Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова ФГБОУ ВО Донской ГАУ

Декан факультета ФМ С.И.Ревяко «12 жинваря 2020 г.

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины	Б1.В.ДВ.12.06 Физическая культура и спорт (элективная дисциплина) – специальная медицинская групп	ıa.
	<u> Дарти.</u>	
Специальность	(шифр. наименование учебной дисциплины)	
- The state of the	23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства	la la
Специализация (и)	Технические средства природообустройства и защиты в чрезв	
	чайных ситуациях	
Уровень образования	(полное наименование специализации ОПОП специальности)	
- розень образования	высшее образование – специалитет	
Форма(ы) обучения	(бакалавриат, специалитет магистратура)	
- sp(DI) doy lennn	Заочная	
Факультет	(очная, очно-заочная, заочная)	
_	Механизации ФМ	
Кафедра	(полное наименование факультета, сокращённое)	
	физического воспитания ФВ	
Составлена с учётом требо-	(полное, сокращенное наименование кафедры)	
ваний ФГОС ВО по направ-		
печино (дът) всево по направ-		
лению(ям) подготовки,	23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства	
утверждённого приказом	(шифр и наименование направления подготовки)	_
Минабричения В		
Минобрнауки России	от 11.08.2016 № 1022	
	(дата утверждения ФГОС ВО, № приказа)	
Разработчик (и) Ст.пр. каф (должность,	едры ФВ Остина в при фа	3a_
Обсуждена и согласована:		
Кафедра ФВ	TIPOTOMO T Ma	
(сокращенное наименование кафедры)	протокол № 6 от «Д» января 2020 г.	0
Заведующий кафедрой		
to the second se	(подпись) И.В. Чернов	
Заведующая библиотекой	(Ф.И.О.)	
	С.В. Чалая	
V 5	(подпись)	_
Учебно-методическая комиссия ф	акультета протокол № 5 от «22» января 2020г.	

# 1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Планируемые результаты обучения по дисциплине направлены на формирование следующих компетенций образовательной программы 23.05.01 Наземные транспортнотехнологические средства:

- способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (ОК-8).

Соотношение планируемых результатов обучения по дисциплине с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Планируемые результаты обучения	Компетенции
(этапы формирования компетенций)	
Знать:	Tava
- понимание социальной роли физической культуры в развитии личности и	ОК-8
подготовке её к профессиональной деятельности, медико-биологические и	
психологические основы физической культуры в развитии личности и подго-	
говке её к профессиональной деятельности, комплексы физических упражне-	
ний, научно-биологические и практические основы здорового образа жизни,	
основы физической культуры, нормы здорового образа жизни, ценности физи-	
ческой культуры, способы физического совершенствования организма, основы	
геории и методики обучения базовым видам физкультурно-спортивной дея-	
гельности, систему самоконтроля при занятиях физкультурно-спортивной дея-	
гельностью, правила личной гигиены, технику безопасности при занятиях	
физкультурно-спортивной деятельностью.	
Уметь:	
- использовать навыки, полученные в процессе обучения на уроках физической	ОК-8
культуры, правильно организовать режим времени приводящий к здоровому	
образу жизни, приобретать личный опыт использования физкультурно-	
спортивной деятельности для повышения своих функциональных и двигатель-	
ных возможностей для достижения личных жизненных и профессиональных	
целей, использовать накопленные в области физической культуры и спорта ду-	
ковные ценности, для воспитания патриотизма, формирования здорового образа	
жизни, потребности в регулярных физкультурно-спортивных занятиях, пра-	
вильно оценивать своё физическое состояние, использовать технические сред-	
ства и инвентарь для повышения эффективности физкультурно-спортивных за-	
нятий, регулировать физическую нагрузку.	
Навык:	
- использование практических умений и навыков, обеспечивающих сохране-	ОК-8
ние и укрепление, психическое благополучие, развитие и совершенствование	
психофизических способностей, качеств и свойств личности, самоопределение	
в физической культуре.	
Опыт деятельности:	
применения основных методов и средств физической культуры для обеспе-	ОК-8
чения полноценной социальной и профессиональной деятельности.	

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина относится к вариативной части блока Б1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы, в объёме не менее 328 академических часов. Указанные академические часы являются обязательными для освоения и в зачётные единицы не переводятся. Изучается на 2 курсе по заочной форме обучения.

Предшествующие и последующие дисциплины (компоненты образовательной программы) формирующие указанные компетенции.

Код	Предшествующие дисциплины (компоненты	Последующие дисциплины, (компоненты
компетенции	ОП), формирующие данную компетенцию	ОП) формирующие данную компетенцию
ОК-8		Элективная дисциплина по физической культуре и спорту. Легкая атлетика Элективная дисциплина по физической культуре и спорту. Спортивные игры Элективная дисциплина по физической культуре и спорту. Спортивные единоборства Элективная дисциплина по физической культуре и спорту. Гимнастика Элективная дисциплина по физической культуре и спорту. Шахматы (специальная медицинская группа) Элективная дисциплина по физической культуре и спорту. Дартс (специальная медицинская группа) Элективная дисциплина по физической культуре и спорту. Адаптивная физическая культура Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты

# 3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ

		Трудоемкость в часах			
Вид учебной	работы	Заочная форма			
	P W 0 0 121		курс		
		2	Итого		
Аудиторная (контактна в том числе:	ня) работа (всего)	328	328		
Лекции					
Лабораторные работы (Л	IP)				
Практические занятия (Г	[3)	16	16		
Семинары (С)					
Самостоятельная работ	га (всего)	308	308		
в том числе:			300		
Курсовой проект (работа					
Расчётно-графическая ра	бота				
Реферат					
Контрольная работа					
Другие виды самостоят	ельной работы	308	308		
Подготовка к зачету		4	4		
Подготовка и сдача экз	амена				
Общая трудоёмкость	часов	328	328		
Оощая грудоемкость	3ET				
Формы контроля по дист	циплине:				
- экзамен, зачёт		зачёт	зачёт		
- курсовой проект (КП)					
(КР), расчётно - графич					
рат (Реф), контрольная	работа (Контр.),				
шт.					

### 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ 4.1 Очная форма обучения

**4.2 Заочная форма обучения** 4.2.1 Разделы (темы) дисциплины и виды занятий

				Виды учебной работы и трудоёмкость (в часах) аудиторные СРС					[	
<b>№</b> п/ п		Наименование раздела (темы) дисциплины		Лекции	Лаборат. занятия	Практич.занятия (семинары)	э, чтр.		Итоговый контроль	Итого
1	1 Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями.					2		44		46
2	Спорт. Индивидуальный систем физических упра	выбор видов спорта или жнений.	2			2		44		46
3	Особенности занятий изб системой физических упр	ранным видом спорта или ражнений.	2			2		44		46
4	Самоконтроль занимают упражнениями и спортог	±	2			2		44		46
5	Профессионально-прикловка (ППФП) студенто	падная физическая подго- в. I часть	2			3		44		47
6	Профессионально-прикловка (ППФП) студенто	падная физическая подго- в. II часть	2			3		44		47
7	Физическая культура тельности и специалист	2			2		44		46	
П	одготовка к итоговому	зачёт							4	4
	Контролю	ЭКЗАМЕН				16		200	4	220
	BCE	10.				16		308	4	328

№ раздела дисципли- ны из табл. 4.2.1	курс	Темы и содержание лекций	Трудоем- кость (час.)
1	2	Общая физическая и специальная подготовка в системе Физического воспитания. Краткое содержание: Методические принципы физического воспитания. Методы физического воспитания. Основы обучения движения. Основы совершенствования физических качеств. Формирование психических качеств в процессе физического воспитания. Общая физическая подготовка, ее цели и задачи. Специальная физическая подготовка, ее цели и задачи. Структура подготовленности спортсмена. Зоны и интенсивность физических нагрузок. Значение мышечной релаксации. Возможность и условия коррекции физического развития, телосложения, двигательной и функциональной подготовленности средствами физической культуры и спорта в студенческом возрасте. Формы занятий физическими упражнениями. Учебно-тренировочные занятия как основная форма обучения физическим упражнениям. Структура и направленность учебно-тренировочных занятий.	

№ раздела дисципли- ны из табл. 4.2.1	курс	Темы и содержание лекций	Трудоем- кость (час.)			
2	2	Индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений. Краткое содержание: Массовый спорт и спорт высших достижений, их цели и задачи. Спортивная квалификация. Студенческий спорт. Особенности организации и планирование спортивной подготовки в вузе. Спортивные соревнования как средство и метод общей физической, профессионально прикладной, спортивной подготовки студентов. Система студенческих спортивных соревнований. Общественные студенческие спортивные организации. Олимпийские игры и Универсиады. Современные популярные системы физических упражнений. Мотивация и обоснование индивидуального выбора студентом вида спорта или системы физических упражнений для регулярных занятий. Краткая психофизиологическая характеристика основных групп. Видов спорта и систем физических упражнений.				
3	2	Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом. Краткое содержание: Диагностика и самодиагностика состояния организма при регулярных занятиях физическими упражнениями и спортом. Врачебный контроль, его содержания. Педагогический контроль. Его содержание. Самоконтроль. Его основные методы, показатели и дневник самоконтроля. Использование методов стандартов, антропометрических индексов, номограмм функциональных проб, упражнений оценки физического развития, телосложения, функционального состояния организма, физической подготовленности. Коррекция содержания и методики занятий физическими упражнениями и спортом				
4	2	по результатам показателей контроля.  Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями.  Краткое содержание: Мотивация и целенаправленность самостоятельных занятий. Формы и содержание самостоятельных занятий. Организация самостоятельных занятий физическими упражнениями различной направленности. Характер содержания занятий в зависимости от возраста. Особенности самостоятельных занятий для женщин. Планирование у управление самостоятельными занятиями. Границы интенсивности нагрузок в условиях самостоятельных занятий у лиц разного возраста. Взаимосвязь между интенсивностью нагрузок и уровнем физической подготовленности. Гигиена самостоятельных занятий. Самоконтроль за эффективностью самостоятельных занятий. Участие в спортивных соревнованиях.				
5	2	Физическая культура в профессиональной деятельности бакалавра. Краткое содержание: Цель и задачи производственной физической культуры, методические основы производственной физической культуры, производственная физическая культура в рабочее время, методика составления и проведения комплексов упражнений вводной гимнастики, физкультурной паузы и физкультурной минутки, физическая культура и спорт в свободное время, физкультурно-спортивные занятия для активного отдыха, дополнительные средства повышения работоспособности, профилактика профессиональных заболеваний и травматизма средствами физической культуры.				

4.2.3 Практические занятия (семинары)

	1	\ 1 /	
№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	Курс	Тематика и содержание практических занятий (семинаров)	Трудоем- кость (час.)
	2	Проведение теста уровня физического здоровья студентов. Приём антро- пометрических данных. Приём контрольных нормативов. Учебно- тренировочные занятия (УТЗ) по лёгкой атлетике. УТЗ по специально- сти практического раздела.	16

4.2.4 Лабораторные занятия

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	семестр	Наименование лабораторных работ	Трудоем- кость (час.)
		Учебной программой не предусмотрено	

4.2.5 Самостоятельная работа

	.2.5	Самостоятельная расота				
№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	курс	Виды и содержание самостоятельной работы студентов				
1	2	Изучение темы: «Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями». Организация самостоятельных занятий физическими упражнениями различной направленности. Характер содержания занятий в зависимости от возраста. Особенности самостоятельных занятий для женщин. Планирование и управление самостоятельными занятиями. Границы интенсивности нагрузок в условиях самостоятельных занятий у лиц разного возраста. Взаимосвязь между интенсивностью нагрузок и уровне физической подготовленности. гигиена самостоятельных занятий. Самоконтроль за эффективностью самостоятельных занятий. Участие в спортивных соревнованиях.	44			
2	2	Изучение темы: «Спорт. Индивидуальный выбор видов спорта или систем физических упражнений». Массовый спорт и спорт высших достижений, их цели и задачи. Спортивная квалификация. Студенческий спорт. Особенности организации и планирования спортивной подготовки в вузе. Спортивные соревнования как средство и метод общей физической, профессиональноприкладной, спортивной подготовки студентов. Система студенческих спортивных соревнований. Общественные студенческие спортивные организации. Олимпийские игры и Универсиады. Современные популярные системы физических упражнений. Мотивация и обоснование индивидуального выбора студентом вида спорта или системы физических упражнений для регулярных занятий. Краткая психофизиологическая характеристика основных групп видов спорта и систем физических упражнений.	44			
3	2	Изучение темы: «Особенности занятий избранным видом спорта или системой физических упражнений». Краткая историческая справка. Характеристика особенностей воздействия данного вида спорта (системы физических упражнений) на физическое развитие и подготовленность, психические качества и свойства личности. модельные характеристики спортсмена высокого класса. Определение цели и задач спортивной подготовки (или занятий системой физических упражнений) в условиях вуза. Возможные формы организации тренировки в вузе.	44			
4	2	Изучение темы: «Самоконтроль занимающихся физическими упражнениями и спортом». Диагностика и самодиагностика состояния организма при ре-	44			

№ раздела дисциплины из табл. 4.2.1	курс	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	Трудоем- кость (час.)
		гулярных занятиях физическими упражнениями и спортом. Врачебный контроль, его содержание. Педагогический контроль, его содержание. Самоконтроль, его основные методы, показатели и дневник самоконтроля. Использование методов стандартов, антропометрических индексов, номограмм функциональных проб, упражнений тестов для оценки физического развития, телосложения, функционального состояния организма, физической подготовленности. коррекция содержания и методики занятий физическими упражнениями и спортом по результатам показателей контроля.	
		Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП) студентов. I часть Общие положения профессионально-прикладной физической подго-	
5	2	товки. Личная и социально-экономическая необходимость специальной психофизической подготовки человека к труду. Определение понятия ППФП, её цели, задачи, средства. Место ППФП в системе физического воспитания студентов. Факторы, определяющие конкретное содержание ППФП. Методика подбора средств ППФП. Организация, формы и средства ППФП студентов в вузе. Контроль за эффективностью профессионально-прикладной физической подготовленности студентов.	44
		Профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП) студентов. II часть. Особенности ППФП студентов по избранному направлению под-	
6	2	готовки или специальности. Основные факторы, определяющие ППФП будущего специалиста данного профиля; дополнительные факторы, оказывающие влияние на содержание ППФП по избранной профессии; основное содержание ППФП будущего бакалавра и специалиста; прикладные виды спорта и их элементы. Зачетные требования и нормативы по ППФП по годам обучения (семестрам) для студентов факультета.	44
		Физическая культура в профессиональной деятельности бакалавра и специалиста. Производственная физическая культура. Производственная гимна-	
7	2	стика. Особенности выбора форм, методов и средств физической культуры и спорта в рабочее и свободное время специалистов. Профилактика профессиональных заболеваний и травматизма средствами физической культуры. Дополнительные средства повышения общей и профессиональной работоспособности. Влияние индивидуальных особенностей, географо-климатических условий и других факторов на содержание физической культуры специалистов по внедрению физической культуры в производственном коллективе.	44
П	ОДГ	отовка к итоговому контролю (зачет)	4

4.3 Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

		В	виды занятий		
Перечень Компетенций	Лекции	лаборатор- ные занятия	практические (семинарские) занятия	КП, КР, РГР, Реф., Контр. работа	СРС
ОК-8			+		+

#### 5.ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИИНТЕРАКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ

Не используются

#### 6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

1. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся в НИМИ ДГАУ[Электронный ресурс : (введ. в действие приказом директора №106 от 19 июня

- 2015г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.-Режим доступа: <a href="http://www.ngma.su">http://www.ngma.su</a>
- 2. Чернов И.В. Физическая культура [Текст] : курс лекций для студ. всех спец. и направлен.заоч. формы обуч. / И.В. Чернов, Н.А. Багута; Новочерк. инж.- мелиор. ин-т. ДГАУ. Новочеркасск, 2014. 174 с. 40 экз.
- 3. Чернов И.В Физическая культура [Электронный ресур]: курс лекций для студ. всех спец. и направлен.заоч. формы обуч. / И.В. Чернов, Н.А. Багута; Новочерк. гос.- мелиор. акад. каф.физвоспитания. Электрон.дан. Ново-черкасск, 2013. ЖМД; PDF; 1,07 МБ. Систем.требования: IBMPC. Win-dows 7. AdobeAcrobat 9/-Загл. с экрана.
- 4. Физическая культура [Текст]: учебник для вузов / А.Б. Муллер [и др.]. М. :Юрайт, 2013. 424 с. (Бакалавр. Базовый курс). ISBN 978-5-9916-2920-1 : 371-25. 50 экз.
- 5. Физическая культура [Текст] : метод.указания к изучению дисц. и выполнению контр. работы для студ. заоч. обучения всех специальностей и направлений / И.В. Чернов, О.А. Джегутханова, Е.В. Чикина, Н.Н. Фетисова; Новочерк. инж.- мелиор. ин-т ДГАУ. Новочеркасск. 2014. 19 с. 34 экз.
- 6. Физическая культура [Электронный ресурс] : метод.указания к изучению дисц. и выполнению контр. работы для студ. заоч. обучения всех специальностей и направлений / И.В. Чернов, О.А. Джегутханова, Е.В. Чикина, Н.Н. Фетисо-ва;Новочерк. гос. мелиор. ин-т. каф. физвоспитания. Электрон. дан.-Новочеркасск, 2014.ЖМД; PDF; 466 КБ.-Систем. требования: IBMPC. Win-dows 7. AdobeAcrobat 9/-Загл. с экрана.
- 7. Чеснова, Е.Л. Физическая культура: учебное пособие [Электронный ресурс] / Е.Л. Чеснова. М.: Директ-Медиа, 2013. Режим доступа http://biblioclub.ru/. 23.06.2014
- 8. Физическая культура и физическая подготовка. [Электронный ресурс]:учебник / И.С. Барчуков, Ю.Н. Назаров, В.Я. Кикоть и др М.: Юнити-Дана, 2014. Режим доступа: http://biblioclub.ru/.
- 9. Методические указания по самостоятельному изучению дисциплины [Электронный ресурс]: (приняты учебно-методическим советом института протокол №3 от «30» августа 2017г.) /Новочерк.инж.мелиор.ин-т ДонскойГАУ. Электрон .дан. Новочеркасск, 2017. Режим доступа: <a href="http://www/ngma.su">http://www/ngma.su</a>

### 7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

КОНТРОЛЬНЫЕ НОРМАТИВЫ ДЛЯ СТУДЕНТОВ ОСНОВНОГО И СПОРТИВНОГО УЧЕБНЫХ ОТДЕЛЕНИЙ (МУЖЧИНЫ)

Нормативы	5	4	3	2	1
Бег 100 м	13,2	13,6	14,0	14,3	14,6
Бег 1000 м	3,10	3,20	3,35	4,00	4,30
Бег 3000 м	12,0	12,35	13,10	13,50	14,30
12-ти минутный бег	2750	2500	2200	2100	⟨2100
Прыжок (длина), см	250	240	230	223	215
Прыжок (высота), см	55	50	45	40	35
Тройной прыжок, см	730	700	650	630	600
Подтягивание	15	12	9	7	5
Сгибание рук в уп/бр.	15	12	9	7	5
Подъем туловища за 1 мин.	50	45	40	35	30
Толкание ядра	850	800	770	730	670
Метание гранаты	45	40	35	30	25
Прыжок в длину с разбега	480	460	435	410	390
Приседание на одной ноге	12	10	8	6	4

КОНТРОЛЬНЫЕ НОРМАТИВЫ ДЛЯ СТУДЕНТОВ ОСНОВНОГО И СПОРТИВНОГО УЧЕБНЫХ ОТДЕЛЕНИЙ (ЖЕНЩИНЫ)

Нормативы	5	4	3	2	1
Бег 100 м	15,7	16,0	17,0	17,9	18,7
Бег 500 м	1,42	1,50	2,0	2,15	2,35
Бег 2000 м	10,15	10,50	11,15	11,50	12,15
12-ти минутный бег	2300	2100	1900	1600	<1600
Прыжок (длина), см	190	180	168	160	150
Прыжок (высота), см	40	35	30	25	20
Тройной прыжок, см	540	510	495	468	446
Подтягивание	13	8	6	4	2

Сгибание рук в уп/бр.	30	20	15	10	5
Подъем туловища за 1 мин.	40	35	30	25	20
Толкание ядра	650	600	550	500	430
Прыжок в длину с разбега	365	350	325	300	280
Приседание на одной ноге	10	8	6	4	2

КОНТРОЛЬНЫЕ НОРМАТИВЫ ДЛЯ СТУДЕНТОВ ЗАНИМАЮЩИХСЯ АДАПТИВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРОЙ.

Нормативы	Мужчины	Женщины
Бег 30-60 м	По медицинским показаниям	
Оздоровительный бег с переходом на ходьбу (без учета времени)	2500-3000 м	2000-2500 м
Оздоровительный бег (ходьба)	10-12 мин	10 мин
Прыжок (длина), см	По медицинским показаниям	
Прыжок (высота), см	По медицинским показаниям	
Подтягивание	По медицинским показаниям	
Подъем туловища	Без учета времени	
Наклон вперед из положения сидя с касанием пола	Удержание позы 3 сек	
Удержание равновесия	10-26 сек	
Подъем ног из положения лежа до угла 90°	15-20 повторений	
Приседание у стены (упор спины о стену)	1,00 – 1,30 мин 1,00 – 1,20 мин	

Примечание: В контрольных тестах возможны изменения, в зависимости от наличия инвентаря и погодных условий.

#### Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме зачёта:

- 1. Предупреждение травматизма во время занятий физической культурой.
- 2. Общие требования безопасности при проведении занятий по гимнастике.
- 3. Общие требования безопасности при проведении занятий по легкой атлетике.
- 4. Общие требования безопасности при проведении занятий по лыжному спорту.
- 5. Общие требования по безопасности при проведении занятий по плаванию.
- 6. Общие требования безопасности при проведении занятий по подвижным и спортивным играм. Рассказать на примере одной из игр.
- 7. Общие требования безопасности при проведении спортивных соревнований.
- 8. История Олимпийских игр и их значение.
- 9. Общие требования безопасности при проведении занятий в тренажерном зале.
- 10. Общие требования безопасности при организации и проведении туристских походов.
- 11. Эксплуатационно-технические требования к одежде, обуви, спортивному инвентарю и местам занятий физической культурой и спортом, обеспечивающие удобство и безопасность.
- 12. Профилактические меры, исключающие возможность получения теплового удара во время приема солнечных ванн. Ваши действия, если это случилось.
- 13. Профилактические меры, исключающие обморожение. Ваши действия, если это случилось.
- 14. Что вы знаете о XXII Олимпийских играх?
- 15. Что лежит в основе отказа от вредных привычек (курения, употребления спиртных напитков и наркотиков), в какой степени это зависит от занятий физическими упражнениями?
- 16. Средства и методы достижения духовно-нравственного, физического и психического благополучия.
- 17. Какими должны быть тренировочные нагрузки при выполнении физических упражнений?
- 18. В чем заключаются признаки утомления и переутомления? Меры по их предупреждению
- 19. Каким должен быть пульсовой режим при выполнении физических упражнений?
- 20. Какие виды спорта обеспечивают наибольший прирост в силе? Составить планконспект одного занятия по избранному виду спорта.
- 21. С помощью каких физических упражнений можно успешно развивать такое физическое качество, как быстрота?
- 22. Физиологическая характеристика предстартового состояния и «второго дыхания». Как

- себя вести в подобных ситуациях?
- 23. С помощью каких упражнений можно эффективно развивать такое двигательное качество, как выносливость?
- 24.С какой целью проводится тестирование двигательной подготовленности? При помощи каких тестов определяется развитие силы, выносливости, быстроты?
- 25. В чем различие объективных и субъективных приемов самоконтроля при выполнении физических упражнений?
- 26. С помощью каких физических упражнений можно успешно развивать физические качества скоростно-силовой направленности?
- 27. Какое влияние оказывают занятия физической культурой и спортом на репродуктивную функцию человека?
- 28. С помощью каких физических упражнений можно успешно развивать такое физическое качество, как гибкость?
- 29. Охарактеризуйте современные системы физических упражнений прикладной направленности.
- 30. Раскройте содержание технико-тактических действий в избранном вами виде спорта (баскетбол, волейбол и т. д.).
- 31. Как правильно экипировать себя для 2—3-дневного туристского похода?
- 32. Какую первую помощь необходимо оказывать пострадавшему, получившему во время занятий физическими упражнениями травму, вызвавшую кровотечение? Выполнить практически конкретные.
- 33.Влияние осанки на функционирование внутренних органов в покое и во время выполнения двигательных действий. Изложить содержание и выполнить 3—4 упражнения на формирование правильной осанки.
- 34.В чем состоят особенности организации проведения закаливающих процедур в зимнее время года (привести примеры, а если вы это делаете, то расскажите, каким образом).
- 35.Составить (написать) положение о проведении одного из видов соревнований, включенных в школьную спартакиаду («День здоровья», «День бегуна», по подвижным играм, баскетболу, акробатике т. д.).
- 36.Продемонстрируйте жесты судьи по одной из спортивных игр (волейболу, баскетболу, футболу или хоккею).
- 37.В чем состоят особенности организации и проведения закаливающих процедур в осеннее время года? Обосновать рассказ на собственном примере.
- 38. Какое воздействие оказывают на сердечно-сосудистую систему человека упражнения физкультурной минутки? Изложить два-три варианта, продемонстрировать один из них.
- 39. Каким требованиям должен отвечать дневник самоконтроля? Методика самоанализа его данных (на личном примере).
- 40. Разработать комплекс физических упражнений, направленный на коррекцию индивидуального физического развития и двигательных возможностей (лично для себя).
- 41.В чем состоят особенности организации и проведения закаливающих процедур в весеннее время года? Обосновать рассказ, используя собственный опыт.
- 42.Порядок составления комплекса упражнений утренней гимнастики с учетом вашей медицинской группы (основной, подготовительной, специальной). Составить и продемонстрировать свой комплекс утренней гимнастики.
- 43.Самоконтроль с применением антропометрических измерений (рассказать, продемонстрировать и оценить).
- 44.Самоконтроль с применением функциональной пробы (рассказать, продемонстрировать и оценить).
- 45.Самоконтроль с применением ортостатической пробы (рассказать, продемонстрировать и оценить).

По дисциплине формами текущего контроля являются:

**ТК-1, ТК-2, ТК-3, ТК-4**—сдача контрольных нормативов, сдача нормативов по специализации.

#### Итоговый контроль (ИК) – зачёт.

Полный фонд оценочных средств, включающий текущий контроль успеваемости и перечень контрольно-измерительных материалов (КИМ) приведен в приложении к рабочей программе.

#### 8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 8.1 Основная литература

- 1. Чернов И.В. Физическая культура [Текст]: курс лекций для студ. всех спец. и направлен.очно. формы обуч. / И.В. Чернов, Н.А. Багута; Новочерк. инж.- мелиор. ин-т. ДГАУ. Новочеркасск, 2014. 174 с. 40 экз.
- 2. Чернов И.В. Физическая культура [Электронный ресурс]: курс лекций для студ. всех спец. и направлен.очно. формы обуч. / И.В. Чернов, Н.А. Багута; -Новочерк. гос. мелиор. инт. каф. физвоспитания. -Электрон. дан.- Новочеркасск, 2014.- ЖМД; PDF; 1,16 МБ.-Систем. требования: IBM PC. Windows 7. AdobeAcrobat 9.-Загл.с экрана.
- 3. Муллер А.Б. Физическая культура [Текст]: учебник для вузов / А.Б. Муллер [и др.]. М.:Юрайт, 2013. 424 с. (Бакалавр. Базовый курс). ISBN 978-5-9916-2920-1 : 371-25. 50 экз.

#### 8.2 Дополнительная литература

- 1. Чернов И.В. Физическая культура. Тяжелая атлетика [Электронный ресурс]: практикум для студ. 1 курса всех спец. \ И.В. Чернов; Новочерк. гос. мелиор. акад. каф.физвоспитания. -Электрон. дан.-Новочеркасск, 2014. ЖМД; PDF; 1 МБ. Систем.требования: IBMPC. Windows 7/ AdobeAcrobat 9/-Загл. с экрана.
- 2. Фетисова Н.Н. Физическая культура. Гандбол [Текст]: практикум для проведения практических занятий для студентов І-Шкурсов всех спец. и направл. очн. формы обуч. / Н.Н. Фетисова; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ. Новочеркасск, 2014.-150 с. 40 экз.
- 3. Фетисова Н.Н. Физическая культура. Гандбол [Электронный ресурс]: практикум для проведения практических занятий для студентов I-Шкурсов всех спец. и направл. очн. формы обуч. / Н.Н. Фетисова; Новочерк. гос. мелиор. ин-т, каф.физвоспитания. -Электрон.дан. Новочеркасск, 2014. ЖМД; PDF; 1,15 МБ.- Систем.требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9/-Загл. с экрана.
- 3. Багута Н.А. Физическая культура. Настольный теннис [Текст] : практикум для проведения практических занятий для студентов I-Шкурсов всех спец. и направл. очн. формы обуч. /Н.А. Багута, О.В. Намазова, В.В. Григорова В.В. ; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ. Новочеркасск, 2014. 328 с. 40 экз.
- 4. Багута Н.А. Физическая культура. Настольный теннис [Электронный ресурс]: практикум для проведения практических занятий для студентов І-Шкурсов всех спец. и направл. очн. формы обуч. / Н.А. Багута; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т, каф. физвоспитания. Электрон.дан.- Новочеркасск, 2014.-ЖМД; PDF; 11,5 МБ.-Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9/- Загл. с экрана.
- 5. Чеснова Е.Л. Физическая культура: учебное пособие [Электронный ресурс] / Е.Л. Чеснова. М.: Директ-Медиа, 2013. Режим доступа http://biblioclub.ru/. 27.08.2019
- 6. Чернов И.В. Физическая культура. Атлетическая гимнастика [Текст]: практикум для проведения практических занятий для студентов І-ІІІ курсов всех спец. и направл. очн. формы обуч. / И.В.Чернов, М.В. Чернов; гос. инж.-мелиор. ин-т., каф. физического воспитания. Новочеркасск, 2014. 90с.
- 7. Чернов И.В. Физическая культура. Атлетическая гимнастика [Электронный ресурс]: практикум для проведения практических занятий для студентов І-ІІІ курсов всех спец. и направл. очн. формы обуч. / И.В. Чернов, М.В. Чернов; Новочерк. гос. мелиор. ин-т., каф.физвоспитания. Электрон.дан.- Новочеркасск, 2014.-ЖМД; PDF; 524 КБ.-Систем. требования: IBMPC. Windows 7. AdobeAcrobat 9/-Загл. с экрана.
- 8. Чикина Е.В. Методы организации АФК (адаптивной физической культуры) в НИМИ ДГАУ [Текст]:метод. рекомендации для преподавателей, ведущих занятия со студ., имеющими инвалидность / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ. каф. физ. воспитания; сост. Е.В. Чики-

- на, Л.В. Толстик, И.В. Чернов. 2015. Новочеркасск, 2015. 20 с. 20 экз.
- 9. Чикина Е.В. Методы организации АФК (адаптивной физической культуры) в НИМИ ДГАУ [Текст]:метод. рекомендации для преподавателей, ведущих занятия со студ., имеющими инвалидность / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ. каф. физ. воспитания; сост. Е.В. Чикина, Л.В. Толстик, И.В. Чернов. ЖМД; PDF; 0,53 МБ. Систем.требования: IBM PC. Windows 7. AdobeAcrobat 9.-Загл.с экрана.
- 10. Григорова В.В. Физическая культура. Ритмическая гимнастика [Текст]: практикум для студ. І-ІІІ курсов всех спец. и направл. оч. формы обуч. / В.В. Григорова, Н.А. Багута, О.В. Намазова,; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ. Новочеркасск, 2014. 119 с.- б/ц 44 экз.
- 11. Григорова В.В. Физическая культура. Ритмическая гимнастика [Электронный ресурс]: практикум для проведения практических занятий для студентов I-III курсов всех спец. и направл. очн. формы обуч. В.В.Григорова; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т, каф. физвоспитания. -Электрон. дан.- Новочеркасск, 2014.-ЖМД; PDF; 11,5 МБ.-Систем. требования: IBM PC. Windows 7. AdobeAcrobat 9.- Загл. с экрана.

#### 8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

Наименование ресурса	Режим доступа
официальный сайт НИМИ с доступом в электрон-	www.ngma.su
ную библиотеку	
Российская государственная библиотека (фонд	https://www.rsl.ru/
электронных документов)	
Бесплатная библиотека ГОСТов и стандартов Рос-	http://www.tehlit.ru/index.htm
сии	
Справочная информационная система «Экология»	http://ekologyprom.ru/
Портал учебников и диссертаций	https://scicenter.online/
Университетская информационная система Россия	https://uisrussia.msu.ru/
(УИС Россия)	
Электронная библиотека "научное наследие Рос-	http://e-heritage.ru/index.html
сии"	
Электронная библиотека учебников	http://studentam.net/
Справочная система «Консультант плюс»	Соглашение OVS для решений ES #V2162234
Справочная система «e-library»	Лицензионный договор
	SCIENCEINDEX№SIO-13947/34486/2016 от
	03.03.2016 г

#### Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2019-2020 уч. год

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2019/2020	Договор № 354 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 05.03.2019 г. с ООО «ЭБС Лань»	с 14.06.2019 г. по 13.06.2020 г.
2019/2020	Договор № 001-01/19 об оказании информационных услуг от 14.01.2019 г. с ООО «НексМедиа»	с 14.01.2019 г. по 19.01.2020 г.
2019/2020	Дополнительное соглашение № 1 к договору № 5 от 08.02.2019 г. на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям с ООО «ЭБС Лань»	с 20.02.2019 г. по 20.02.2020 г.
2019/2020	Договор № p08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань»	с 30.11.2017 г. по 31.12.2025 г.
2019/2020	Договор № 5 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 08.02.2019 г. с ООО «ЭБС Лань»	с 20.02.2019 г. по 20.02.2020 г.
2019/2020	Договор № 48-п на передачу произведения науки и неисключительных прав на его использовании от 27.04.2018 г. с ФГБНУ «РосНИИПМ»	с 27.04.2018г. до окончания неисключительных прав на произведение

#### 8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

- 1. Положение о текущей аттестации обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора №119 от 14 июля 2015 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <a href="http://www.ngma.su">http://www.ngma.su</a>
- 2.Типовые формы титульных листов текстовой документации, выполняемой студентами в учебном процессе [Электронный ресурс] / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: <a href="http://www.ngma.su">http://www.ngma.su</a>

Приступая к изучению дисциплины необходимо в первую очередь ознакомиться с содержанием РПД. Лекции имеют целью дать систематизированные основы научных знаний об общих вопросах дисциплины. При изучении и проработке теоретического материала для обучающихся необходимо:

- повторить законспектированный на лекционном занятии материал и дополнить его с учетом рекомендованной по данной теме литературы;
- при самостоятельном изучении темы сделать конспект, используя рекомендованные в РПД литературные источники и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

8.5 Перечень информационных технологий и программного обеспечения, используемых при осуществлении образовательного процесса

влении ооразовательного процесса			
Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа		
Программная система для обнаружения текстовых заим-	Лицензионный договор № 662 от 22.01.2019 г. ЗАО		
ствований в учебных и научных работах «Антиплагиат.	«Анти-Плагиат» (с 22.01.2019 г. по 22.01.2020 г.).		
ВУЗ» (интернет-версия);			
Модуль «Программный комплекс поиска текстовых за-			
имствований в открытых источниках сети интернет»			
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y	Сублицензионный договор № Тг000302420		
AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10;	от 21.11.2018 г. АО «СофтЛайн Трейд»		
MS Office professional; MS Windows Server)	(с 21.11.2018 г. по 31.12.2019 г.)		
	Сублицензионный договор № Tr000302417		
	от 21.11.2018 г. АО «СофтЛайн Трейд»		
	(с 21.11.2018 г. по 31.12.2019 г.)		
АИБС «MAPK-SQL»	Лицензионное соглашение на использование АИБС		
	«MAPK-SQL» и/или АИБС «MAPK-SQL Internet»		
	№ 270620111290 от 27.06.2011 г. ЗАО «НПО		
	«ИНФОРМ-СИСТЕМА» (бессрочно).		
Лицензионные программы для образовательного учре-	Соглашение о предоставлении лицензии и		
ждения Autodesk (AutoCAD, AutoCAD Architecture,	оказании услуг от 14.07.2014 г. Autodesk Academic		
AutoCAD Civil 3D и др.)	Resource Center (бессрочно)		

### 9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, ауд. 201 (на 148 посадочных мест) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111.	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:  — Набор демонстрационного оборудования (переносной проектор, экран, ноутбук);  — Учебно-наглядные пособия;  — Доска — 1 шт.;  — Рабочие места стулентов:
	<ul><li>Рабочие места студентов;</li><li>Рабочее место преподавателя.</li></ul>
Учебная аудитория для проведения практиче-	Специальное помещение укомплектовано специа-

ских занятий, ауд. 12, зал тяжёлой атлетики, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 12, зал тяжёлой атлетики, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения практических занятий, ауд. 5, спортивный зал, главный корпус по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111

Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 5, спортивный зал, главный корпус по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111

лизированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:

- Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран - 1 шт., проектор - 1 шт., нетбук - 1 шт.;
- Гриф олимпийский хром. 2200мм. с замками на 660 кг.;
- Весы мед.РП-150 МГ;
- Гантели разборные (до 49 кг. комплект);
- Гири спортивные 32 кг. 2 шт.;
- Гриф для пауэрлифтинга с замками;
- Гриф усиленный (сложный);
- Гриф хромированный для пауэрлифтинга;
- Гриф штанги рекордной 3шт.;
- Диск обрез.-15 кг. 10шт.;
- Комплект для помоста (дерево);
- Комплект для помоста (резина);
- Пирамида для дисков;
- Спортивный тренажер;
- Стойка для хранения профессиональных;
- гантелей на 5 па MB 1.10;
- Стойка для приседания со штангой;
- Штанга тренировочная 101.5 кг 4 шт.;
- Доска 1 шт.;
- Рабочие места студентов;
- Рабочее место преподавателя.

Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:

- Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран - 1 шт., проектор - 1 шт., нетбук - 1 шт.;
- Кольцо баскетбольное амортизирующие профессиональное 2 шт.;
- Сетка волейбольная, черная обшита тентом с 4-х сторон, с тросом;
- Судейский стол 6 шт.;
- Акустическая система Oniks MG6;
- Судейская вышка волейбол;
- Мишень дартс 3 шт.;
- Робот Ви-981;
- Сетка волейбольная профессиональная для соревнований с тросом;
- Стойка волейбольная проф. универсальная телескопическая;
- Стол теннисный (зел.) без сетки 2 шт.;
- Стол теннисный « EXSPERT»;
- Стенка гимнастическая шведская 3 шт.;
- Доска 1 шт.;
- Рабочие места студентов;
- Рабочее место преподавателя.

Учебная аудитория для проведения практических занятий, ауд. 8, для занятий специальных медицинских групп, занятий адаптивной физи-

Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления инфор-

ческой культурой, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения практических занятий, ауд. 8, для занятий специальных медицинских групп, занятий адаптивной физической культурой, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37 зал для занятий специальных медицинских групп

Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 8, для занятий специальных медицинских групп, занятий адаптивной физической культурой, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения практических занятий, ауд. 16, спортивный зал, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 16, спортивный зал, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения практических занятий, ауд. 17, зал бокса, спортивнооздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 17, зал бокса, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Ново-

мации большой аудитории:

- Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран - 1 шт., проектор - 1 шт. нетбук - 1 шт.;
- Тренажер для косых мышц живота;
- Тренажер для мышц бицепса;
- Тренажер для мышц груди (на плитах);
- Тренажер для мышц спины (тяга сверху на плитах);
- Тренажер для пресса ПС-24;
- Тренажер для спины разборный;
- Тренажер комбинированный;
- Тренажер на сведение ног (на плитах);
- Тренажер на сведение ног (на плитах) ПС17:
- Тренажер для дельтовидной мышцы плеча;
- Тренажер для мышц спины (тяга спереди на плитах);
- Тренажер для пресса (римский стул);
- Блок-рама свобод. вес/на плитах;
- Вибротренажер;
- Мастер-жим (сгибатель-разгибатель);
- Римский стул;
- Скамья для жима (с регулируемой спинкой);
- Супержим (жим ногами универсальный);
- Тренажер для бицепса (парта);
- Мультижим;
- Доска 1 шт.;
- Рабочие места студентов;
- Рабочее место преподавателя.

Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:

- Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран 1 шт., проектор 1 шт., нетбук 1 шт.;
- Стойки для бадминтона передвижные с грузами (6 шт.);
- Щит б/б игровой пластик составной (2 шт. 2 сет.);
- Щит б/б тренировочный дерево (6 шт. 6 сет.);
- Ворота гандбольные (2 шт.);
- Доска 1 шт.;
- Рабочие места студентов;
- Рабочее место преподавателя.

Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:

- Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран - 1 шт., проектор - 1 шт., нетбук - 1 шт.;
- Мешок боксерский;

#### черкасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 23, зал бокса, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения практических занятий, ауд. 25, зал для занятий специальных медицинских групп, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 25, зал для занятий специальных медицинских групп, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Помещение для самостоятельной работы, ауд. П18 (на 12 посадочных мест) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111

- Подушка настенная для бокса;
- Ринг боксерский разборный 7\*7, канаты 6\*6:
- Весы медицинские ВЭМ -150 «Масса К»;
- Доска 1 шт.;
- Рабочие места студентов;
- Рабочее место преподавателя.

Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:

- Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран 1 шт., проектор 1 шт., нетбук 1 шт.;
- Миостимулятор;
- Мишень дартс 2 шт.;
- Гимнастическая стенка шведская 3 шт.:
- Доска 1 шт.;
- Рабочие места студентов;
- Рабочее место преподавателя.

Помещение укомплектовано специализированной мебелью и оснащено компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду НИМИ Донской ГАУ:

- Сервер IMANGO 1 шт.;
- Терминальная станция L110 12 шт.;
- Монитор 22" ЖК Aser 12 шт.;
- Плоттер 2 шт.;
- Сканер 1 шт.;
- Принтер 1 шт.;
- Рабочие места студентов;
- Рабочее место преподавателя.

# 10.ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Содержание дисциплины и условия организации обучения для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов корректируются при наличии таких обучающихся в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида, а так же методическими рекомендациями по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования (утв. Минобрнауки России 08.04.2014 №АК-44-05 вн), Положением о методике оценки степени возможности включения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в общий образовательный процесс (НИМИ, 2015); Положением об обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в Новочеркасском инженерно-мелиоративном институте (НИМИ, 2015), Порядок проведения и объём подготовки по физической культуре при освоении образовательной программы инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья (НИМИ, 2015); Порядок проведения и объём подготовки по физической культуре по образовательным программам высшего образования при очной и заочной формах обучения (НИМИ, 2015)

В рабочую программу на весенний семестр 2019 - 2020 учебного года вносятся изменения : дополнено содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

### 8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2019-20 уч. год

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия доку- мента
2019/2020	Договор № 11/2020 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным экземплярам произведений научного, учебного характера, составляющим базу данных ЭБС «ЛАНЬ» от 11.02.2020 г. с ООО «ЭБС ЛАНЬ»	с 20.02.2020 г. по 20.02.2021 г.
2019/2020	Договор № СЭБ № НВ-171 на оказание услуг от 18.12.2019 г. с ООО «ЭБС ЛАНЬ»	с 18.12.2019 г. по 31.12.2022 г.
2019/2020	Договор № 501-01/20 об оказании информационных услуг от 22.01.2020 г. с ООО «НексМедиа»	с 20.01.2020 г. по 19.01.2026 г.
2019/2020	Договор № 11 оказания услуг одностороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки от 29.10.2019 г. ФГАОУ ВО «РГУ нети и газа (НИУ) имени И.М. Губкина» (Нефтегазовое дело)	с 29.10.2019 г. по 28.10.2020 г. с после- дующей пролонгацией
2019/2020	Договор № 10 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 28.10.2019 г. с ООО «ЭБС Лань»	с 28.10.2019 г. по 28.10.2020 г.

### 8.5 Перечень информационных технологий и программного обеспечения, используемых при осуществлении образовательного процесса

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
с 01.09.2019 г. по	31.08.2020 г.
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» версии 3.3»; Программное обеспечение «Модуль поиска текстовых заимствований «Объединенная коллекция»	Лицензионный договор № 1446 от 03.02.2020 г. АО «Антиплагиат» (с 03.02.2020 г. по 03.02.2021 г.).
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise	Сублицензионный договор № Tr000418096/44 от 20.12.2019 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2019 г. по 20.12.2020 г.) Сублицензионный договор № Tr000418096/45 от 20.12.2019 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 20.12.2019 г. по 20.12.2020 г.)

Дополнения и изменения рассмотрены на заседании кафедры « <u>28</u> » _	<u>_февраля</u> _ 2020 г.
Заведующий кафедрой	
(подпись)	(Ф.И.О.)
внесенные изменения утверждаю: «28» февраля 2020 г.	
Декан ф	ракультета
	(подпись)

В рабочую программу на 2020 - 2021 учебный год вносятся следующие изменения

#### 8.3. Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2020-2021 уч. год

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2020/2021	Договор № 501-01\20 об оказании информационных услуг по предоставлению доступа к базовой коллекции «ЭБС Университетская библиотека онлайн» от 22.01.2020г. с ООО «НексМедиа»	С 20.01.2020 г. по19.01.2026
2020/2021	Договор № 11/2020 от 11.02.2020 г. с ООО «ЭБС Лань» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Издательства Лань», «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова», «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Поволжский государственный технологический университет» с ООО «ЭБС Лань» и отдельно на книги из разделов: «Биология», «Укология», «Химия»	с 20.02.2020 г. по 19.02.2021 г.
2020/2021	Договор № 618 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллек- ций: «Ветеринария и сельское хозяйство - Издательство Лань»и «Экономика и менеджмент – Издательство Дашков и К» от 05.06.2020 г. с ООО «ЭБС Лань»	с 14.06.2020 г. по 13.06.2021 г.
2020/2021	Договор № p08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань» Размещение внутривузовской литературы ДонГАУ на платформе ЭБС Лань	с 30.11.2017 г. по 31.12.2025 г.
2020/2021	Договор № СЭБ №НВ-171 по размещению произведений и предоставлению доступа к разделам ЭБС СЭБ от 18.12.2019 г. с ООО «ЭБС Лань»	С 18.12.2019 по 31.12.2022 с последующей пролонгацией
2020/2021	Договор № 10 по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекции «Инженерно-технические науки - Издательство ТюмГНГУ»от 28.10.2019 г. с ООО «ЭБС Лань» (Нефтегазовое дело)	с 28.10.2019 г. по 27.10.2020 г.
2020/2021	Договор № 11 оказания услуг одностороннего доступа к ресурсам научно-технической библиотеки «РГУ Нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина» от 29.10.2019 г. (Нефтегазовое дело)	с 29.10.2019 по 28.10.2020 с последующей пролонгацией
2020/2021	Договор № 48-п на передачу произведения науки и не- исключительных прав на его использовании от 27.04.2018 г. с ФГБНУ «РосНИИПМ»	с 27.04.2018г. до окончания неисключительных прав на произведение

### 9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Учебная аудитория для проведения практиче-	Специальное помещение укомплектовано специа-
ских занятий, ауд. 5, спортивный зал (игровой),	лизированной мебелью и техническими средствами
главный корпус по адресу: 346428, Ростовская	обучения, служащими для представления инфор-
область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111	мации большой аудитории:
	<ul> <li>Набор демонстрационного оборудования</li> </ul>
Учебная аудитория для проведения текущего	(переносной): экран - 1 шт., проектор - 1
контроля и промежуточной аттестации, ауд. 5,	шт., нетбук - 1 шт.;

спортивный зал (игровой), главный корпус по Кольцо баскетбольное амортизирующие адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочерпрофессиональное - 2 шт.; касск, ул. Пушкинская, 111 Сетка волейбольная, черная общита тентом с 4-х сторон, с тросом; Судейский стол - 6 шт.; Акустическая система Oniks MG6; Судейская вышка волейбол; Мишень дартс – 3 шт.; Робот Ви-981; Сетка волейбольная профессиональная для соревнований с тросом; Стойка волейбольная проф. универсальная телескопическая; Стол теннисный (зел.) без сетки - 2 шт.; Стол теннисный «EXSPERT»; Стенка гимнастическая шведская - 3 шт.; Доска – 1 шт.: Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя. Помещение укомплектовано специализированной Помещение для хранения и профилактического мебелью, для хранения и профилактического обобслуживания спортивного инвентаря по адреслуживания спортивного инвентаря: мячи для су: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, настольного тенниса, ракетки для настольного тенул. Пушкинская, 111 ниса, сетки для волейбола, шахматы, гантели, гири. Специальное помещение укомплектовано специа-Учебная аудитория для проведения практических занятий, ауд. 5, спортивный зал, главный лизированной мебелью и техническими средствами корпус по адресу: 346428, Ростовская область, г. обучения, служащими для представления инфор-Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111 мации большой аудитории: Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран - 1 шт., проектор - 1 шт., нетбук - 1 шт.; Кольцо баскетбольное амортизирующие профессиональное - 2 шт.: Сетка волейбольная, черная обшита тентом с 4-х сторон, с тросом; Судейский стол - 6 шт.; Акустическая система Oniks MG6; Судейская вышка волейбол; Мишень дартс – 3 шт.; Робот Ви-981; Сетка волейбольная профессиональная для соревнований с тросом; Стойка волейбольная проф. универсальная телескопическая; Стол теннисный (зел.) без сетки - 2 шт.; Стол теннисный « EXSPERT»; Стенка гимнастическая шведская - 3 шт.; Доска – 1 шт.; Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя. Учебная аудитория для проведения лекционных Специальное помещение укомплектовано специазанятий, ауд. № 2505 (на 68 посадочных мест) лизированной мебелью и техническими средствами по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новообучения, служащими для представления инфорчеркасск, ул. Пушкинская, 111 мации большой аудитории: Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран - 1 шт., проектор - 1

шт., нетбук - 1 шт.;

Учебная аудитория для проведения лекционных занятий, ауд. № 2506 (на 42 посадочных места) по адресу: 346428, Ростовская область, г. Новочеркасск, ул. Пушкинская, 111

- Учебно-наглядные пособия;
- Доска 1 шт.;
- Рабочие места студентов;
- Рабочее место преподавателя.

Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:

- Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран 1 шт., проектор 1 шт., нетбук 1 шт.;
- Колесо Spin-Rad без спидометра;
- Стол теннисный « EXSPERT» 4 шт.;
- Учебно-наглядные пособия;
- Доска 1 шт.:
- Рабочие места студентов;
- Рабочее место преподавателя.

Учебная аудитория для проведения практических занятий, ауд. 8, для занятий специальных медицинских групп, занятий адаптивной физической культурой, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения практических занятий, ауд. 8, для занятий специальных медицинских групп, занятий адаптивной физической культурой, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37 зал для занятий специальных медицинских групп

Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:

- Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран - 1 шт., проектор - 1 шт. нетбук - 1 шт.;
- Тренажер для косых мышц живота;
- Тренажер для мышц бицепса;
- Тренажер для мышц груди (на плитах);
- Тренажер для мышц спины (тяга сверху на плитах);
- Тренажер для пресса ПС-24;
- Тренажер для спины разборный;
- Тренажер комбинированный;
- Тренажер на сведение ног (на плитах);
- Тренажер на сведение ног (на плитах) ПС17;
- Тренажер для дельтовидной мышцы плеча;
- Тренажер для мышц спины (тяга спереди на плитах):
- Тренажер для пресса (римский стул);
- Блок-рама свобод. вес/на плитах;
- Вибротренажер;
- Мастер-жим (сгибатель-разгибатель);
- Римский стул;
- Скамья для жима (с регулируемой спинкой):
- Супержим (жим ногами универсальный);
- Тренажер для бицепса (парта);
- Мультижим;
- Доска 1 шт.;
- Рабочие места студентов;
- Рабочее место преподавателя.

Учебная аудитория для проведения практических занятий, ауд. 12, зал тяжёлой атлетики, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37 Учебная аудитория для проведения текущего

Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:

 Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран - 1 шт., проектор - 1 контроля и промежуточной аттестации, ауд. 12, зал тяжёлой атлетики, спортивнооздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

- шт., нетбук 1 шт.;
- Гриф олимпийский хром. 2200 мм. с замками на 660 кг.:
- Весы мед.РП-150 МГ;
- Гантели разборные (до 49 кг. комплект);
- Гири спортивные 32 кг. 2 шт.;
- Гриф для пауэрлифтинга с замками;
- Гриф усиленный (сложный);
- Гриф хромированный для пауэрлифтинга;
- Гриф штанги рекордной 3шт.;
- Диск обрез.-15 кг. 10шт.;
- Комплект для помоста (дерево);
- Комплект для помоста (резина);
- Пирамида для дисков;
- Спортивный тренажер;
- Стойка для хранения профессиональных;
- гантелей на 5 па MB 1.10;
- Стойка для приседания со штангой;
- Штанга тренировочная 101.5 кг 4 шт.;
- Доска 1 шт.;
- Рабочие места студентов;
- Рабочее место преподавателя.

Учебная аудитория для проведения практических занятий, ауд. 16, спортивный зал (игровой), спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 16, спортивный зал (игровой), спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:

- Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран - 1 шт., проектор - 1 шт., нетбук - 1 шт.;
- Стойки для бадминтона передвижные с грузами 6 шт.;
- Щит б/б игровой пластик составной 2 шт.
   2 сет.;
- Щит б/б тренировочный дерево 6 шт. 6 сет.;
- Ворота гандбольные 2 шт.;
- Доска 1 шт.;
- Рабочие места студентов;
- Рабочее место преподавателя.

Учебная аудитория для проведения практических занятий, ауд. 17, зал бокса, спортивнооздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 17, зал бокса, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 23, зал бокса, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения практических занятий, ауд. 25, зал для занятий специальных медицинских групп, спортивно-

Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории:

- Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран - 1 шт., проектор - 1 шт., нетбук - 1 шт.;
- Мешок боксерский;
- Подушка настенная для бокса;
- Ринг боксерский разборный 7\*7, канаты 6\*6:
- Весы медицинские ВЭМ -150 «Масса К»;
- Доска 1 шт.;
- Рабочие места студентов;
- Рабочее место преподавателя.

Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления инфор-

оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд. 25, зал для занятий специальных медицинских групп, спортивно-оздоровительный центр, по адресу: 346400, Ростовская область, г. Новочеркасск, пр-т Платовский, 37

мации большой аудитории:

- Набор демонстрационного оборудования (переносной): экран 1 шт., проектор 1 шт., нетбук 1 шт.;
- Миостимулятор;
- Мишень дартс 2 шт.;
- Гимнастическая стенка шведская 3 шт.:
- Доска 1 шт.;
- Рабочие места студентов;
- Рабочее место преподавателя.

Дополнения и изменения рассмотрены на заседании	кафедры «»	20r.
Заведующий кафедрой (подпись)		(Ф.И.О.)
внесенные изменения утверждаю: « » августа 2020	) r.	
	Декан факультета _	(полпись)

### 11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на 2021 - 2022 учебный год вносятся следующие дополнения и изменения - обновлено и актуализировано содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

8.3 Современные профессиональные базы и информационные справочные системы

	mpopmagnombie enpado mbie enercialis
Базы данных ООО "Пресс-Информ	"Договор №01674/2021 от 25.01.2021 ООО "Пресс-
(Консультант+)	Информ" (Консультант +)
Базы данных ООО "Региональны	йДоговор № АК 1185 от 19.03.2021 ООО
информационный индекс цитирования"	"Региональный информационный индекс"
	цитирования" (21.03.21 г. по 20.03.22 г. )
Базы данных ООО Научная электронна	яЛицензионный договор № SIO-13947/18016/2020 от
библиотека	11.09.2020 ООО Научная электронная библиотека
Базы данных ООО "Гросс Систем.Информация	иКонтракт № 24/12 от 24.12.2020 ООО
решения"	"Гросс Систем.Информация и решения"

Перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2021-22 уч. год

перечень договоров ЭБС образовательной организации на 2021-22 уч. год			
<sup>7</sup> чебный год	perbushion		
2021/2022	Договор № 1/2021 от 15.02.2021 г. с ООО «ЭБС Лань» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело – Издательства Лань» и отдельно на6 книг из других разделов. Доп.соглашение №1 от 20.02.21 к Дог № 1 от 15.02.2021 г. Лань		
2021/2022	Договор №2/2021 с ООО»ЭБС Лань» на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекций: «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело — Воронежский государственный лесотехнический университет имени Г.Ф. Морозова», «Лесное хозяйство и лесоинженерное дело — Поволжский государственный технологический университет» с ООО «ЭБС Лань» и отдельно на книги из разделов: «Биология», «Экология», «Химия» Доп.соглашение №1 от 20.02.21 к Дог.№ 2 от 15.02.2021 г. Лань	с 20.02.2021 г. по 19.02.2022 г.	
Договор № 12 по предоставлению доступа к электронным изданиям коллекции «Инженерно-технические науки - Издательство ТюмГНГУ»от 27.10.2020 г. с ООО «ЭБС Лань» (Нефтегазовое дело)		с 28.10.2020 г. по	

8.5 Перечень информационных технологий и программного обеспечения, используемых при

осуществлении образовательного процесса

Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа	
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия); Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	Лицензионный договор № 3343 от 29.01.2021 г АО «Антиплагиат» (с 29.01.2021 г. по 29.01.2022 г.).	
Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	Сублицензионный договор №502 от 03.12.2020 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 03.12.2020 г. по 02.12.2021 г.)	
Dr.Web®DesktopSecuritySuiteАнтивирус К3+ ЦУ	Государственный (муниципальный) контракт № РЦА06150002 от 15.06.2021 г. на передачу неисключительных прав на использование программ для ЭВМ ООО «АЙТИ ЦЕНТ» (с 15.06.2021 г. по 15.06.2022 г.)	

Дополнения и изменения рассмотрены на заседании кафедры «27» августа 2021 г.

Внесенные дополнения и изменения утверждаю: «27» августа 2021 г.

Декан факультета

Ревяко С.И.