# Министерство сельского хозяйства Российской Федерации Департамент научно-технологической политики и образования

# Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова филиал ФГБОУ ВО Донской ГАУ

<b>y</b> .	гвержда	Ю
Д	(иректор	MK
Е.Н. Лунёв	a	
" "	2025 г.	

ATTO POSICITATO

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СПО

Дисциплины ОУП.11 География

ППСС3

специальности/ ППКРС по профессии

38.02.01 ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ

УЧЕТ (ПО ОТРАСЛЯМ)

Квалификация бухгалтер

Форма обучения заочная

Факультет Мелиоративный колледж им. Б.Б. Шумакова

Кафедра Колледж

Учебный план **2025 38.02.01 ooo z.plxosf.plx** 

38.02.01 ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ (ПО

ОТРАСЛЯМ)

ФГОС СПО Федеральный государственный образовательный стандарт

среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 ЭКОНОМИКА И БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ (ПО ОТРАСЛЯМ) (приказ Минпросвещения России от 24.06.2024

г. № 437)

Разработчик (и): канд. техн. наук, доцент, Уржумова

Юлия Сергеевна; канд. с.-х. наук, , преподаватель 1 кат., Лунева Елена

Николаевна

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры Колледж

Заведующий кафедрой Лунева Елена Николаевна

Дата утверждения плана уч. советом от 29.01.2025 протокол № 5. Дата утверждения рабочей программы уч. советом от 25.06.2025 протокол № 10

Новочеркасск 2025 г.

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

Часов по учебному плану 72

в том числе:

 аудиторные занятия
 8

 самостоятельная работа
 64

### Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	1		Итого	
Вид занятий	УП	РΠ	ИТОГО	
Практические	8	8	8	8
Итого ауд.	8	8	8	8
Контактная работа	8	8	8 8	
Сам. работа	64	64	64	64
Итого	72	72	72	72

Виды контроля на курсах:

Домашняя контрольная работа	1	семестр
Зачет с оценкой	1	семестр

# 2. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

2.1 Формирование у студентов естественно-научной картины мира как основы принятия решений в жизненных и производственных ситуациях, ответственного поведения в природной среде

	3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ				
П	икл (раздел) ОП: ОУП				
3.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:				
3.1.1	Сформированность ответственного отношения к обучению, готовность и способность обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию; креативность мышления, инициативность и находчивость; сформированность коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками и взрослыми в образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видах деятельности; умение ясно, точно, грамотно излагать свои мысли в устной и письменной речи, понимать смысл поставленной задачи.				
3.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:				
3.2.1	Безопасность жизнедеятельности				
3.2.2	Биология				
3.2.3	Иностранный язык				
3.2.4	Иностранный язык в профессиональной деятельности				
3.2.5	Информационные технологии в профессиональной деятельности				
3.2.6	История России				
3.2.7	Математические методы решения прикладных профессиональных задач				
3.2.8	Жао				
3.2.9	Обществознание				
	Основы геодезии и картографии, топографическая графика				
	Основы геологии, геоморфологии, почвоведения				
	Основы мелиорации и ландшафтоведения				
	Химия				
	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения				
	Выполнение топографических съёмок и оформление их результатов				
	Здания и сооружения				
	Основы землеустройства				
	Основы экономики организации, менеджмента и маркетинга				
	Правовое обеспечение профессиональной деятельности				
	Производственная практика "Топографогеодезические работы"				
	Учебная практика "Топографогеодезические работы"				
	Физическая культура Фотограмметрические работы				
	Фотограмметрические работы Выполнение видов работ по профессии "Замерщик на топографогеодезических и маркшейдерских работах"				
	Квалификационный экзамен				
	Квалификационный экзамен Квалификационный экзамен				
	Квалификационный экзамен				
3.2.28	•				
	недвижимости"				
	Территориальное планирование				
	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости				
	Учебная практика "Замерщик на топографогеодезических и маркшейдерских работах"				
	Учебная практика "Фотограмметрические работы"				
	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель				
	Демонстрационный экзамен				
	Защита дипломного проекта (работы)				
	Квалификационный экзамен				
	Квалификационный экзамен				
-	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости				
3.2.39	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)				

3.2.40	Охрана окружающей среды и природоохранные мероприятия
3.2.41	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве
3.2.42	Производственная практика "Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости"
3.2.43	Производственная практика "Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель"
3.2.44	Производственная практика (преддипломная)

# 4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

OК 07. : Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

:

ОК 02. : Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

:

	5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Индикаторы	Литература	Интеракт.	Примечание
	Раздел 1. Региональная характеристика мира						
1.1	Зарубежная Европа. Место и роль Зарубежной Европы в мире. Особенности географического положения региона. История формирования его политической карты. /Ср/	1	12	OK 02.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3. 1 Э1 Э2	0	
1.2	Характеристика природноресурсного потенциала. Особенности населения. Хозяйство стран Зарубежной Европы. Сельское хозяйство. Транспорт. Туризм. Особенности отраслевого состава промышленности. Особенности развития сельского хозяйства Зарубежной Европы. /Пр/	1	2	OK 02. OK 07.	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3. 1 Э1	0	
1.3	Россия в современном мире. Место России в мировом хозяйстве, ее участие в международной торговле товарами и других формах внешнеэкономических связей. /Ср/	1	12	OK 02. OK 07.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3. 1 Э1 Э2	0	
1.4	1.4 Особенности территориальной структуры хозяйства России. География отраслей международной специализации РФ. /Ср/		12	OK 02. OK 07.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3. 1	0	
1.5	Зарубежная Азия. Место и роль Зарубежной Азии в мире. Особенности географического положения. История формирования его политической карты. /Пр/	1	2	OK 02. OK 07.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3. 1 Э1 Э2	0	
1.6	Характерные черты природноресурсного потенциала. Население и хозяйство регионов Зарубежной Азии. /Ср/	1	12	OK 02. OK 07.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3. 1 Э1 Э2	0	

1.7	Африка. Место и роль Африки в мире. Особенности географического положения региона. История формирования его политической карты. Характерные черты природноресурсного потенциала и особенности населения Африки. Хозяйство стран Африки. Особенности хозяйства стран. особенности развития субрегионов Африки /Ср/	1	12	OK 02. OK 07.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3. 1 Э1 Э2	0	
	Раздел 2. Глобальные проблемы человечества						
2.1	Классификация глобальных проблем. Глобальные процессы, континентальные, региональные, зональные, локальные проявления глобальных процессов. /Пр/	1	2	OK 02. OK 07.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3. 1 Э1 Э2	0	
2.2	Понятие о глобальных проблемах современности. Сырьевая, энергетическая, демографическая, продовольственная и экологическая проблемы как особо приоритетные, возможные пути их решения. /Пр/	1	2	OK 02. OK 07.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3. 1 Э1 Э2	0	
2.3	Проблема преодоления отсталости развивающихся стран. Глобальные проблемы человечества. Мира и разоружения, экологическая, международного терроризма, энергетическая, продовольственная и др. Стратегия устойчивого развития природы и общества /Ср/	1	4	OK 02. OK 07.	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3. 1 Э1 Э2	0	

# 6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

#### 6.1. Контрольные вопросы и задания

Вопросы и исходные материалы к итоговому контролю знаний проводится в тестовой форме по нижеприведенным разделам дисциплины:

- 1. Общая характеристика мира
- 2. Региональная характеристика мира
- 3. Глобальные проблемы человечества

Тест №1 Общая характеристика мира

- 1. Современная политическая карта мира
- 2. Природа и человек в современном мире
- 3. География мировых природных ресурсов
- 4. Мировое хозяйство
- 5. География населения мира
- 6. Научно-техническая революция и мировое хозяйство
- 7. География отраслей мирового хозяйства

Тест №2 Региональная характеристика мира. Глобальные проблемы человечества

- 1. Зарубежная Европа
- 2. Зарубежная Азия
- 3. Россия в современном мире
- 4. Место и роль Африки в мире
- 5. Глобальные процессы. Континентальные, региональные, зональные, локальные проявления глобальных процессов
- 6. Классификация глобальных проблем
- 2. КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Промежуточная аттестация проводится в форме итогового контроля (зачета).

#### Состав билета зачета:

- 1. Общая характеристика мира (Тест №1).
- 2. Региональная характеристика мира (Тест №2).
- 3. Глобальные проблемы человечества(Тест №2).

ПРИМЕЧАНИЕ: 1. Тест считается сданным, если по результатам тестирования студентом набрано не менее 60% правильных ответов.

#### 6.2. Темы письменных работ

Контрольная работа выполняется по вариантам. порядок определения которых и их содержания приведены в методических указаниях

## 6.3. Процедура оценивания

#### 1. ПОКАЗАТЕЛИ, КРИТЕРИИ И ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Оценка сформированности компетенций у студентов НИМИ ДонГАУ и выставление оценки по отдельной дисциплине ведется в форме оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», «зачтено» и «не зачтено». Допускается определять итоговую оценку по дисциплине по 100-балльной системе с последующим обязательным переводом в пятибалльную шкалу и выставлением в ведомость.

Высокий уровень освоения компетенций, итоговая оценка по дисциплине «отлично» или «зачтено» (90-100 баллов): глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, использует в ответе материал монографической литературы, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач. Системно и планомерно работает в течении семестра.

Повышенный уровень освоения компетенций, итоговая оценка по дисциплине «хорошо» или «зачтено» (75-89 баллов): твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения. Системно и планомерно работает в течении семестра.

Пороговый уровень освоения компетенций, итоговая оценка по дисциплине «удовлетворительно» или «зачтено» (60-74 балла): имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ.

Пороговый уровень освоения компетенций не сформирован, итоговая оценка по дисциплине «неудовлетворительно» или «незачтено» (менее 60 баллов): не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине. Критерии оценки уровня сформированности компетенций и выставление баллов по расчетно-графической работе (контрольной работе и др. инд. заданию) (зачтено/незачтено, до 10 баллов): соответствие содержания работы заданию; грамотность изложения и качество оформления работы; соответствие нормативным требованиям; самостоятельность выполнения работы, глубина проработки материала; использование рекомендованной и справочной литературы; правильность выполненных расчетов и графической части; обоснованность и доказательность выводов.

- 2. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ Общий порядок проведения процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, соответствие индикаторам достижения сформированности компетенций определен в следующих локальных нормативных актах:
- 1. Положение о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования по образовательным программам среднего профессионального образования в НИМИ ДГАУ (в действующей редакции).
- 2. Положение о фонде оценочных средств по образовательным программам среднего профессионального образования в НИМИ ДГАУ (в действующей редакции).

Документы размещены в свободном доступе на официальном сайте НИМИ ДонГАУ https://ngma.su/ в разделе: Главная страница/Сведения об образовательной организации/Локальные нормативные акты.

#### 6.4. Перечень видов оценочных средств

#### ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ:

- комплект билетов для экзамена/зачета. Хранится в бумажном виде на соответствующей кафедре. Подлежит ежегодному обновлению и переутверждению. Число вариантов билетов в комплекте не менее числа студентов на экзамене/зачете.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)					
7.1. Рекомендуемая литература					
	7.1.1. Основная литература				
Авторы, составители Заглавие Издательство, год					

ļ	Авторы, составители	Заглав	ие	Издательство, год	
Л1.1	Уржумова Ю.С.		География: учеб. пособие для студентов СПО очной и		
		заочной форм обучения на базе 9			
Л1.2	Кузнецов А. П., Ким	География : базовый уровень: учебник для образовательных		Москва: Просвещение, 2025	
	Э. В.		рганизаций, реализующих образовательные программы реднего профессионального образования		
Л1.3	Гладкий Ю. Н.,		География: 10-й класс: базовый и углублённый уровни:		
<b>711.</b> 5	Николина В. В.	учебник	i jisij osiemibin jpobini.	Москва: Просвещение, 2025	
Л1.4	Гладкий Ю. Н.,	География: 11-й класс: базовый и	и углублённый уровни:	Москва: Просвещение, 2025	
	Николина В. В.	учебник			
		7.1.2. Дополнительн			
	Авторы, составители	Заглав		Издательство, год	
Л2.1	Холина В. Н.	География: 10-й класс: углублённі		Москва: Просвещение, 2023	
	_	7.1.3. Методически			
	Авторы, составители	Заглав		Издательство, год	
Л3.1	Новочерк. инж	География: метод. указания по изу		Новочеркасск, 2023	
	мелиор. ин-т Донской ГАУ;	выполнению контр. работы для ст образования заоч. формы обуч. на			
	Мелиоративный	бухгалтерский учет (по отраслям):			
	колледж им. Б.Б.				
	Шумакова; сост. Н.Н. Красовская				
	-	 нень ресурсов информационно-тел	акоммуниканнаннай сати "	Инторнот"	
.2.1	7.2. Hepe-	ень ресурсов информационно-тел	Скоммуникационной ссти	пптернет	
.2.2					
.2.2		7.3 Перечень программ	лиого обеспечения		
'.3.1	Opera	7.3 Перечень программ	пного ооссисчения		
7.3.2	Googl Chrome				
7.3.3	Yandex browser				
7.3.4		ic Resource Center (Autocad 2022,	Соглашение о предоставлен	пии пипензии и оказании	
7.3.4		2021, Autocad Map 3D, 3Ds Max)		desk Academic Resource Center	
7.3.5	Visual Studio Cod	-	Предоставляется бесплатно		
7.3.6	Microsoft Teams		Предоставляется бесплатно	)	
			II IV OHDODOHIII IV OHOTOM		
		7.4 Перечень информационн	іых справочных систем		
7.4.1	Базы данных ОО +)	7.4 Перечень информационн О "Пресс-Информ" (Консультант	https://www.consultant.ru		
	+) Базы данных ОО	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональный			
7.4.2	+) Базы данных ОО информационны	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональный й индекс цитирования"	https://www.consultant.ru		
7.4.2	+) Базы данных ОО информационны Базы данных ОО	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональный			
7.4.2	+) Базы данных ОО информационный Базы данных ОО библиотека	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональный й индекс цитирования" О Научная электронная	https://www.consultant.ru http://elibrary.ru/	I (MOIIVIIG)	
7.4.2	+) Базы данных ОО информационный Базы данных ОО библиотека  8. МАТЕРИ	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональныйй индекс цитирования" О Научная электронная  АЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСТ	https://www.consultant.ru http://elibrary.ru/ IEЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЬ		
7.4.2	+) Базы данных ОО информационный Базы данных ОО библиотека  8. МАТЕРИ	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональныйй индекс цитирования" О Научная электронная  АЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСТ Специальное помещение укомплект	https://www.consultant.ru  http://elibrary.ru/  IEЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЬ говано специализированной м	иебелью и техническими	
7.4.2	+) Базы данных ОО информационный Базы данных ОО библиотека  8. МАТЕРИ	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональный й индекс цитирования" О Научная электронная  АЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСІ Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими д демонстрационного оборудования (	https://www.consultant.ru  http://elibrary.ru/ <b>IEЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЬ</b> товано специализированной м  для представления информаци переносной): экран - 1 шт., п	иебелью и техническими ии большой аудитории: Набор роектор - 1 шт., нетбук -1 шт.;	
7.4.2	+) Базы данных ОО информационный Базы данных ОО библиотека  8. МАТЕРИ	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональный й индекс цитирования" О Научная электронная  АЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСІ Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими д демонстрационного оборудования (Специализированные стенды по зак	https://www.consultant.ru  http://elibrary.ru/ <b>IEЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЬ</b> товано специализированной м  для представления информаци переносной): экран - 1 шт., п  прытому дренажу — 5 шт.; Сте	иебелью и техническими ии большой аудитории: Набор роектор - 1 шт., нетбук -1 шт.; енды по дипломному	
7.4.2	+) Базы данных ОО информационный Базы данных ОО библиотека  8. МАТЕРИ	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональный й индекс цитирования" О Научная электронная  АЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСІ Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими д демонстрационного оборудования (Специализированные стенды по зак проектированию («Осушение земел	https://www.consultant.ru  http://elibrary.ru/ <b>IEЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЬ</b> товано специализированной м  для представления информаци переносной): экран - 1 шт., п  прытому дренажу — 5 шт.; Сте	иебелью и техническими ии большой аудитории: Набор роектор - 1 шт., нетбук -1 шт.; енды по дипломному	
7.4.2	+) Базы данных ОО информационный Базы данных ОО библиотека  8. МАТЕРИ	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональный й индекс цитирования" О Научная электронная  АЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСТ Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими д демонстрационного оборудования (Специализированные стенды по зак проектированию («Осушение земел Рабочее место преподавателя.	https://www.consultant.ru  https://elibrary.ru/  печение дисциплинь товано специализированной м для представления информаци переносной): экран - 1 шт., п трытому дренажу – 5 шт.; Сте ть») – 8 шт.; Доска ? 1 шт.; Ра	иебелью и техническими ии большой аудитории: Набор роектор - 1 шт., нетбук -1 шт.; онды по дипломному бочие места студентов;	
7.4.2	+) Базы данных ОО информационный Базы данных ОО библиотека  8. МАТЕРИ  115	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональный й индекс цитирования" О Научная электронная  АЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСІ Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими д демонстрационного оборудования (Специализированные стенды по зак проектированию («Осушение земел	https://www.consultant.ru  https://elibrary.ru/  печение дисциплинь товано специализированной м для представления информаци переносной): экран - 1 шт., п трытому дренажу — 5 шт.; Сте ть») — 8 шт.; Доска ? 1 шт.; Раб товано специализированной м	иебелью и техническими и большой аудитории: Набор роектор - 1 шт., нетбук -1 шт.; нды по дипломному бочие места студентов;	
7.4.2	+) Базы данных ОО информационный Базы данных ОО библиотека  8. МАТЕРИ  115	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональный индекс цитирования" О Научная электронная  АЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСІ Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими демонстрационного оборудования (Специализированные стенды по зак проектированию («Осушение земел Рабочее место преподавателя. Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими демонстрационного оборудования (	https://www.consultant.ru https://elibrary.ru/ <b>ТЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЬ</b> товано специализированной м для представления информаци переносной): экран - 1 шт., п дрытому дренажу – 5 шт.; Сте ъ») – 8 шт.; Доска ? 1 шт.; Раб товано специализированной м для представления информаци переносной): экран – 1 шт., п	мебелью и техническими ии большой аудитории: Набор роектор - 1 шт., нетбук -1 шт.; енды по дипломному бочие места студентов; мебелью и техническими ии большой аудитории: Набор гроектор АСЕК— 1 шт.,	
7.4.2	+) Базы данных ОО информационный Базы данных ОО библиотека  8. МАТЕРИ  115	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональный индекс цитирования" О Научная электронная  АЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСТ Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими демонстрационного оборудования (Специализированные стенды по зак проектированию («Осушение земел Рабочее место преподавателя. Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими демонстрационного оборудования (ноутбук DEL — 1 шт.; Учебно-нагля	https://www.consultant.ru https://elibrary.ru/ <b>ТЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЬ</b> товано специализированной м для представления информаци переносной): экран - 1 шт., п дрытому дренажу – 5 шт.; Сте тъ») – 8 шт.; Доска ? 1 шт.; Раб товано специализированной м для представления информаци переносной): экран – 1 шт., п дные пособия – 26 шт.; Доска	мебелью и техническими ии большой аудитории: Набор роектор - 1 шт., нетбук -1 шт.; енды по дипломному бочие места студентов; мебелью и техническими ии большой аудитории: Набор гроектор АСЕК— 1 шт.,	
7.4.2 7.4.3 3.1	+) Базы данных ОО информационный Базы данных ОО библиотека  8. МАТЕРИ  115	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональный индекс цитирования" О Научная электронная  АЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСТ Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими демонстрационного оборудования (Специализированные стенды по зак проектированию («Осушение земел Рабочее место преподавателя. Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими демонстрационного оборудования (ноутбук DEL – 1 шт.; Учебно-нагля студентов; Рабочее место преподавателя.	https://www.consultant.ru  http://elibrary.ru/ <b>ТЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЬ</b> товано специализированной м для представления информация переносной): экран - 1 шт., п дрытому дренажу — 5 шт.; Сте  товано специализированной м для представления информация переносной): экран — 1 шт., п дные пособия — 26 шт.; Доска ателя.	иебелью и техническими ии большой аудитории: Набор роектор - 1 шт., нетбук -1 шт.; енды по дипломному бочие места студентов; иебелью и техническими ии большой аудитории: Набор гроектор АСЕК— 1 шт.,	
7.4.2 7.4.3 3.1 3.2	+) Базы данных ОО информационный Базы данных ОО библиотека  8. МАТЕРИ  115  112	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональный индекс цитирования" О Научная электронная  АЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСІ Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими демонстрационного оборудования (Специализированные стенды по зак проектированию («Осушение земел Рабочее место преподавателя. Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими демонстрационного оборудования (ноутбук DEL – 1 шт.; Учебно-нагля студентов; Рабочее место преподава Специальное помещение укомплект	https://www.consultant.ru  https://elibrary.ru/ <b>IEЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЬ</b> товано специализированной м для представления информаци переносной): экран - 1 шт., п дрытому дренажу — 5 шт.; Сте ть») — 8 шт.; Доска ? 1 шт.; Раб  товано специализированной м для представления информаци переносной): экран — 1 шт., п дные пособия — 26 шт.; Доска ателя.  товано специализированной м товано специализированной м	иебелью и техническими ии большой аудитории: Набор роектор - 1 шт., нетбук -1 шт.; нады по дипломному бочие места студентов; мебелью и техническими ии большой аудитории: Набор проектор ACER—1 шт., а? 1 шт.; Рабочие места	
7.4.2	+) Базы данных ОО информационный Базы данных ОО библиотека  8. МАТЕРИ  115  112	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональный индекс цитирования" О Научная электронная  АЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСТ Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими демонстрационного оборудования (Специализированные стенды по зак проектированию («Осушение земел Рабочее место преподавателя. Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими демонстрационного оборудования (ноутбук DEL – 1 шт.; Учебно-нагля студентов; Рабочее место преподавателя.	https://www.consultant.ru  https://elibrary.ru/  IEЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЬ  товано специализированной м для представления информаци переносной): экран - 1 шт., п дрытому дренажу — 5 шт.; Сте товано специализированной м для представления информаци переносной): экран — 1 шт., п дные пособия — 26 шт.; Доска ателя.  товано специализированной м для представления информаци дные пособия — 26 шт.; Доска ателя.	иебелью и техническими ии большой аудитории: Набор роектор - 1 шт., нетбук -1 шт.; неды по дипломному бочие места студентов; мебелью и техническими ии большой аудитории: Набор гроектор АСЕК— 1 шт., а ? 1 шт.; Рабочие места	
7.4.2 7.4.3 3.1	+) Базы данных ОО информационный Базы данных ОО библиотека  8. МАТЕРИ  115  112	О "Пресс-Информ" (Консультант О "Региональный индекс цитирования" О Научная электронная  АЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСІ Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими демонстрационного оборудования (Специализированные стенды по зак проектированию («Осушение земел Рабочее место преподавателя. Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими демонстрационного оборудования (ноутбук DEL – 1 шт.; Учебно-нагля студентов; Рабочее место преподава Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими демонстрационного оборудования (поутбук DEL – 1 шт.; Учебно-нагля студентов; Рабочее место преподава Специальное помещение укомплект средствами обучения, служащими д	https://www.consultant.ru  https://elibrary.ru/  печение дисциплинь товано специализированной м для представления информаци переносной): экран - 1 шт., го товано специализированной м для представления информаци переносной): экран - 1 шт., го дные пособия – 26 шт.; Доска ателя.  товано специализированной м для представления информаци переносной): экран – 1 шт., го товано специализированной м для представления информаци переносной): экран - 1 шт., го товомплексным мелиорациям	мебелью и техническими ии большой аудитории: Набор роектор - 1 шт., нетбук -1 шт.; неды по дипломному бочие места студентов; мебелью и техническими и большой аудитории: Набор роектор АСЕК— 1 шт., а? 1 шт.; Рабочие места мебелью и техническими ии большой аудитории: Набор роектор - 1 шт., нетбук - 1 шт.; Стенды по	

8.4		270	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: Компьютер –
			8 шт.; Монитор – 8 шт.; МФУ -1 шт.; Принтер – 1 шт.; Рабочие места студентов;
	9. MET	ОЛИЧЕСКИЕ	УКАЗАНИЯ ЛЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ЛИСПИПЛИНЫ (МОЛУЛЯ)

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: http://www.ngma.su