

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»

Направление подготовки/специальность: 01.03.02 Прикладная математика и информатика

Наименование образовательной программы: Математическое моделирование

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очная

Рабочая программа дисциплины
ПРАВОВЕДЕНИЕ

Блок:	Блок 1 «Дисциплины (модули)»
Часть образовательной программы:	Обязательная
№ дисциплины по учебному плану:	Б1.О.06
Трудоемкость в зачетных единицах:	5 семестр - 2;
Часов (всего) по учебному плану:	72 часа
Лекции	5 семестр - 16 часов;
Практические занятия	5 семестр - 16 часов;
Лабораторные работы	не предусмотрено учебным планом
Консультации	проводится в рамках часов аудиторных занятий
Самостоятельная работа	5 семестр - 39,7 часа;
в том числе на КП/КР	не предусмотрено учебным планом
Иная контактная работа	проводится в рамках часов аудиторных занятий
включая: Тестирование Кейс (решение конкретных производственных ситуаций) Доклад Контрольная работа	
Промежуточная аттестация:	
Зачет	5 семестр - 0,3 часа;

Москва 2026

ПРОГРАММУ СОСТАВИЛ:

Преподаватель

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Беспалько В.Г.
	Идентификатор	Rf860563f-BespalkoVG-856e8951

В.Г. Беспалько

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной программы

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Черепова М.Ф.
	Идентификатор	R9267877e-CherepovaMF-dbb9bf1

М.Ф. Черепова

Заведующий выпускающей
кафедрой

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Зубков П.В.
	Идентификатор	R4920bc6f-ZubkovPV-8172426c

П.В. Зубков

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: Формирование высокого уровня правосознания и правовой культуры, выражающегося в общественно-осознанном, социально-активном правомерном поведении, ответственности и добросовестности, реализации не только личного, но и общественного интереса, способствующего утверждению в жизни принципов права и законности..

Задачи дисциплины

- изучение основ права и государства, специфики системы права в Российской Федерации;
- выработка умений толковать законы и подзаконные акты;
- формирование навыков самостоятельной работы с нормативно-правовой базой и юридической литературой.

Формируемые у обучающегося **компетенции** и запланированные **результаты обучения** по дисциплине, соотнесенные с **индикаторами достижения компетенций**:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения
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	ИД-2УК-2 Выбирает наиболее эффективный способ решения задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения	знать: - основы государства и права и действующего законодательства. уметь: - ориентироваться в системе государственно-правовых понятий и нормативно-правовых актов.
УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлению экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	ИД-1УК-10 Демонстрирует способность противодействовать экстремизму и терроризму, выявлять коррупционное поведение и содействовать его пресечению	знать: - сущность коррупционного поведения. уметь: - выявлять признаки коррупционного поведения.
УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлению экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	ИД-2УК-10 Анализирует причины и условия, способствующие коррупционному поведению, проявлениям экстремизма и терроризма	знать: - понятие коррупции. уметь: - оценивать причины и негативные социальные последствия коррупции.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВО

Дисциплина относится к основной профессиональной образовательной программе Математическое моделирование (далее – ОПОП), направления подготовки 01.03.02 Прикладная математика и информатика, уровень образования: высшее образование - бакалавриат.

Базируется на уровне среднего общего образования.

Результаты обучения, полученные при освоении дисциплины, необходимы при выполнении выпускной квалификационной работы.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы, 72 часа.

№ п/п	Разделы/темы дисциплины/формы промежуточной аттестации	Всего часов на раздел	Семестр	Распределение трудоемкости раздела (в часах) по видам учебной работы										Содержание самостоятельной работы/ методические указания
				Контактная работа							СР			
				Лек	Лаб	Пр	Консультация		ИКР		ПА	Работа в семестре	Подготовка к аттестации /контроль	
КПР	ГК	ИККП	ТК											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Теория государства и права	35.7	5	8	-	8	-	-	-	-	-	19.7	-	<u>Изучение материалов литературных источников:</u> [2], 6-78 [4], 4-56
1.1	Понятие, признаки, функции и формы государства	11.7		2	-	2	-	-	-	-	-	7.7	-	
1.2	Понятие, признаки и система права. Нормы права	8		2	-	2	-	-	-	-	-	4	-	
1.3	Правовые отношения. Правонарушения и юридическая ответственность	8		2	-	2	-	-	-	-	-	4	-	
1.4	Законность и правопорядок. Правовая культура общества и правосознание.	8		2	-	2	-	-	-	-	-	4	-	
2	Общая характеристика основных отраслей российского права	36		8	-	8	-	-	-	-	-	20	-	
2.1	Конституционное право	9	2	-	2	-	-	-	-	-	5	-		
2.2	Гражданское право. Семейное право. Трудовое право	9	2	-	2	-	-	-	-	-	5	-		
2.3	Административное и уголовное право	9	2	-	2	-	-	-	-	-	5	-		

2.4	Гражданское процессуальное, арбитражное процессуальное и уголовно-процессуальное право	9		2	-	2	-	-	-	-	-	5	-	
	Зачет	0.3		-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	
	Всего за семестр	72.0		16	-	16	-	-	-	-	0.3	39.7	-	
	Итого за семестр	72.0		16	-	16	-	-	-	-	0.3	39.7	-	

Примечание: Лек – лекции; Лаб – лабораторные работы; Пр – практические занятия; КПр – аудиторные консультации по курсовым проектам/работам; ИККП – индивидуальные консультации по курсовым проектам/работам; ГК- групповые консультации по разделам дисциплины; СР – самостоятельная работа студента; ИКР – иная контактная работа; ТК – текущий контроль; ПА – промежуточная аттестация

3.2 Краткое содержание разделов

1. Теория государства и права

1.1. Понятие, признаки, функции и формы государства

Понятие государства. Основные признаки государства. Классификация функций государства. Формы государства: формы правления, формы государственного устройства, государственно-политический режим. Типы государств..

1.2. Понятие, признаки и система права. Нормы права

Понятие права. Право в системе социальных норм. Признаки права. Функции права. Понятие и виды источников права. Система институтов и отраслей права. Правовые системы. Основные теории происхождения государства и права.. Понятие и признаки нормы права. Структура нормы права. Способы изложения норм права. Виды норм права..

1.3. Правовые отношения. Правонарушения и юридическая ответственность

Понятие, признаки и виды правоотношений. Структура правоотношений. Предпосылки возникновения правоотношений. Понятие и виды субъектов права. Правоспособность и дееспособность. Субъективные права и обязанности как юридическое содержание правоотношений. Классификация юридических фактов. Предмет, метод, правового регулирования. Формы реализации права.. Понятие и признаки правонарушений. Виды правонарушений, состав правонарушения. Юридическая ответственность: понятие, признаки, виды. Презумпция невиновности. Понятие коррупции. Специфика коррупционных правонарушений..

1.4. Законность и правопорядок. Правовая культура общества и правосознание.

Законность и целесообразность. Законность и произвол. Гарантии законности. Укрепление законности - условие формирования правового государства. Основы противодействия коррупции. Общая характеристика законодательства о противодействии экстремизму, терроризму. Социальная опасность экстремизма, терроризма. Ценность и объективная необходимость правопорядка. Правовой порядок - реализованная законность. Соотношение законности и правопорядка.. Понятие и структура правовой культуры, ее виды. Знание, понимание, уважение к праву, активность в правовой сфере. Правовой нигилизм и правовой идеализм. Правовое воспитание как целенаправленное формирование правовой культуры граждан. Место и роль правосознания в системе форм общественного сознания. Правовая психология и правовая идеология. Виды правосознания. Взаимосвязь права и правосознания..

2. Общая характеристика основных отраслей российского права

2.1. Конституционное право

Понятие, роль и предмет конституционного права как отрасли права. Метод конституционного права. Источники конституционного права. Основы конституционного строя. Правовой статус личности. Система органов государственной власти..

2.2. Гражданское право. Семейное право. Трудовое право

Понятие, роль и предмет гражданского права как отрасли права. Метод гражданского права. Источники гражданского права. Институт права собственности. Общие положения о договорах. Институт купли-продажи. Гражданско-правовое обеспечение противодействия коррупции. Наследственное право.. Понятие, роль и предмет семейного права как отрасли права. Метод семейного права. Источники семейного права. Порядок заключения и

расторжения брака. Права, обязанности и ответственность супругов.. Понятие, роль и предмет трудового права как отрасли права. Метод трудового права. Источники трудового права. Порядок трудоустройства, необходимые документы. Трудовой договор. Основания и порядок увольнения. Правила внутреннего трудового распорядка. Общая характеристика дисциплинарных взысканий. Дисциплинарные взыскания за коррупционные правонарушения. Материальная ответственность работников..

2.3. Административное и уголовное право

Понятие, роль и предмет административного и уголовного права как отраслей права. Метод административного и уголовного права. Источники административного и уголовного права. Порядок производства по делам об административных правонарушениях. Система и структура федеральных органов исполнительной власти. Требования обеспечения антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса. Основные полномочия Министерства энергетики Российской Федерации. Органы в сфере противодействия коррупции. Виды преступлений и наказаний. Уголовная ответственность за экстремизм, терроризм..

2.4. Гражданское процессуальное, арбитражное процессуальное и уголовно-процессуальное право

Понятие, роль и предмет гражданского процессуального, арбитражного процессуального и уголовно-процессуального права. Метод гражданского процессуального, арбитражного процессуального и уголовно-процессуального права. Источники гражданского процессуального, арбитражного процессуального и уголовно-процессуального права. Стадии гражданского, арбитражного и уголовного процесса. Участники гражданского, арбитражного и уголовного процесса, их основные права и обязанности..

3.3. Темы практических занятий

1. Гражданское процессуальное, арбитражное процессуальное и уголовно-процессуальное право.;
2. Конституционное право. Гражданское право. Семейное право. Трудовое право.;
3. Правовые отношения. Правонарушения и юридическая ответственность. Законность и правопорядок. Правовая культура общества и правосознание.;
4. Понятие, признаки функции и формы государства. Понятие, признаки и система права. Нормы права..

3.4. Темы лабораторных работ

не предусмотрено

3.5 Консультации

3.6 Тематика курсовых проектов/курсовых работ

Курсовой проект/ работа не предусмотрены

3.7. Соответствие разделов дисциплины и формируемых в них компетенций

Запланированные результаты обучения по дисциплине (в соответствии с разделом 1)	Коды индикаторов	Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.3.1)		Оценочное средство (тип и наименование)
		1	2	
Знать:				
основы государства и права и действующего законодательства	ИД-2 _{УК-2}	+		Тестирование/КМ-1. Понятие, признаки, функции и формы государства. Понятие, признаки и система права. Нормы права.
сущность коррупционного поведения	ИД-1 _{УК-10}	+		Кейс (решение конкретных производственных ситуаций)/КМ-2. Правовые отношения. Правонарушения и юридическая ответственность. Законность и правопорядок. Правовая культура общества и правосознание.
понятие коррупции	ИД-2 _{УК-10}	+		Кейс (решение конкретных производственных ситуаций)/КМ-2. Правовые отношения. Правонарушения и юридическая ответственность. Законность и правопорядок. Правовая культура общества и правосознание.
Уметь:				
ориентироваться в системе государственно-правовых понятий и нормативно-правовых актов	ИД-2 _{УК-2}	+		Кейс (решение конкретных производственных ситуаций)/КМ-2. Правовые отношения. Правонарушения и юридическая ответственность. Законность и правопорядок. Правовая культура общества и правосознание.
выявлять признаки коррупционного поведения	ИД-1 _{УК-10}	+	+	Доклад/КМ-3. Конституционное право. Гражданское право. Семейное право. Трудовое право.
оценивать причины и негативные социальные последствия коррупции	ИД-2 _{УК-10}	+	+	Контрольная работа/КМ-4. Административное и уголовное право. Гражданское процессуальное, арбитражное процессуальное и уголовно-процессуальное право.

4. КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ)

4.1. Текущий контроль успеваемости

5 семестр

Форма реализации: Выполнение задания

1. КМ-2. Правовые отношения. Правонарушения и юридическая ответственность. Законность и правопорядок. Правовая культура общества и правосознание. (Кейс (решение конкретных производственных ситуаций))

Форма реализации: Выступление (доклад)

1. КМ-3. Конституционное право. Гражданское право. Семейное право. Трудовое право. (Доклад)

Форма реализации: Компьютерное задание

1. КМ-1. Понятие, признаки, функции и формы государства. Понятие, признаки и система права. Нормы права. (Тестирование)

Форма реализации: Смешанная форма

1. КМ-4. Административное и уголовное право. Гражданское процессуальное, арбитражное процессуальное и уголовно-процессуальное право. (Контрольная работа)

Балльно-рейтинговая структура дисциплины является приложением А.

4.2 Промежуточная аттестация по дисциплине

Зачет (Семестр №5)

В диплом выставляется оценка за 5 семестр.

Примечание: Оценочные материалы по дисциплине приведены в фонде оценочных материалов ОПОП.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1 Печатные и электронные издания:

1. Мухаев, Р. Т. Правоведение : учебник для вузов по неюридическим специальностям / Р. Т. Мухаев. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2005. – 415 с. – ISBN 5-238-00925-9.;
2. Власенко, О. Б. Тестовые задания по правоведению : сборник тестовых заданий по дисциплине "Правоведение" для студентов МЭИ по всем направлениям подготовки / О. Б. Власенко, Нац. исслед. ун-т "МЭИ" (НИУ"МЭИ"). – М. : Изд-во МЭИ, 2018. – 76 с. – ISBN 978-5-7046-2081-5.
<http://elibrary.mpei.ru/elibrary/view.php?id=10526>;
3. Власенко, О. Б. Правоведение : методические указания для студентов МЭИ по всем направлениям подготовки / О. Б. Власенко, Нац. исслед. ун-т "МЭИ". – М. : Изд-во МЭИ, 2019. – 64 с.
<http://elibrary.mpei.ru/elibrary/view.php?id=10950>;

4. С. Н. Братановский- "Правоведение", Издательство: "Юнити", Москва, 2015 - (471 с.)
<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446910>.

5.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:

1. СДО "Прометей";
2. Office / Российский пакет офисных программ;
3. Windows / Операционная система семейства Linux;
4. Видеоконференции (Майнд, Сберджаз, ВК и др).

5.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационно-справочные системы:

1. ЭБС Лань - <https://e.lanbook.com/>
2. ЭБС "Университетская библиотека онлайн" - http://biblioclub.ru/index.php?page=main_ub_red
3. Научная электронная библиотека - <https://elibrary.ru/>
4. База данных Web of Science - <http://webofscience.com/>
5. База данных Scopus - <http://www.scopus.com>
6. Журнал Science - <https://www.sciencemag.org/>
7. Электронная библиотека МЭИ (ЭБ МЭИ) - <http://elib.mpei.ru/login.php>

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тип помещения	Номер аудитории, наименование	Оснащение
Учебные аудитории для проведения лекционных занятий и текущего контроля	Ж-120, Машинный зал ИВЦ	сервер, кондиционер
Учебные аудитории для проведения практических занятий, КР и КП	Ж-120, Машинный зал ИВЦ	сервер, кондиционер
Учебные аудитории для проведения промежуточной аттестации	Ж-120, Машинный зал ИВЦ	сервер, кондиционер
	3-507, Учебная аудитория каф. ВМСС	стол преподавателя, стол, стул, мультимедийный проектор, доска маркерная, компьютер персональный, мел, маркер, стилус
Помещения для самостоятельной работы	НТБ-303, Лекционная аудитория	стол компьютерный, стул, стол письменный, вешалка для одежды, компьютерная сеть с выходом в Интернет, компьютер персональный, принтер, кондиционер
Помещения для консультирования	3-214, Кабинет сотрудников каф. "ФПС"	кресло рабочее, стол преподавателя, стул, шкаф
	3-218, Кабинет сотрудников каф. "ФПС"	кресло рабочее, рабочее место сотрудника, стол, стул, компьютерная сеть с выходом в Интернет, колонки, многофункциональный центр, компьютер персональный, принтер
Помещения для хранения оборудования и учебного инвентаря	Н-107, Кабинет сотрудников каф. "ФПС"	стеллаж для хранения книг, стол преподавателя, техническая аппаратура, книги, учебники, пособия

БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Правоведение

(название дисциплины)

5 семестр

Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:

- КМ-1 КМ-1. Понятие, признаки, функции и формы государства. Понятие, признаки и система права. Нормы права. (Тестирование)
- КМ-2 КМ-2. Правовые отношения. Правонарушения и юридическая ответственность. Законность и правопорядок. Правовая культура общества и правосознание. (Кейс (решение конкретных производственных ситуаций))
- КМ-3 КМ-3. Конституционное право. Гражданское право. Семейное право. Трудовое право. (Доклад)
- КМ-4 КМ-4. Административное и уголовное право. Гражданское процессуальное, арбитражное процессуальное и уголовно-процессуальное право. (Контрольная работа)

Вид промежуточной аттестации – Зачет.

Номер раздела	Раздел дисциплины	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
		Неделя КМ:	4	8	12	15
1	Теория государства и права					
1.1	Понятие, признаки, функции и формы государства		+			
1.2	Понятие, признаки и система права. Нормы права		+			
1.3	Правовые отношения. Правонарушения и юридическая ответственность			+	+	+
1.4	Законность и правопорядок. Правовая культура общества и правосознание.			+	+	+
2	Общая характеристика основных отраслей российского права					
2.1	Конституционное право				+	
2.2	Гражданское право. Семейное право. Трудовое право				+	
2.3	Административное и уголовное право					+
2.4	Гражданское процессуальное, арбитражное процессуальное и уголовно-процессуальное право					+
Вес КМ, %:			20	20	30	30