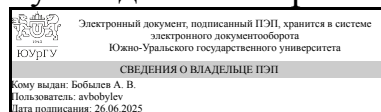


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель направления



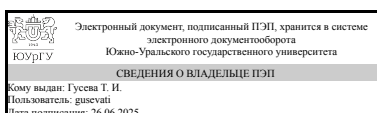
А. В. Бобылев

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

**дисциплины 1.О.29 Правоведение
для направления 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение
машиностроительных производств
уровень Бакалавриат
форма обучения очная
кафедра-разработчик Экономика и право**

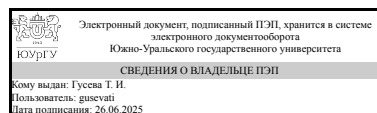
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств, утверждённым приказом Минобрнауки от 17.08.2020 № 1044

Зав.кафедрой разработчика,
к.экон.н., доц.



Т. И. Гусева

Разработчик программы,
к.экон.н., доц., заведующий
кафедрой



Т. И. Гусева

1. Цели и задачи дисциплины

Основной целью курса «Правоведение» является овладение студентами знаниями в области права, выработка позитивного отношения к нему, понимания права как социальной реальности, созданной человеческой цивилизацией, воспитание правовой культуры, уважительного отношения к законным правам и интересам граждан, юридических лиц, государства, формирование ответственности за обеспечение законности в сфере хозяйственно-экономической деятельности. Задачи курса состоят в выработке умения понимать законы и другие нормативные правовые акты, ориентироваться в действующем законодательстве, в том числе в вопросах хозяйственной деятельности предприятий различных форм собственности, принимать решения и вести профессиональную деятельность в точном соответствии с законом, анализировать законодательство и практику его применения, соблюдать законные права и интересы граждан.

Краткое содержание дисциплины

Основы теории государства и права; Конституционное право РФ; Гражданское право РФ; Трудовое право РФ; Административное право РФ; Уголовное право РФ; Семейное право РФ; Экологическое право РФ; Правовые основы защиты государственной тайны.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
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	Знает: основы права: источник права, норма права, правоотношения, правонарушения, юридическая ответственность и пр., структуру системы права РФ и международного права (публичное и частное право, защита интеллектуальной собственности, отрасли, подотрасли, институты, принципы, нормы); приемы работы с СПС «Консультант-Плюс», «Гарант», основы юридической техники. Умеет: применять основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности (ориентироваться в структуре основных источников права (Конституция РФ, Кодексы РФ, ФЗ и подзаконные НПА, Устав ООН, Всеобщая декларация прав человека и пр.), давать правовую оценку фактов). Имеет практический опыт: использования основ гражданского, трудового, семейного, административного и уголовного законодательства.
УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	Знает: понятие коррупционной деятельности; причины и условия коррупции в современной России; особенности личности коррупционера. Умеет: выявлять, коррупционное поведение и содействовать его пресечению; разрабатывать

	меры профилактики по противодействию коррупции. Имеет практический опыт: по выявлению обстоятельств, способствующих совершению коррупционных деяний; осуществления деятельности по предупреждению и профилактике правонарушений; по выявлению коррупционного поведения и содействия его пресечению.
--	---

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
1.Ф.09.М1.01 Литейные технологии заготовительного производства, 1.Ф.09.М5.02 Проектирование деталей машин, 1.Ф.09.М5.01 Цифровое моделирование механизмов, 1.Ф.09.М3.02 Оформление конструкторской документации с использованием систем автоматизированного проектирования, 1.Ф.09.М1.02 Технологии заготовительного производства обработкой металлов давлением, 1.Ф.09.М4.01 Сенсоры и динамические измерения, 1.Ф.09.М4.02 Электронная и микропроцессорная техника, 1.Ф.09.М3.01 Основы 3D моделирования	1.О.25 Технико-экономический анализ проектных решений

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
1.Ф.09.М5.02 Проектирование деталей машин	Знает: - знает основы проектирования элементов машиностроительных конструкций;- знает методы расчета кинематических и динамических характеристик элементов машиностроительных конструкций;- знает методы расчета на прочность и жесткость типовых элементов конструкций;- знает правила оформления конструкторской документации в соответствии с ЕСКД - умеет составлять расчетные схемы; - знает основы проектирования элементов машиностроительных конструкций;- знает методы расчета кинематических и динамических характеристик элементов машиностроительных конструкций;- знает методы расчета на прочность и жесткость типовых элементов конструкций;- знает правила оформления конструкторской документации в соответствии с ЕСКД - умеет составлять расчетные схемы; Умеет: - умеет выбирать материалы деталей;-

	умеет выполнять силовые расчеты с использованием современных средств компьютерного моделирования;- умеет разрабатывать конструкции различных деталей с применением современных систем автоматизированного проектирования (САПР) - имеет практический опыт использования современных систем автоматизированного проектирования;,- умеет выбирать материалы деталей;- умеет выполнять силовые расчеты с использованием современных средств компьютерного моделирования;- умеет разрабатывать конструкции различных деталей с применением современных систем автоматизированного проектирования (САПР) - имеет практический опыт использования современных систем автоматизированного проектирования; Имеет практический опыт: - имеет практический опыт разработки и оформления цифровых параметрических эскизов, деталей, сборочных единиц в современных САПР;- имеет практический опыт разработки электронной конструкторской документации по электронной модели изделия, - имеет практический опыт разработки и оформления цифровых параметрических эскизов, деталей, сборочных единиц в современных САПР;- имеет практический опыт разработки электронной конструкторской документации по электронной модели изделия
1.Ф.09.М1.01 Литейные технологии заготовительного производства	Знает: Виды, особенности и оптимальные способы технологических операций литья. Умеет: Осуществлять подбор технологической оснастки и оборудования для выполнения технологических операций литья Имеет практический опыт: Разработки литейных технологий заготовительного производства
1.Ф.09.М5.01 Цифровое моделирование механизмов	Знает: - знает теоретические основы и методы цифрового моделирования механических систем Умеет: - умеет разрабатывать цифровые модели механических систем по их натурным прототипам;- умеет выполнять кинематический, силовой и динамический анализ конструкций;- умеет выполнять расчёт параметров конструкции, определяющих ее работоспособность;- умеет выполнять оптимизацию параметров конструкции Имеет практический опыт: - имеет практический опыт использования современных программ моделирования твердотельной динамики;- владеет современными методами компьютерного моделирования динамических систем- имеет практический опыт построения и исследования цифровых моделей машин и механизмов
1.Ф.09.М3.02 Оформление конструкторской документации с использованием систем	Знает: Методы проецирования и построения изображений геометрических фигур

автоматизированного проектирования	технологического оборудования, его деталей и узлов с использованием средств автоматизации проектирования и в соответствии с техническим заданием. Знает требования стандартов ЕСКД на составление и оформление типовой технической документации деталей, сборочных единиц и элементов конструкций. Умеет: Анализировать форму предметов в натуре и по чертежам на основе методов построения изображений геометрических фигур, проектировать технологическое оборудование с использованием средств автоматизации проектирования и в соответствии с техническим заданием. Умеет составлять и оформлять типовую техническую документацию на основе использования информационных технологий, в том числе современных средств компьютерной графики, графически отображать геометрические образы изделий. Имеет практический опыт: Владеет решением метрических и позиционных задач, методами проецирования и изображения пространственных объектов при проведении расчётов по типовым методикам; на основе методов построения изображений геометрических фигур может проектировать технологическое оборудование с использованием стандартных средств автоматизации проектирования и в соответствии с техническим заданием. В соответствии с требованиями ЕСКД на основе знания графических пакетов умеет применять новые компьютерные технологии при составлении конструкторской документации изделия «3D-модель - 2D-чертёж».
1.Ф.09.М4.02 Электронная и микропроцессорная техника	Знает: Основы проектирования аппаратной части микропроцессорных систем основы разработки программного обеспечения основы моделирования робототехнических систем в среде пакетов прикладных программ персонального компьютера. Принципы работы и технические характеристики микропроцессорных систем. Умеет: Использовать современные информационные технологии, управлять информацией с применением прикладных программ; использовать сетевые компьютерные технологии, базы данных и пакеты прикладных программ. Имеет практический опыт: Применения полученной информации при проектировании элементов микропроцессорного управления промышленными робототехническими системами.
1.Ф.09.М4.01 Сенсоры и динамические измерения	Знает: Элементы теории надежности технических систем, задачи, стоящие перед диагностикой и их организацию на предприятиях, стратегии и организацию технического обслуживания и ремонта., Методы

	и средства измерений электрических величин, виды измерительных приборов и принципы их работы Умеет: Рассчитывать показатели надежности в тех объемах, как это требует нормативно-техническая документация, разрабатывать систему ТОиР и организовывать техническое обслуживание и ремонт мехатронных систем на предприятии., Составлять измерительные схемы, выбирать средства измерения Имеет практический опыт: Использования средств измерительной техники, обработки и анализа результатов измерений.Разработки способов/моделей диагностирования мехатронных и робототехнических систем., Использования средств измерительной техники, обработки и анализа результатов измерений
1.Ф.09.М3.01 Основы 3D моделирования	Знает: Методы проецирования и построения изображений геометрических фигур технологического оборудования, его деталей и узлов с использованием средств автоматизации проектирования и в соответствии с техническим заданием Умеет: Анализировать форму предметов в натуре и по чертежам на основе методов построения изображений геометрических фигур, проектировать технологическое оборудование с использованием средств автоматизации проектирования и в соответствии с техническим заданием Имеет практический опыт: Владеет решением метрических и позиционных задач, методами проецирования и изображения пространственных объектов при проведении расчётов по типовым методикам; на основе методов построения изображений геометрических фигур может проектировать технологическое оборудование с использованием стандартных средств автоматизации проектирования и в соответствии с техническим заданием.
1.Ф.09.М1.02 Технологии заготовительного производства обработкой металлов давлением	Знает: Основные способы получения заготовок, классификация заготовок.Принцип работы основных агрегатов ОМД. Умеет: Проектировать технологический процесс ОМД.Рассчитывать калибровку инструмента ОМД.Рассчитывать режимы деформации. Имеет практический опыт: Программным обеспечением для проектирования и компьютерного моделирования процессов ОМД.

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е., 72 ч., 36,25 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра
		5
Общая трудоёмкость дисциплины	72	72
<i>Аудиторные занятия:</i>	32	32
Лекции (Л)	16	16
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	16	16
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	35,75	35,75
Подготовка к зачету	9	9
Решение задач	8	8
Подготовка к тестированию	2,75	2,75
Написание эссе, докладов	5	5
Заполнение рабочей тетради	3	3
Изучение тем и проблем, не выносимых на лекции и практические занятия	8	8
Консультации и промежуточная аттестация	4,25	4,25
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Основы теории государства и права	4	2	2	0
2	Конституционное право РФ	7	4	3	0
3	Гражданское право РФ	4	2	2	0
4	Трудовое право РФ	5	2	3	0
5	Административное право РФ	8	4	4	0
6	Уголовное право РФ	4	2	2	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Основы теории государства и права	2
2	2	Конституционное право РФ	4
3	3	Гражданское право РФ	2
4	4	Трудовое право РФ	2
5	5	Административное право РФ	4
6	6	Уголовное право РФ	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Основы теории государства и права. Взаимодействие государства и права.	2

		Понятие, признаки и функции права. Правовая норма и ее структура. Понятие и виды источников права. Закон как главный источник права. Система права. Основные отрасли права РФ. Правовые отношения как главный результат реализации норм права. Структура правоотношений. Правонарушения и юридическая ответственность.	
2	2	Конституционное право РФ. Конституция — основной закон государства и общества. Особенности России как федеративного государства. Органы государственной власти РФ: порядок формирования и полномочия.	3
3	3	Гражданское право РФ. Субъекты гражданско-правовых отношений, их виды. Юридические лица, понятие, признаки, виды. Приобретение и прекращение права собственности. Общая собственность. Защита права собственности. Сделки: понятие, виды, формы. Условия действительности сделок. Понятие, виды и основания возникновения обязательств. Исполнение обязательств. Сроки осуществления и защиты гражданских прав. Наследственное право.	2
4	4	Трудовое право РФ. Трудовой договор: понятие, порядок заключения и основания расторжения. Дисциплинарная ответственность. Трудовая дисциплина. Материальная ответственность. Защита трудовых прав граждан. Рабочее время и время отдыха.	3
5	5	Административное право РФ. Административные правонарушения: понятие, признаки, виды. Виды административных взысканий и порядок применения.	4
6	6	Уголовное право РФ. Понятие и виды преступлений. Основания уголовной ответственности (состав преступления). Уголовное наказание и его виды.	2

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС			
Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс	Семестр	Кол-во часов
Подготовка к зачету	Основная литература 1. С. 1-431. Методическое пособие 1. С. 1-61	5	9
Решение задач	Основная литература 1. С. 1-431. Методическое пособие 1. С. 1-61	5	8
Подготовка к тестированию	Основная литература 1. С. 1-431. Методическое пособие 1. С. 1-61	5	2,75
Написание эссе, докладов	Основная литература 1. С. 1-431. Методическое пособие 1. С. 1-61	5	5
Заполнение рабочей тетради	Основная литература 1. С. 1-431. Методическое пособие 1. С. 1-61	5	3
Изучение тем и проблем, не выносимых на лекции и практические занятия	Основная литература 1. С. 1-431. Методическое пособие 1. С. 1-61	5	8

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ КМ	Семестр	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учитывается в ПА
1	5	Текущий контроль	Решение задач	0,4	14	Проверка решенных дома задач осуществляется на каждом практическом занятии. Каждому студенту дается по 1 задаче по каждой теме. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Правильное решение задачи соответствует 2 баллам. Частично правильный ответ соответствует 1 баллу. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов.	зачет
2	5	Текущий контроль	Тестирование	0,4	14	Тесты выполняются студентами дома и проверяются на каждом практическом занятии. Тест состоит из 10 вопросов. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Правильно решенный тест соответствует 2 баллу, частично правильный одному баллу. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов.	зачет
3	5	Текущий контроль	Выступление с докладом (эссе)	0,2	5	Доклад выполняется студентом на практическом занятии в течение изучения данной дисциплины. Тему доклада студент выбирает самостоятельно исходя из конкретной темы семинара. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Общий балл складывается из следующих показателей: Творческий характер работы – 2 балла. Логичность и обоснованность выводов – 2 балла. Умение ответить на вопросы – 1 балл.	зачет
4	5	Бонус	Участие в предметных олимпиадах, научных	-	15	Участие во внутривузовской конференции, олимпиаде, конкурсе соответствует 5 баллам. Участие во всероссийской или международной	зачет

			конференциях			конференции, олимпиаде, конкурсе соответствует 15 баллам. Студент представляет копии документов, подтверждающие победу или участие в предметных олимпиадах по темам дисциплины Максимально возможная величина бонус-рейтинга +15 %.	
5	5	Промежуточная аттестация	Зачет	-	10	На зачете происходит оценивание учебной деятельности обучающихся. Рейтинг обучающегося по дисциплине определяется только по результатам текущего контроля. При условии выполнения всех мероприятий текущего контроля и достижении 60 % рейтинга обучающийся получает зачет. При желании повысить рейтинг за курс обучающийся на очном зачете устно опрашивается по билету, сформированному из вопросов, выносимых на зачет. Билет содержит два вопроса. Правильный ответ на вопрос соответствует 5 баллам. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов – 10.	зачет

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
зачет	Студент вправе пройти контрольное мероприятие в рамках промежуточной аттестации (зачет) для улучшения своего рейтинга. Зачет проводится в соответствии с расписанием. На зачет отводится 20 минут. Преподаватель вправе задавать дополнительные вопросы в пределах выданного билета.	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

6.3. Паспорт фонда оценочных средств

Компетенции	Результаты обучения	№ КМ				
		1	2	3	4	5
УК-2	Знает: основы права: источник права, норма права, правоотношения, правонарушения, юридическая ответственность и пр., структуру системы права РФ и международного права (публичное и частное право, защита интеллектуальной собственности, отрасли, подотрасли, институты, принципы, нормы); приемы работы с СПС «Консультант-Плюс», «Гарант», основы юридической техники.	+	+	+	+	+
УК-2	Умеет: применять основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности (ориентироваться в структуре основных источников права (Конституция РФ, Кодексы РФ, ФЗ и подзаконные НПА, Устав ООН, Всеобщая декларация прав человека и пр.), давать правовую оценку фактов).	+	+	+	+	+
УК-2	Имеет практический опыт: использования основ гражданского, трудового, семейного, административного и уголовного законодательства.	+	+	+	+	+
УК-11	Знает: понятие коррупционной деятельности; причины и условия коррупции в современной России; особенности личности коррупционера.					+

УК-11	Умеет: выявлять, коррупционное поведение и содействовать его пресечению; разрабатывать меры профилактики по противодействию коррупции.				+
УК-11	Имеет практический опыт: по выявлению обстоятельств, способствующих совершению коррупционных деяний; осуществления деятельности по предупреждению и профилактике правонарушений; по выявлению коррупционного поведения и содействия его пресечению.				+

Типовые контрольные задания по каждому мероприятию находятся в приложениях.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

1. Правоведение. Учебник для бакалавров [Текст] : учеб. для вузов по специальности "Финансы и кредит" / В. И. Авдийский и др. под ред. В. И. Авдийского ; Финансовый ун-т при Правительстве Рос. Федерации. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2014. - 431 с. - (Бакалавр). - (Базовый курс)

б) дополнительная литература:

1. Гражданский кодекс Российской Федерации : части первая, вторая и третья [Текст] : с изм. и доп. на 15.09.2003 г. - М. : Проспект, 2003. - 446 с.
2. Трудовой кодекс Российской Федерации : новая редакция [Текст]. - М. : Проспект, 2007. - 207 с.

в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:

1. Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия «Право» [Текст]: журн./ ред. кол. : А. В. Кудрявцева (отв. ред.) и др. ; Юж.-Урал. гос. ун-т.-Челябинск: Изд-во ЮУрГУ, 2009 – 2012., 2013-по настоящее время
2. Государство и право [Текст]: ежемес. журн./ гл. ред. А. С. Автономов ; Рос. акад. наук, Ин-т государства и права.-М.: Наука, 1995–по настоящее время

г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:

1. Ковалева, Л. А. Правоведение [Текст] : учеб. пособие для бакалавров по направлению "Металлургия" и др. / Л. А. Ковалева ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Златоуст. фил., Каф. Граждан. и уголов. право и процесс ; ЮУрГУ. – Челябинск : Изд-во ЮУрГУ, 2013. – 67 с.
2. Теория государства и права: рабочая тетрадь / сост.: Л.А. Ковалева. – Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2016. – 82 с.

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Ковалева, Л. А. Правоведение [Текст] : учеб. пособие для бакалавров по направлению "Металлургия" и др. / Л. А. Ковалева ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Златоуст. фил., Каф. Граждан. и уголов. право и процесс ; ЮУрГУ. – Челябинск : Изд-во ЮУрГУ, 2013. – 67 с.
2. Теория государства и права: рабочая тетрадь / сост.: Л.А. Ковалева. – Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2016. – 82 с.

Электронная учебно-методическая документация

Нет

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)
2. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

Нет

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Лекции	202 (1)	Отсутствует
Практические занятия и семинары	202 (1)	отсутствует
Самостоятельная работа студента	403 (2)	ASUS P5KPLCM Intel Core 2Duo 2418 MHz 512 O3Y 120 GB RAM – 10 шт. Монитор Samsung Sync Master 743N 17” LCD – 10 шт. Microsoft-Office Microsoft-Windows