культуре и спорту, предлагаемых к изучению, рабочая программа содержит два варианта содержания по различным видам спорта. Содержание разделов (модулей) дисциплины обучающийся выбирает самостоятельно в соответствии с индивидуальными образовательными потребностями с учетом состояния здоровья, физического развития и физической подготовленности.

2. Цели и задачи учебных дисциплин (модулей)

Целью дисциплин «Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту» является формирование компетенций в соответствии с квалификационной характеристикой специалиста и учебным планом для специальности 26.05.05 «Судовождение».

Задачи:

- научить на практике использованию средств и методов физической культуры для сохранения и укрепления здоровья и оптимизации работоспособности;
- развивать индивидуально-психологические и социально-психологические качества и свойства личности, обеспечивающую социальную мобильность, профессиональную надежность и устойчивость на рынке труда;
- сформировать устойчивое положительное мотивационно-ценностное отношение к здоровому образу жизни;
- способствовать развитию морально-волевых и физических качеств обучающихся (выносливости, силы, быстроты реакции, четкости в координации, развитие гибкости и статокинетической (вестибулярной) устойчивости).

3. Планируемые результаты обучения

Процесс изучения дисциплин направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по специальности 26.05.05 «Судовождение».

Таблица 2 - Результаты обучени	Габлина	2 - I	Результаты	обучения
--------------------------------	---------	-------	------------	----------

Категория универ- сальных компетен- ций	Код и содержание компетенции	Степень реа- лизации ком- петенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Самоорганизация и	УК-7. Способен поддержи-	Компетенция	ИД-1. Понимает влияние
саморазвитие (в том	вать должный уровень физи-	реализуется	оздоровительных систем фи-
числе здоровье-	ческой подготовленности для	полностью	зического воспитания на
сбережение)	обеспечения полноценной		укрепление здоровья, про-
	социальной и профессио-		филактику профессиональ-
	нальной деятельности.		ных заболеваний.
			ИД-2. Выполняет индивиду-
			ально подобранные ком-
			плексы оздоровительной или
			адаптивной физической
			культуры.

4. Структура и содержание учебной дисциплины (модуля)

Таблица 3 - Распределение учебного времени дисциплины Общая трудоемкость дисциплины составляет 0 зачетных единиц, 328 часов.

	Расп	реде	ление	труд	оемк	ости	дисципл	ины п	ю фор	мам (буче	КИН	
Вид учебной				Очн	ая					Зас	очная		
нагрузки			Семе	стр			Всего			Курс			Всего
	1	2	3	4	5	6	часов	1	2	3	4	5	часов
				Ay	дито	рные	часы						
Лекции	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Практические ра- боты	24	24	24	24	24	24	144	-	4	-	-	ı	4
Лабораторные ра- боты	-	ı	1	ı	-	-	1	-	-	1	-	ı	-
	Часы на самостоятельную и контактную работу												
Выполнение, кон- сультирование, защита курсовой работы (проекта)	-	ı	ı	-	-	ı	ı	-	-	ı	-	ı	-
Прочая самостоя- тельная и кон- тактная работа	30	30	30	34	30	30	184	-	320	-	-	1	320
Подготовка к промежуточной аттестации	-	-	ı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контроль	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4
Всего часов по дисциплине	54	54	54	58	54	54	328	-	328	-	-	-	328

Формы промежуточного и текущего контроля

Экзамен	-	-	-	-	_		-	-	-	-	-	-	-
Зачет/зачет с оценкой	1/-	1/-	1/-	1/-	1/-	1/-	6/-	-	1/-	-	-	-	1/-
Курсовая работа (проект)	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	ı	ı
Количество расчетно- графических работ	-	1	ı	ı	ı	ı	ı	1	1	ı	ı	1	1
Количество контрольных работ	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	ı	1
Количество рефератов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ı	-	. 1	-
Количество эссе	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 4.1 - Содержание дисциплины 1

Содержание разделов (модулей),				асов, в боты по				
(модулси), тем дисциплины			Эчная				очная	
	Л	ЛР	ПР	CP	Л	ЛР	ПР	CP
1. Атлетическая гимнастика Как вид физической нагрузки. Принципы тренировки. Теоретические основы силовых упражнений Профилактика травматизма при занятиях с отягощениями. Пауэрлифтинг. Техника базовых упражнений. Приседание, жим. Становая тяга как средство переноса навыка при подъеме тяжестей. Предотвращение травм спины. Техника вспомогательных упражнений. Гиревой спорт. Техника базовых упражнений. Толчок, рывок гири. Техника вспомогательных упражнений. Тренировочные принципы в зависимости от целей занятия (сила, мышечная масса, рельеф). Принципы увеличения нагрузок (в зависимости от целей занятия) раздельно для мужчин и женщин. Для женщин коррекция фигуры в зависимости от типа сложения тела. Принципы увеличения нагрузок. Самостоятельное планирование занятий и нагрузок. Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП). Развитие и укрепление вестибулярного аппарата с помощью упражнений атлетической гимнастики. Индивидуальный выбор вида спорта и систем физических упражнений. Спорт. Определение, цель, задачи ППФП. ППФП в системе физического воспитания обучающихся, особенности направленности и содержания ППФП для обучающихся всех направлений и специальностей.		-	48	62	-	-	2	110
2. Аэробика Предупреждение травм на занятиях оздоровительной аэробикой. Профилактика нарушений осанки с помощью средств оздоровительной аэробики (комплекс упражнений). Педагогический контроль на занятиях оздоровительной аэробикой. Обучение основам техники выполнения базовых элементов. Основные движения рук. Согласованные движения рук и ног. Обучение основам техники выполнения комбинаций из базовых элементов и тренировка зачетных комбинаций. Выполнение упражнений с отягощением на различные группы мышц. Стретчинг на занятиях по аэробике. Музыкальное сопровождение на занятиях аэробики. Обучение согласованности движений под музыку. Подбор комплекса упражнений для самостоятельных занятий аэробикой. Выполнение зачетных комбинаций под музыку, контрольные нормативы. Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП). Индивидуальный выбор вида спорта и систем физических упражнений. Спорт. Определение, цель, задачи ППФП. ППФП в системе физического воспитания обучающихся, особенности направленности и содержания ППФП для обучающихся всех направлений и специальностей.		-	48	62	-	-		110

3. Легкая атлетика	-	-	48	60	-	-	2	100
Обучение правильному выполнению общеразвивающих упраж-								
нений. Обучение технике спринтерского бега. Обучение технике								
исполнения низкого старта. Развитие скоростно-силовых качеств								
способом круговой тренировки. Обучение технике выполнения								
прыжка в длину с разбега. Развитие выносливости. Обучение								
технике выполнения тройного прыжка (шаг, скачок, прыжок).								
Ознакомление с эстафетным бегом. Обучение бегу с барьером.								
Развитие скоростной выносливости. Переменный бег. Бег с отя-								
гощениями. Совершенствование техники бега с низкого старта,								
прыжка в длину тройного прыжка, бега на средние дистанции.								
Обучение классической технике толкания ядра. Профессиональ-								
но-прикладная физическая подготовка (ППФП). Индивидуальный								
выбор вида спорта и систем физических упражнений. Спорт.								
Определение, цель, задачи ППФП. ППФП в системе физического								
воспитания обучающихся, особенности направленности и со-								
держания ППФП для обучающихся всех направлений и специ-								
альностей.								
Итого:	-	_	144	184	-	-	4	320

Таблица 4.2 - Содержание дисциплины 2

Содержание разделов (модулей),			по	насов, в чебной формам	і раб	оты чения	I	иды
тем дисциплины	п		Эчная	CD	ΠT		панис	CD
1. Баскетбол Правила игры в баскетбол. Организация и судейство соревнований. Обучение технике игры в нападении: техника передвижений (ходьба, бег, прыжки, остановки, повороты), техника владения мячом (ловля, передачи, броски, ведение). Обучение технике игры в защите: техника передвижений (стойка, ходьба, бег, прыжки, остановки, повороты), техника овладения мячом и противодействия (выбивание, отбивание, накрывание, перехват, вырывание, взятие отскока), финты и сочетания приемов (финты на проход, на передачу, на повороты, на бросок). Тактика игры в баскетбол. Тактика нападения: индивидуальные действия (действия игрока без мяча, действия игрока с мячом), групповые действия (взаимо-	<u>л</u>	ЛР -	ПР 36	CP 46	Л -	ЛР -	ПР -	CP 80
действие двух игроков, взаимодействие трех игроков), командные действия (стремительное нападение, позиционное нападение). Тактика защиты: индивидуальные действия (действия против игрока без мяча, действия против игрока с мячом), групповые действия (взаимодействие двух игроков, взаимодействие трех игроков), командные действия (концентрированная защита). Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП). Индивидуальный выбор вида спорта и систем физических упражнений. Спорт. Определение, цель, задачи ППФП. ППФП в системе физического воспитания обучающихся, особенности направленности и содержания ППФП для обучающихся всех направлений и специальностей.								
2. Волейбол Правила игры в волейбол. Организация и судейство соревнований. Обучение технике игры. Техника стоек и перемещений (разновидности ходьбы, бега, прыжков и падений). Техника владения мячом (передача сверху двумя руками, передача снизу двумя руками, нападающий удар, разновидности подач, прием мяча в падении, блокирование). Обучение тактике игры. Индивидуальные тактические действия в защите (выбор места зональной защиты, индивидуальное позиционное и зональное блокирование). Групповые тактические действия в защите (взаимодействие группового блока и позиционной защиты, страховка блока игроком передней зоны, страховка блока игроком задней линии). Командные тактические действия (взаимодействие игроков передней и задней зоны, командная игра в защите с игроком «либеро»). Инди-	-	-	36	46	-	-	-	80

видуальные тактические действия в нападении (прямой нападающий удар, с переводом, удар блок-аут, обманный), подачи (в прыжке, укороченные, зональные, планирующие)). Групповые тактические действия в нападении. Командные тактические действия в нападении. (взаимодействие нападающих системой игры 1 х 5 и 2 х 4). Интегральная подготовка Применение различных систем игры в нападении и защите в двусторонней игре на соревнованиях. Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП). Индивидуальный выбор вида спорта и систем физических упражнений. Спорт. Определение, цель, задачи ППФП. ППФП в системе физического воспитания обучающихся, особенности направленности и содержания ППФП для обучающихся всех направлений и специальностей.								
З. Настольный теннис Техника безопасности при проведении занятий в зале настольного тенниса. Подготовительные упражнения для занятий настольным теннисом. Обучение правильным способам хваток ракетки (горизонтальный, вертикальный). Обучение технике стоек (основная стойка), техника перемещений, подачи и приёма в личной игре, атакующих ударов (толчок, подставка). Обучение технике защитных действий (подрезка справа, подрезка слева). Общая и специальная подготовка занимающихся настольным теннисом. Развитие скоростно-силовых качеств, быстроты и точности движений, гибкости, координационных способностей. Укрепление мышц плечевого пояса (предплечья, кисти). Развитие силы мышц ног и туловища. Правила игры в личном и парном первенстве. Организация и судейство соревнований. Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП). Индивидуальный выбор вида спорта и систем физических упражнений. Спорт. Определение, цель, задачи ППФП. ППФП в системе физического воспитания обучающихся, особенности направленности и содержания ППФП для обучающихся всех направлений и специальностей.	1	1	36	46			2	80
4. Футбол Основы владения мячом. Обучение приему мяча стопами ног, на бедро, на грудь. Техника передачи мяча. Техника удара по мячу. Удары по мячу на дальность, точность. Взаимодействия двух, трех и более игроков. Командные действия: расстановка и функции игроков при различных схемах нападения, защиты. Тактика игры вратаря. Индивидуальные тактические действия: открывание, закрывание, ведение и обводка, отбор мяча. Групповые тактические действия: передача мяча, отбор мяча посредством согласованных действий, тактических комбинаций. Команднотактические действия: быстрый прорыв, позиционное нападение, личная защита, зонная защита, комбинированная защита. Двухсторонние игры. Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП). Индивидуальный выбор вида спорта и систем физических упражнений. Спорт. Определение, цель, задачи ППФП. ППФП в системе физического воспитания обучающихся, особенности направленности и содержания ППФП для обучающихся всех направлений и специальностей.	1	-	36	184	-	-	2	80
Итого:	_	-	144	104	_	-	4	320

Таблица 5 - Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплин, и видов занятий с учетом форм текущего контроля

Перечень компетенций	Виды занятий						Форма и контроля		
перечень компетенции	Л	ЛР	ПЗ	КР/КП	p	к/р	ϵ	CPC	Формы контроля
УК-7			+					+	Тестирование

Примечание: Π – лекции, Π P – лабораторные работы, Π 3 – практические занятия, KP/K Π – курсовая работа (проект), p – реферат, κ /p – контрольная работа, ϑ - эссе, CPC – самостоятельная работа студентов

Таблица 6 - Перечень лабораторных работ

$N_{\underline{0}}$	Томи побороторум робот	Кол-во часов				
Π/Π	Темы лабораторных работ	Очная	Очно-заочная	Заочная		
1	2	3	4	5		
	Не предусмотрены					

Таблица 7.1 - Перечень практических работ по дисциплине 1

No	Наименование практических работ	Кол-во	Кол-во часов			
п/п	паименование практических работ	Очная	Заочная			
1	2	3	4			
1	Практические занятия по атлетической гимнастике	48	2			
2	Практические занятия по аэробике	48	-			
3	Практические занятия по легкой атлетике	48	2			
	Итого	144	4			

Таблица 7.2. - Перечень практических работ по дисциплине 2

No	Наименование практических работ	Кол-во часов		
Π/Π	ттаименование практических расот	Очная	Заочная	
1	2	3	4	
1	Практические занятия по баскетболу	36	-	
2	Практические занятия по волейболу	36	-	
3	Практические занятия по настольному теннису	36	2	
4	Практические занятия по футболу	36	2	
	Итого:	144	4	

5. Перечень примерных тем курсовой работы /проекта

Не предусмотрены

6. Перечень учебно-методического обеспечения дисциплин

- 1. Адеев С.А. Самостоятельные занятия физическими упражнениями [Электронный ресурс]: метод. рекомендации для всех специальностей / Гос. ком. Рос. Федерации по рыболовству, Мурман. гос. техн. ун-т, Каф. физ. воспитания; сост. С. А. Адеев. Электрон. текстовые дан. (1 файл: 458 Кб). Мурманск: Изд-во МГТУ, 2002. Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. Загл. с экрана.
- 2. Щербина А.Ф., Щербина Ю.Ф., Шелков М.В. Методические указания к самостоятельной работе по дисциплине «Физическая культура и спорт» для обучающихся всех специальностей и направлений подготовки (для всех форм обучения): [электронный ресурс]. Мурманск: Изд-во МГТУ, 2018. Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. Загл. с экрана.
- 3. Ключников С.А. Физическая культура и спорт [Электронный ресурс]: Метод. указания к выполнению контрол. работ по дисциплинам «Физическая культура и спорт» и «Элективные дисциплины по физической культуре и спорту» для обучающихся заоч. и оч. заоч. формы обучения / М-во образования и науки, ФГБОУ ВО «Мурман. гос. техн. унт», Каф. физ. воспитания и спорта; сост. С. А. Ключников, М. С. Федоренко. Электрон. текстовые дан. (1 файл: 161 Кб). Мурманск: Изд-во МГТУ, 2018. Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. Загл. с экрана.
- 4. Уханов М. В. Баскетбол. Методические указания к практическим занятиям. [Электронный ресурс] / Мурманск: Изд-во МГТУ, 2013

- 5. Пьянова И.А. Волейбол. Методические указания к практическим занятиям. [Электронный ресурс] / Мурманск: Изд-во МГТУ, 2012
- 6. Жолобова А.С., Беляева О.К. Подвижные игры как средство развития физических качеств на занятиях легкой атлетикой. Методические указания к практическим занятиям.
- 7. [Электронный ресурс] / Мурманск: Изд-во МГТУ, 2012
- 8. Беляков А.С. Плавание. Методические указания к практическим занятиям. [Электронный ресурс] / Мурманск: Изд-во МГТУ, 2012

7. Фонд оценочных средств является компонентом ОП, разрабатывается в форме отдельного документа и включает в себя:

- -перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- -описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- -типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций;
- -методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций;
- критерии оценивания сформированности компетенций на различных этапах их формирования, шкалы и процедуры оценивания.

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы Основная литература

- 1. Шелков, М. В. Методика проведения учебных занятий по физическому воспитанию в высших учебных заведениях [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие по дисциплине «Физическая культура» для преподавателей физ. культуры высш. учеб. заведений, для студентов и курсантов всех специальностей и направлений подгот. / М. В. Шелков [и др.]; Федер. агентство по рыболовству, ФГБОУ ВПО «Мурман. гос. техн. ун-т». Электрон. текстовые дан. (1 файл: 5,5 Мб). Мурманск: Изд-во МГТУ, 2015. Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. Загл. с экрана. Имеется печ. аналог 2015 г. Библиогр. в конце глав.
- 2. Федоренко М.С. Методика проведения учебно-тренировочных занятий по физическому воспитанию в высших учебных заведениях: учеб.-метод. пособие по дисциплине «Физическая культура» для преподавателей физ. культуры высш. учеб. заведений, студентов и курсантов всех специальностей и направлений / М. С. Федоренко [и др.]; Федер. агентство по рыболовству, ФГБОУ ВПО «Мурман. гос. техн. ун-т». Мурманск: Изд-во МГТУ, 2016. 138 с.: ил. Имеется электрон. аналог 2016 г. Библиогр.: с. 136-138. ISBN 978-5-86185-800-7: 184-15.(кол-во на абонементе 50 шт.)
- 3. Шелков, М.В. Теория и методика физического воспитания и спорта в вузе [Электронный ресурс]: монография / М. В. Шелков, А. Г. Горельцев, А. Г. Кассиров; Федер. агентство по рыболовству, ФГБОУ ВПО «Мурман. гос. техн. ун-т». Электрон. текстовые дан. (1 файл: 1.5 Мб). Мурманск: Изд-во МГТУ, 2013. Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. Загл. с экрана. Имеется

Дополнительная литература

- 4. Шелков, М. В. Заполярный олимп [Электронный ресурс]: Из истории развития физической культуры и спорта в Мурманской области: монография / М. В. Шелков; Федер. агентство по рыболовству, ФГБОУ ВПО «Мурман. гос. техн. ун-т». Электрон. текстовые дан. (1 файл: 8,6 Мб). Мурманск: Изд-во МГТУ, 2010. Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. Загл. с экрана. Имеется печ. аналог 2010 г.
- 5. Шелков, М. В. Из истории развития физической культуры и спорта в Мурманской области [Электронный ресурс] монография / М. В. Шелков; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВО «Мурман. гос. техн. ун-т». Электрон. текстовые дан. (1 файл: 116 Мб). Мурманск: Изд-во МГТУ, 2017. 250 с.: ил. Библиогр.: с. 235-238

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. Электронный каталог библиотеки МГТУ - http://lib.mstu.edu.ru/MegaPro/Web/

10. Перечень программного обеспечения, профессиональных баз данных и информационных справочных систем, реквизиты подтверждающего документа

- 1. Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian Academic OPEN, лицензия № 44335756 от 29.07.2008 (договор №32/379 от 14.07.08 г.)
- 2. Офисный пакет Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN, лицензия № 45676388 от 08.07.2009 (договор 32/224 от 14.07.2009 г.)

11. Материально-техническое обеспечение дисциплин

Таблица 8 - Материально-техническое обеспечение дисциплин

	Наименование специальных по-	
№	мещений и помещений для са-	Оснащенность специальных помещений и помещений для
п/п	мостоятельной работы	самостоятельной работы
1.	317В Учебная аудитория г. Мурманск, ул. Кирова, д. 2 (корпус «В»)	Укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: 1) Мультимедийный проектор Epson H433B – 1 шт. 2) Переносной ноутбук ASUSX25N – 1 шт. 3) Проекционный экран
2.	Тренажерный зал Учебная аудитория г. Мурманск, ул. Колхозная, д.15 (корпус «Культурно-спортивный комплекс»)	Укомплектовано спортивным оборудованием и инвентарем: Шведская стенка с турником — 3 шт., Беговая дорожка Охудеп — 1 шт., Брусья — 1 шт., Велотренажер Winner/Oxygen Stealth — 2 шт., Гантели фиксированные обрезиненные — 10 шт., Гантель виниловая — 4 шт., Хромированные гантели — 4 шт., Гиря — 34 шт., Гребная тяга — 2 шт., Груша боксерская Аquabox — 1 шт., Диск обрезиненный — 16 шт., Жим ногами под углом — 1 шт., Рукоять для трицепса с параллельным хватом — 1 шт., Скамья для пресса — 1 шт., Стойка для приседания — 2 шт., Стол для армрестлинга — 1 шт., Тренажер "Баттерфляй" — 1 шт., Тренажер "Горизонтальная гиперэкстензия" — 1 шт., Тренажер "Домкратная стойка со скамьей для пауэрлифтинга" — 1 шт., Тренажер силовой — 1 шт., Тренажер спортивный — 14 шт., Штанга 280кг — 1 шт., Макивара Ray-Sport — 6 шт., Пояс тяжелоатлетический 8 шт., Секундомер — 13 шт., Скамейка гимнастическая — 2 шт., Утяжелитель — 3 шт.
3.	Танцевальный зал Учебная аудитория г. Мурманск, ул. Колхозная, д.15 (корпус «Культурно-спортивный комплекс»)	Укомплектовано спортивным оборудованием и инвентарем: Коврик для аэробики — 20 шт., Мяч медицинбол — 59 шт., Обруч металлический — 15 шт., Секундомер — 13 шт., Скамейка гимнастическая — 2 шт., Степ-платформа — 25 шт., Утяжелитель — 3 шт.
4.	Зал настольного тенниса Учебная аудитория г. Мурманск, ул. Колхозная, д.13 (корпус «Культурно-спортивный комплекс»)	Укомплектовано спортивным оборудованием и инвентарем: теннисный стол (профессиональный турнирный) – 6; сетка к теннисному столу -6; ракетка для настольного тенниса (профессиональная) – 12, Шарики для настольного тенниса 1/6 – 345 шт., табло для настольного тенниса – 6 шт.
5.	316A Специальное помещение для самостоятельной работы г. Мурманск, ул. Спортивная, д.13 (корпус «А»)	Количество столов-парт – 6 Посадочных мест - 12 Аудиторная доска – 1 Компьютеры – 2 шт. с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечение доступа в электронную информационнообразовательную среду университета.
6.	325А Специальное помещение для хранения и профилактического обслуживания оборудования г. Мурманск, ул. Спортивная, д.13 (корпус «А»)	Помещение оснащено специализированной мебелью

Таблица 9 - Технологическая карта текущего контроля и промежуточной аттестации (промежуточная аттестация – «зачет» и «зачет с оценкой»)

No॒	Контрольные точки	Зачетное количе- ство баллов		График прохож- дения (неделя
	_	min	max	сдачи)
	Текущий контро.	ЛЬ		
	Вводный блок			
1	Инструктаж по технике безопасности при занятиях физической культурой*	1	-	1 неделя
	Основной бл	ОК		
2	Посещение практических занятий	30	60	
	меньше 50% занятий - 0 баллов, 50% - 30 балло	ов, 75%- 45 б	баллов,100 ⁰	%- 60 баллов
3	Сдача контрольных нормативов (4 обязательных и 2 дополнительных теста) по видам спорта (ОФП, легкая атлетика, спортивные игры, атлетическая гимнастика, аэробика). Составление картотеки подвижных игр и подво-	20	30	по согласованию с преподавателем
	дящих упражнений по направлению подготовки (ОФП, легкая атлетика, спортивные игры, атлетическая гимнастика, аэробика).			
	Отчет о самостоятельной работе	1.0	10	
4	Активность обучающихся на практических за- нятиях	10	10	
	Итого за работу в семестре	60	100	
	Дополнительный б.		100	
1	Информирование о событиях спортивной жизни	2	5	по согласованию с
1	МГТУ (написание статей, репортажей, обзоров, ведение агитационной и пропагандистской работы),	2		преподавателем
2	Участие в спортивных соревнованиях (в качестве участника, судьи, секретаря волонтера), помощь в организации и проведении спортивно-массовых мероприятий)	4	10	по согласованию с преподавателем
3	Дополнительные занятия в спортивных секциях МГТУ, выступление за сборную МГТУ	2	60	по согласованию с преподавателем
4	Написание рефератов по тематике физической культуры, спорта, здорового образа жизни	2	5	по согласованию с преподавателем
5	Выступление на СНТК в секции «Физическая культура и здоровый образ жизни»	10	20	по согласованию с преподавателем
	Итого за работу в семестре	20	100	
	Промежуточная аттестац	ия «зачет»	•	•
	ИТОГОВЫЕ БАЛЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	60	100	зачетная неделя
	Итоговая оценка определяется по итоговым баллам з набранных в ходе текущего контроля (итого за работу	ва дисциплин	ну и складь	вается из баллов,
	Шкала баллов для определения итоговой оценки:			
	60-100 баллов – «зачтено»,			
	0-60 баллов – «не зачтено»			. o.G.,,,,,,,,,
	Итоговая оценка проставляется в экзаменационну	ую ведомост	ь и зачетку	ооучающегося.