

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тольяттинский государственный университет»

Б1.В.ДВ.04.02  
(индекс дисциплины)

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Правовое регулирование газонефтехимической отрасли

(наименование дисциплины)

по направлению подготовки (специальности)

15.04.01 Машиностроение

направленность (профиль)/специализация

Производство и ремонт сварных конструкций газонефтехимического  
оборудования

Форма обучения: очная

Год набора: 2020г.

Общая трудоемкость: 3 ЗЕ

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр	2	Итого
Форма контроля	зачет	
Вид занятий		
Лекции	2	2
Лабораторные		
Практические	16	16
Руководство: курсовые работы (проекты) / РГР		
Промежуточная аттестация	0,25	0,25
Контактная работа	18,25	18,25
Самостоятельная работа	89,75	89,75
Контроль		
<b>Итого</b>	<b>108</b>	<b>108</b>

Рабочую программу составил(и):  
доцент, к.п.н. , доцент ВАК Чертакова Е.М.

*(должность, ученое звание, степень, Фамилия И.О.)*

*(должность, ученое звание, степень, Фамилия И.О.)*

Рецензирование рабочей программы дисциплины:



Отсутствует



Рецензент

*(должность, ученое звание, степень, Фамилия И.О.)*

Рабочая программа дисциплины составлена на основании ФГОС ВО и учебного плана направления подготовки (специальности) 15.04.01 Машиностроение

Срок действия рабочей программы дисциплины до «\_\_» \_\_\_\_\_ 2022\_ г.

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой «Сварка, обработка материалов давлением и родственные процессы»

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

*(подпись)*

В.В. Ельцов

*(И.О. Фамилия)*

УТВЕРЖДЕНО

На заседании кафедры предпринимательского и трудового права

(протокол заседания № 2 от « 25 » сентябрь 2019\_ г.).

## 1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – является получение студентами правовых знаний и правовых способах защиты прав и экономических интересов организаций а так же урегулировании трудовых отношений в сфере нефтегазовой промышленности.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины, учебные курсы, на освоении которых базируется данная дисциплина (учебный курс) – философия, экономика, физика, теоретическая механика, информатика, материаловедение, технология конструкционных материалов

Дисциплины, учебные курсы, для которых необходимы знания, умения, навыки, приобретаемые в результате изучения данной дисциплины – дисциплины старших курсов, а также для научно-исследовательской работы и написания магистерской работы.

## 3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
способность осуществлять экспертизу технической документации (ОПК-4)		Знать: требования к технической документации
		Уметь: выявлять несоответствия технической документации стандартам
		Владеть: навыками по разработке технической документации
способностью разрабатывать методические и нормативные документы, предложения и проводить мероприятия по реализации разработанных проектов и программ в области машиностроения - ОПК-13		Знать: основные методические и нормативные документы по производству сварных конструкций газохимической отрасли
		Уметь: реализовывать разработанные проекты и программы в области газонефтехимической отрасли обеспечивать моделирование технических объектов и технологических процессов по заданным методикам с обработкой и анализом результатов
		Владеть: навыками разработки методических документов на разработанное оборудование и технологические процессы
способностью подготавливать заявки на изобретения и промышленные образцы, организовывать работы по осуществлению авторского надзора при		Знать: основные понятия охраны интеллектуальной собственности и методики написания заявочных материалов для получения охранных документов на объекты интеллектуальной собственности в процессе обучения и дальнейшей

<b>Формируемые и контролируемые компетенции</b> (код и наименование)	<b>Индикаторы достижения компетенций</b> (код и наименование)	<b>Планируемые результаты обучения</b>
изготовлении, монтаже, наладке, испытаниях и сдаче в эксплуатацию выпускаемых изделий и объектов машиностроения (ПК-4)		своей профессиональной деятельности.
		Уметь: грамотно толковать нормы законодательства об охране интеллектуальной собственности, использовать установленные законом условия патентоспособности объектов промышленной собственности, владеть процедурой оформления прав на различные объекты промышленной собственности а так же оптимизировать выбор формы охраны интеллектуального продукта и формы его коммерческой реализации.
		Владеть: знаниями, умениями, позволяющими магистранту подготавливать заявки на изобретения и промышленные образцы, организовывать работы по осуществлению авторского надзора при изготовлении, монтаже, наладке, испытаниях и сдаче в эксплуатацию выпускаемых изделий и объектов машиностроения

#### 4. Структура и содержание дисциплины

Раздел	Вид учебной работы	Наименование тем занятий (учебной работы)	Семестр	Объем, ч.	Баллы	Интерактив, ч.	Формы текущего контроля (наименование оценочного средства)
1	Лек, Пр, Ср,	Стратегия развития нефтяной отрасли и источники правового регулирования общественных отношений в газонефтехимической отрасли	2	35			Реферат, опрос
2	Лек, Пр, Ср,	Государственное регулирование в сфере газонефтехимической отрасли	2	35			Реферат, опрос
3	Лек, Пр, Ср,	.Общая характеристика частноправовых отношений в сфере газонефтехимической отрасли	2	19,75			Реферат, опрос
3	Па	Итоги		0,25			
<b>Итого:</b>				<b>108</b>			

## **5. Образовательные технологии**

Образовательная технология изучения дисциплины предполагает применение следующих образовательных технологий:

- традиционного обучения (лекция, практическое занятие, самостоятельная работа, решение ситуационных задач).

## **6. Методические указания по освоению дисциплины**

Самостоятельная работа - это планируемая работа студентов, выполняемая по заданию и при методическом руководстве преподавателя, но без его непосредственного участия. Самостоятельная работа выполняет ряд функций, среди которых особенно выделяются:

- развивающая (повышение культуры умственного труда, приобщение к творческим видам деятельности, обогащение интеллектуальных способностей студентов);
- ориентирующая и стимулирующая (процессу обучения придается ускорение и мотивация);
- воспитательная (формируются и развиваются профессиональные качества специалиста);
- исследовательская (новый уровень профессионально-творческого мышления);
- информационно-обучающая (учебная деятельность студентов на аудиторных занятиях).

Целью самостоятельных занятий является самостоятельное более глубокое изучение студентами отдельных вопросов курса с использованием рекомендуемой дополнительной литературы и других информационных источников.

Заданием самостоятельной работы студентов являются:

- систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений студентов;
- углубление и расширение теоретических знаний;
- формирование умения использовать справочную литературу.

При работе с основной и дополнительной литературой целесообразно придерживаться такой последовательности. Сначала прочитать весь заданный текст в быстром темпе. Цель такого чтения заключается в том, чтобы создать общее представление об изучаемом материале, понять общий смысл прочитанного. Затем прочитать вторично, более медленно, чтобы в ходе чтения понять и запомнить смысл прочитанного.

### **Методические рекомендации студентам по подготовке к зачету.**

При подготовке к зачету студент должен повторно изучить конспекты лекций и рекомендованную литературу, просмотреть решения основных задач, решенных самостоятельно и на семинарах, а также составить письменные ответы на все вопросы, вынесенные на зачету с оценкой.

## 7. Оценочные средства

### 7.1. Паспорт оценочных средств

Семестр	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
2	ОПК-4,13 ПК-4	Реферат, Вопросы к зачету...

### 7.2. Типовые задания или иные материалы, необходимые для текущего контроля

#### 7.2.1. Доклады по темам рефератов \_\_\_\_\_ (наименование оценочного средства)

#### Типовой(ые) пример(ы) задания(ий)

Доклады по предлагаемым темам рефератов и их обсуждение.

#### Темы письменных работ

№ п/п	Темы
1	Правовой режим нефти и нефтепродуктов
2	Правовое положение субъектов частноправовых отношений нефтяной отрасли
3	Договорное регулирование в нефтяной отрасли
4	Государственное регулирование нефтяной отрасли
5	Саморегулирование в нефтяной отрасли
6	Источники правового регулирования общественных отношений в нефтяной отрасли
7	Стратегия развития нефтяной отрасли РФ
8	Государственное регулирование газовой отрасли
9	Саморегулирование в газовой отрасли
10	Договорное регулирование в газовой отрасли
11	Правовой режим энергетических объектов газовой отрасли
12	Правовое положение субъектов частноправовых отношений газовой отрасли
13	Стратегия развития газовой отрасли
14	Правовой режим газа как объекта частноправовых отношений

#### Краткое описание и регламент выполнения

Доклады по предлагаемым темам рефератов и их обсуждение позволяют магистрантам:

- приобрести опыт публичного выступления по тематике своей работы
- приобрести опыт обсуждения научно-исследовательских работ,
- вносить коррективы в разрабатываемую методику для последующего представления при подготовке выпускной работы

Практические занятия включают работу в открытых базах фондов Консультант +, это должно способствовать лучшей информации об имеющихся возможностях при разработке методики диссертационных исследований

#### Критерии оценки:

«работа зачтена» - магистрант выполнил практическую работу, оформил отчет и ответил на дополнительные вопросы преподавателя

«работа не зачтена» - магистрант не выполнил практическую работу, или не оформил отчет, или не ответил на дополнительные вопросы преподавателя



### 7.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

#### 7.3.1. Вопросы к промежуточной аттестации

Семестр 2

№ п/п	Вопросы
1	Назовите основные документы стратегического планирования нефтяной отрасли.
2	Назовите основные федеральные законы, регулирующие общественные отношения в нефтяной отрасли.
3	Назовите основные подзаконные акты, регулирующие общественные отношения в нефтяной отрасли.
4	Назовите основные международные соглашения как источник правового регулирования общественных отношений в нефтяной отрасли
5	Назовите основные документы стратегического планирования нефтяной отрасли.
6	В каком нормативном правовом акте закреплены основы государственного регулирования газоснабжения в Российской Федерации ?
7	Какие полномочия в области газоснабжения предоставлены федеральным органам государственной власти ?
8	В чем заключаются антимонопольные правила для организаций — собственников систем газоснабжения ?
9	Каковы принципы государственной ценовой политики в газовой отрасли ?
10	Каким нормативным правовым актом утверждены Основные положения формирования и государственного регулирования цен на газ, тарифов на услуги по его транспортировке и платы за технологическое присоединение газоиспользующего оборудования к газораспределительным сетям на территории Российской Федерации?
11	Какие цены и тарифы в газовой отрасли подлежат государственному регулированию?
12	В чем заключаются особенности обеспечения промышленной безопасности объектов систем газоснабжения?
13	Назовите основные положения СРО НП «Нефтегазстрой» для получения свидетельства о допуске к работам по устройству наружных сетей газоснабжения?
14	Дайте характеристику правового режима газа.
15	Что понимается под системой газоснабжения?
16	Что понимается под газораспределительной системой?
17	Кто является собственником Единой системы газоснабжения?
18	В чем заключаются особенности правового положения ОАО «Газпром»?
19	Кто является собственником региональной системы газоснабжения?
20	Что понимается под газотранспортной организацией?
21	Что понимается под поставщиком газа?
22	Что понимается под независимой организацией?
23	Каким нормативным правовым актом утверждены Правила поставки газа.
24	Назовите основные документы стратегического планирования газовой отрасли.
25	Назовите основные федеральные законы, регулирующие общественные отношения в газовой отрасли.
26	Какой федеральный закон определяет правовые, экономические и

	организационные основы отношений в области газоснабжения в Российской Федерации?
27	Назовите основные подзаконные акты, регулирующие общественные отношения в газовой отрасли.
28	Назовите основные международные соглашения как источник правового регулирования общественных отношений в газовой отрасли.
29	Каково значение локальных актов компаний газовой отрасли?
30	Дайте характеристику правового режима нефти.
31	Что понимается под объектом нефтедобычи?
32	Что понимается под магистральным нефтепроводом?
33	Каким актом определены условия, необходимые для подключения объекта нефтедобычи к магистральному нефтепроводу?
34	Что понимается под нефтеперерабатывающим заводом?
35	Каков срок действия технических условий, необходимых для подключения нефтеперерабатывающего завода к магистральному трубопроводу?
36	В каких нормативных правовых актах закреплены особенности правового положения субъектов естественных монополий, оказывающих услуги по транспортировке нефти и нефтепродуктов по магистральным трубопроводам?
37	Кто является сторонами договора об оказании услуг по транспортировке нефти (нефтепродуктов) по магистральным трубопроводам?
38	Назовите существенные условия договора об оказании услуг по транспортировке нефти (нефтепродуктов) по магистральным трубопроводам.
39	Каким нормативным правовым актом утверждены требования к биржевым торгам, в ходе которых заключаются сделки с нефтепродуктами?
40	Назовите существенные условия договора об оказании услуг по подключению объекта нефтедобычи к магистральному нефтепроводу.
41	В каком нормативном правовом акте определен срок действия договора на оказание услуг по подключению нефтеперерабатывающего завода к магистральным нефтепроводам и (или) нефтепродуктопроводам?

### 7.3.2. Критерии и нормы оценки

Семестр	Форма проведения промежуточной аттестации	Критерии и нормы оценки	
2	зачет	«зачтено»	Оценки "зачтено" заслуживает магистрант, обнаруживший знания основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности, справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомый с основной литературой и рекомендованной программой.
		«не зачтено»	Оценка "не зачтено" выставляется магистранту, обнаружившему пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные

Семестр	Форма проведения промежуточной аттестации	Критерии и нормы оценки	
			ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий. Как правило, оценка "не зачтено" ставится магистранту, который не может продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании обучения без дополнительных занятий по соответствующей

## 8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 8.1. Обязательная литература

№ п/п	Авторы, составители	Заглавие (заголовок)	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Год издания	Количество в научной библиотеке / Наименование ЭБС <sup>1</sup>
	Сорокин В.Н.	Ремонт и техническое обслуживание навесного оборудования транспортных и технологических машин нефтегазовой отрасли [Электронный ресурс]	учебное пособие	2017г.	ЭБС «IPRbooks»
	Р. Г. Мумладзе [и др.]	Основы права [Электронный ресурс]	учебник	2016	ЭБС «IPRbooks»

### 8.2. Дополнительная литература

№ п/п	Авторы, составители	Заглавие (заголовок)	Тип (учебник, учебное пособие, учебно-методическое пособие, практикум, др.)	Год издания	Количество в научной библиотеке / Наименование ЭБС
	Буров М.П.	Государственное регулирование национальной экономики. Современные парадигмы и механизмы развития российских регионов [Электронный ресурс]	монография	2019	ЭБС «IPRbooks»
	Краюшкина М.В.	Методология проектирования в нефтегазовой отрасли и управление проектами [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Краюшкина М.В.— Электрон. текстовые данные.—	Учебное пособие	2014	ЭБС «IPRbooks»

<sup>1</sup> Указывается количество экз. для печатных изданий, для электронных изданий – наименование ЭБС.

<b>№ п/п</b>	<b>Авторы, составители</b>	<b>Заглавие (заголовок)</b>	<b>Тип (учебник, учебное пособие, учебно- методическое пособие, практикум, др.)</b>	<b>Год издания</b>	<b>Количество в научной библиотеке / Наименование ЭБС</b>
		Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2014.—			

### 8.3. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем<sup>2</sup>

– Консультант Плюс [Электронный ресурс] : справочная правовая система КонсультантПлюс — Режим доступа к журн.: <http://www.consultant.ru/>

- Гарант.РУ [Электронный ресурс] : информационно-правовой портал — Режим доступа к журн.: <http://www.garant.ru/>

### 8.4. Перечень программного обеспечения

№ п/п	Наименование ПО	Реквизиты договора (дата, номер, срок действия)
1	Windows	Договор № 690 от 19.05.2015г., Бессрочно
2	OfficeStandart	(Договор № 690 от 19.05.2015г., Договор № 727 от 20.07.2016г., Бессрочно

### 8.5. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и др. объектов для проведения практических и лабораторных занятий, помещений для самостоятельной работы обучающихся (номер аудитории)	Перечень основного оборудования
1.	С-801	подвесной проектор и экран; компьютер (системный блок, монитор, клавиатура, мышь), парта-моноблок ученическая двухместная - 40 шт., парта ученическая двухместная – 1 шт., стол преподавательский – 1 шт., стул преподавательский – 1 шт., доска аудиторная (меловая) – 1 шт., трибуна.
2.	С-805	парта-моноблок ученическая двухместная – 13 шт., стол преподавательский – 1 шт., стул преподавательский – 2 шт., доска аудиторная (меловая) – 1 шт.
3.	С-807	парта ученическая двухместная - 13 шт., парта-моноблок ученическая двухместная – 2 шт., стол преподавательский – 1 шт., стул преподавательский – 1 шт., доска аудиторная (меловая) – 1 шт., стул ученический - 25 шт.
4.	С-809	парта-моноблок ученическая двухместная – 14 шт., стол преподавательский – 1 шт., стул

<sup>2</sup> Базы данных и информационные справочные системы должны быть актуальны.

№ п/п	Наименование оборудованных учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и др. объектов для проведения практических и лабораторных занятий, помещений для самостоятельной работы обучающихся (номер аудитории)	Перечень основного оборудования
		преподавательский – 2 шт., доска аудиторная (маркерная) – 1 шт.
5.	С-801	подвесной проектор и экран; компьютер (системный блок, монитор, клавиатура, мышь), парта-моноблок ученическая двухместная - 40 шт., парта ученическая двухместная – 1 шт., стол преподавательский – 1 шт., стул преподавательский – 1 шт., доска аудиторная (меловая) – 1 шт., трибуна.