

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

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета ИМФ

А.В. Федорян _____

"___" ____ 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины	Б1.В.07 Правовое обеспечение нефтегазового строительства
Направление(я)	21.03.01 Нефтегазовое дело
Направленность (и)	Сооружение и ремонт объектов систем трубопроводного транспорта
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очно-заочная
Факультет	Факультет бизнеса и социальных технологий
Кафедра	Экономика
Учебный план	2024_21.03.01_oz.plx.plx 21.03.01 Нефтегазовое дело
ФГОС ВО (3++) направления	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 21.03.01 Нефтегазовое дело (приказ Минобрнауки России от 09.02.2018 г. № 96)

Общая трудоемкость **108 / 3 ЗЕТ**

Разработчик (и): **канд. юрид. наук, доц., Хуринов Г.А.**

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры **Экономика**

Заведующий кафедрой **Стрежкова М.А.**

Дата утверждения плана уч. советом от 29.01.2025 протокол № 5.

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

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

3 ЗЕТ

Общая трудоемкость

Часов по учебному плану	108
в том числе:	
аудиторные занятия	12
самостоятельная работа	96

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	6 (3.2)		Итого	
Недель	16 4/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	6	6	6	6
Практические	6	6	6	6
Итого ауд.	12	12	12	12
Контактная работа	12	12	12	12
Сам. работа	96	96	96	96
Итого	108	108	108	108

Виды контроля в семестрах:

Зачет	6	семестр
Контрольная работа	6	семестр

2. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

2.1	Целью освоения дисциплины «Правовое обеспечение нефтегазового строительства» является формирования современного представления о правовых основах недропользования; субъектах, занимающихся предпринимательской деятельностью в сфере нефтегазового бизнеса; обязательственных отношениях, других проблемах, аспектах, вопросах, связанных с осуществлением государственной и предпринимательской деятельности в нефтегазовой сфере.
-----	---

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:	B1.B
3.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
3.1.1	Менеджмент
3.1.2	Основы нефтегазопромыслового дела
3.1.3	Экономика нефтегазовой отрасли
3.1.4	Компьютерная графика в профессиональной деятельности
3.1.5	Применение ПЭВМ в инженерных расчетах
3.1.6	Экономика
3.1.7	Правоведение
3.1.8	Применение ПЭВМ в инженерных расчетах
3.1.9	Применение ПЭВМ в инженерных расчетах
3.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
3.2.1	Земельно-кадастровые и геодезические работы при строительстве газонефтепроводов
3.2.2	Землеустроительные работы при строительстве газонефтепроводов
3.2.3	Компьютерная графика в профессиональной деятельности
3.2.4	Менеджмент
3.2.5	Применение ПЭВМ в инженерных расчетах
3.2.6	Экономика нефтегазовой отрасли
3.2.7	Основы сметного дела в трубопроводном строительстве
3.2.8	Производственная технологическая практика
3.2.9	Системный анализ и оптимизация решений
3.2.10	Сооружение и ремонт магистральных трубопроводов
3.2.11	Автоматизированные расчеты трубопроводных систем
3.2.12	Основы инженерного творчества
3.2.13	Проектирование насосных и компрессорных станций
3.2.14	Сооружение и ремонт подводных трубопроводов
3.2.15	Сооружение и ремонт резервуарных парков, терминалов и газохранилищ
3.2.16	Сооружение и ремонт сетей газоснабжения
3.2.17	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
3.2.18	Производственная преддипломная практика
3.2.19	Земельно-кадастровые и геодезические работы при строительстве газонефтепроводов
3.2.20	Земельно-кадастровые и геодезические работы при строительстве газонефтепроводов

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

ПК-10 : Способность выполнять работы по составлению проектной, служебной документации в соответствии с выбранной сферой профессиональной деятельности

ПК-10.1 : знать нормативные документы, стандарты, действующие инструкции, методики проектирования в нефтегазовой отрасли

УК-10 : Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности

УК-10.1 : Знает нормы антикоррупционного законодательства, принципы противодействия экстремистской деятельности, последовательность действий при угрозе террористического акта

УК-10.2 : Способен противодействовать проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению в профессиональной деятельности

УК-10.3 : Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению, к проявлениям экстремизма, терроризма
УК-2 : Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
УК-2.1 : Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения поставленных задач
УК-2.2 : Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений
УК-2.3 : Решает конкретные задачи (исследования, проекта, деятельности) за установленное время
УК-2.4 : Публично представляет результаты решения задач исследования, проекта, деятельности

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Индикаторы	Литература	Интеракт.	Примечание
	Раздел 1. Правовое регулирование отношений недропользования для целей геологического изучения, разведки и разработки месторождений нефти и газа						
1.1	Лекция 1. Право собственности на недра и полезные ископаемые. Право собственности на горное имущество. Право собственности на документированную геологическую информацию о недрах. Виды пользования недрами. Участки недр, предоставляемые в пользование для целей геологического изучения, разведки и разработки месторождений нефти и газа. Участки недр федерального и местного значения. Федеральный фонд резервных участков недр. /Лек/	6	1	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 ПК-10.1 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
1.2	Практическое занятие 1. Сроки пользования участками недр для целей геологического изучения, разведки и разработки месторождений нефти и газа. Государственная система лицензирования пользования недрами. Понятие и содержание лицензии на право пользования недрами. Организационное обеспечение государственной системы лицензирования. /Пр/	6	1	УК-10.2 ПК-10.1 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
1.3	Конспектирование учебного материала, подготовка докладов и решение ситуационных задач по теме, работа с базами данных информационно-правовых систем. /Ср/	6	18	ПК-10.1 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	

	Раздел 2. Правовое регулирование геологического изучения, разведки и разработки месторождений нефти и газа на участках недр континентального шельфа РФ						
2.1	<p>Лекция 2. Национальное и международное законодательство в сфере геологического изучения, разведки и разработки месторождений нефти и газа на участках недр континентального шельфа РФ.</p> <p>Делимитация границ континентального шельфа. Особенности лицензирования пользования недрами континентального шельфа и морской исключительной экономической зоны РФ.</p> <p>Порядок и условия предоставления пользователям участков недр континентального шельфа для целей геологического изучения, разведки и разработки месторождений нефти и газа.</p> <p>/Лек/</p>	6	2	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 ПК-10.1 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
2.2	<p>Практическое занятие 2. Особенности разведки континентального шельфа и разработки его минеральных ресурсов. Проведение буровых работ на участках недр континентального шельфа.</p> <p>Правовое регулирование создания, эксплуатации, использования искусственных островов, установок, сооружений и прокладки подводных кабелей и трубопроводов на континентальном шельфе РФ.</p> <p>Требования в области охраны окружающей среды при строительстве и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств, объектов переработки, транспортировки и хранения нефти и газа, расположенных в акваториях водных объектов, на континентальном шельфе и в исключительной экономической зоне РФ.</p> <p>/Пр/</p>	6	2	УК-10.1 УК-10.2 ПК-10.1 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
2.3	Конспектирование учебного материала, подготовка докладов, работа с нормативно-правовыми актами. /Ср/	6	18	ПК-10.1 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	

	Раздел 3. Правовое регулирование охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности при пользовании недрами предприятиями нефтегазовой отрасли					
3.1	<p>Лекция 3. Требования в области обеспечения экологической безопасности при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств, объектов переработки, транс-портировки, хранения и переработки нефти и газа и продуктов их переработки.</p> <p>Требования по рациональному использованию недр при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств.</p> <p>Ограничения пользования недрами. Роль экологической экспертизы и иных экспертиз в обеспечении охраны окружающей среды при пользовании недрами. /Лек/</p>	6	2	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 ПК-10.1 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0
3.2	<p>Практическое занятие 3.</p> <p>Требования по безопасному ведению работ, связанных с пользованием недрами.</p> <p>Ликвидация и консервация предприятий по добыче полезных ископаемых и подземных сооружений, не связанных с добывчей полезных ископаемых. Порядок и сроки подготовки проектов ликвидации и консервации горных выработок и рекультивации земель.</p> <p>Правовое регулирование предотвращения аварийных разливов нефти. Основные объекты воздействия аварийных разливов нефти.</p> <p>/Пр/</p>	6	2	УК-10.1 УК-10.2 ПК-10.1 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0
3.3	Конспектирование учебного материала, подготовка докладов и решение ситуационных задач по теме, работа с базами данных информационно-правовых систем. /Ср/	6	20	ПК-10.1 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0
	Раздел 4. Юридическая ответственность за нарушение требований законодательства о недрах					

4.1	Лекция 4. Понятие и виды юридической ответственности за нарушение требований законодательства о недрах. Уголовная ответственность за нарушение требований законодательства о недрах. Административная ответственность за нарушение требований законодательства о недрах. Дисциплинарная ответственность за нарушение требований законодательства о недрах. /Лек/	6	1	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 ПК-10.1 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
4.2	Практическое занятие 4. Особенности и порядок возмещения вреда, причиненного государству в результате деятельности пользователя недр, виновного в выборочной отработке богатых участков месторождений полезных ископаемых, а также иных действиях, которые привели к порче месторождения или созданию условий, полностью или частично исключающих возможность дальнейшего пользования недрами. Возмещение вреда, причиненного пользователю недр в результате деятельности предприятий, учреждений, организаций, органов государственной власти, должностных лиц и граждан, виновных в нарушении естественных свойств недр или создании условий, полностью или частично исключающих возможность дальнейшего пользования недрами. /Пр/	6	1	УК-10.1 ПК-10.1 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
4.3	Конспектирование учебного материала, подготовка докладов и решение ситуационных задач по теме, работа с базами данных информационно-правовых систем. /Ср/	6	20	ПК-10.1 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	
	Раздел 5. Выполнение контрольной работы						
5.1	Выполнение контрольной работы в соответствии с методическими указаниями /К/	6	20	УК-10.1 УК-10.2 УК-10.3 ПК-10.1 УК-2.1 УК-2.2 УК-2.3 УК-2.4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6Л2.1 Э1 Э2 Э3 Э4 Э5	0	

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**6.1. Контрольные вопросы и задания**

ВОПРОСЫ ДЛЯ ИТОГОВОГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ СТУДЕНТОВ (ИК 1):

1. Право собственности на недра и полезные ископаемые.
2. Право собственности на горное имущество. Право собственности на документированную геологическую информацию о недрах.
3. Виды пользования недрами.
4. Участки недр, предоставляемые в пользование для целей геологического изучения, разведки и разработки месторождений нефти и газа. Участки недр федерального и местного значения. Федеральный фонд резервных участков недр.
5. Сроки пользования участками недр для целей геологического изучения, разведки и разработки месторождений нефти и газа.
6. Правовой режим газа как энергетического ресурса.
7. Правовой режим энергетических объектов газовой отрасли.
8. Договорное регулирование в газовой отрасли.
9. Правовое положение субъектов частноправовых отношений в газовой отрасли.
10. Государственная система лицензирования пользования недрами.
11. Понятие и содержание лицензии на право пользования недрами. Организационное обеспечение государственной системы лицензирования.
12. Геолого-экономическая и стоимостная оценка месторождений полезных ископаемых и участков недр.
13. Национальное и международное законодательство в сфере геологического изучения, разведки и разработки месторождений нефти и газа на участках недр континентального шельфа РФ.
14. Особенности лицензирования пользования недрами континентального шельфа и морской исключительной экономической зоны РФ.
15. Порядок и условия предоставления пользователям участков недр континентального шельфа для целей геологического изучения, разведки и разработки месторождений нефти и газа.
16. Особенности разведки континентального шельфа и разработки его минеральных ресурсов.
17. Источники правового регулирования общественных отношений в нефтяной отрасли.
18. Правовой режим нефти и нефтепродуктов.
19. Правовой режим энергетических объектов нефтяной отрасли.
20. Правовое положение субъектов частноправовых отношений в нефтяной отрасли.
21. Государственное регулирование в нефтяной отрасли.
22. Саморегулирование в нефтяной отрасли.
23. Правовое регулирование создания, эксплуатации, использования искусственных островов, установок, сооружений и прокладки подводных кабелей и трубопроводов на континентальном шельфе РФ.
24. Требования в области охраны окружающей среды при строительстве и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств, объектов переработки, транспортировки и хранения нефти и газа, расположенных в акваториях водных объектов, на континентальном шельфе и в исключительной экономической зоне РФ.
25. Требования в области обеспечения экологической безопасности при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств, объектов переработки, транспортировки, хранения и переработки нефти и газа и продуктов их переработки.
26. Требования по рациональному использованию недр при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств.
27. Ограничения пользования недрами. Роль экологической экспертизы и иных экспертиз в обеспечении охраны окружающей среды при пользовании недрами.
28. Требования по безопасному ведению работ, связанных с пользованием недрами. Ликвидация и консервация предприятий по добыче полезных ископаемых и подземных сооружений, не связанных с добычей полезных ископаемых. Порядок и сроки подготовки проектов ликвидации и консервации горных выработок и рекультивации земель.
29. Понятие и виды юридической ответственности за нарушение требований законодательства о недрах.
30. Уголовная ответственность за нарушение требований законодательства о недрах.
31. Административная ответственность за нарушение требований законодательства о недрах.
32. Дисциплинарная ответственность за нарушение требований законодательства о недрах.
33. Особенности и порядок возмещения вреда, причиненного государству в результате деятельности пользователя недр, виновного в выборочной отработке богатых участков месторождений полезных ископаемых, а также иных действиях, которые привели к порче месторождения или созданию условий, полностью или частично исключающих возможность дальнейшего пользования недрами.
34. Возмещение вреда, причиненного пользователю недр в результате деятельности предприятий, учреждений, организаций, органов государственной власти, должностных лиц и граждан, виновных в нарушении естественных свойств недр или создании условий, полностью или частично исключающих возможность дальнейшего пользования недрами.
35. Особенности налога на добычу полезных ископаемых. Особенности налогообложения дополнительного дохода от добычи углеводородного сырья.
36. Государственный учет и государственная регистрация запасов полезных ископаемых. Государственная экспертиза запасов полезных ископаемых.
37. Государственный кадастровый учет месторождений и проявлений полезных ископаемых.
38. Государственный надзор за геологическим изучением, рациональным использованием и охраной недр.

ПРИМЕЧАНИЕ: исходные данные для задач хранятся в бумажном виде на соответствующей кафедре.

6.2. Темы письменных работ

Тематика и порядок выполнения контрольной работы определяется в соответствии с методическими указаниями.

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 следующим образом:

- для студентов очной формы обучения итоговая оценка по дисциплине выставляется по 100-балльной системе, а затем переводится в оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», «зачтено» и «не зачтено»;
- для студентов заочной иочно-заочной формы обучения оценивается по пятибалльной шкале, оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»; «зачтено» или «не зачтено».

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 принятное 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.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций и выставление баллов по реферату (докладу) (до 10 баллов, засчитано/незасчитано): соответствие содержания реферата (доклада) содержанию работы; выделение основной мысли реферата (доклада); качество изложения материала; ответы на вопросы по реферату (докладу).

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 текущей аттестации знаний обучающихся в НИМИ ДГАУ (в действующей редакции).
2. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования (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

1. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ:

- тесты или билеты для проведения промежуточного контроля (ПК). Хранятся в бумажном виде на соответствующей кафедре;
- разделы индивидуальных заданий (письменных работ) обучающихся;
- доклад, сообщение по теме практического занятия;
- задачи и задания.

2. 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
Л1.1	Хуринов Г.А.	Правоведение (основы законодательства в строительстве): учебное пособие для студентов обучающихся по направлению подготовки "Строительство" (профили "Гидротехническое строительство", "Автомобильные дороги")	Новочеркасск: , 2014,
Л1.2	Шадрина А. В., Крец В. Г.	Основы нефтегазового дела: учебное пособие	Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016, https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429185

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.3	Вержбицкий В. В., Андрianов И. И., Полтавская М. Д.	Охрана окружающей среды в нефтегазовом деле: учебное пособие	Ставрополь: СКФУ, 2014, https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457776
Л1.4	Рузакова О. А., Рузаков А. Б.	Правоведение: учебник	Москва: Университет «Синергия», 2019, https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=571515
Л1.5	Тетельмин В. В.	Нефтегазовое Дело: полный курс: в 2-х т. Т.2: учебник	Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021, https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617841
Л1.6	Тетельмин В. В.	Нефтегазовое дело: полный курс : в 2-х ч.Ч.1: учебник	Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021, https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617838

7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Сафин С. Г.	Введение в нефтегазовое дело: учебное пособие	Архангельск: САФУ, 2015, https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436198

7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

7.2.1	Официальный сайт НИМИ с доступом в электронную библиотеку	www.ngma.su
7.2.2	Официальный сайт компании «КонсультантПлюс» (Некоммерческая интернет-версия КонсультантПлюс)	http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=home&utm_csource=online&utm_medium=button
7.2.3	Официальный интернет-портал правовой информации	http://pravo.fso.gov.ru/
7.2.4	Юридическая Россия: федеральный образовательный портал	http://law.edu.ru/
7.2.5	Единое окно доступа к образовательным ресурсам Раздел – Юридическое образование	http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.78

7.3 Перечень программного обеспечения

7.3.1	MS Windows XP, 7, 8, 8.1, 10;	Сублицензионный договор №502 от 03.12.2020 г. АО «СофтЛайн Трейд»
7.3.2	MS Office professional;	Сублицензионный договор №502 от 03.12.2020 г. АО «СофтЛайн Трейд»
7.3.3	Microsoft Teams	Предоставляется бесплатно
7.3.4	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 № 8047 от 30.01.2024 г.. АО «Антиплагиат»
7.3.5	Yandex browser	

7.4 Перечень информационных справочных систем

7.4.1	Базы данных ООО Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru/
7.4.2	Базы данных ООО "Пресс-Информ" (Консультант +)	https://www.consultant.ru

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

8.1	309	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт., мультимедийное видеопроекционное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.; Учебно-наглядные пособия - 9 шт.; Доска – 1 шт.; Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя.
8.2	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;

8.3	315	Специальное помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории: Набор демонстрационного оборудования (переносной): ноутбук iRU Intro-1214L – 1 шт, мультимедийное видеопроекционное оборудование: проектор NEC VT46RU – 1 шт. с экраном – 1 шт.; Учебно-наглядные пособия - 6 шт.; Доска – 1 шт.; Рабочие места студентов; Рабочее место преподавателя.
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)		
1. Методические указания по самостоятельному изучению дисциплины [Электронный ресурс]: (приняты учебно-методическим советом института протокол № 3 от «30» августа 2017 г.) / Новочерк. инж. мелиор. ин-т Донской ГАУ. – Электрон. дан. – Новочеркасск, 2017. – Режим доступа: http://www.ngma.su		
2. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс] : (введ. в действие приказом директора №106 от 19 июня 2015г.) Электрон. дан.- Новочеркасск, 2015.- Режим доступа: http://www.ngma.su .		