

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ястребов Олег Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 21.05.2026 17:01:15

Уникальный программный ключ:

ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

**Факультет физико-математических и естественных наук**

(наименование основного учебного подразделения (ОУП) – разработчика ОП ВО)

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

### **ПРАВОВЕДЕНИЕ**

(наименование дисциплины/модуля)

**Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:**

### **01.03.02 ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА**

(код и наименование направления подготовки/специальности)

**Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):**

### **ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ПРОГРАММИРОВАНИЕ**

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

## 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Правоведение» входит в программу бакалавриата «Прикладная математика и программирование» по направлению 01.03.02 «Прикладная математика и информатика» и изучается в 1 семестре 1 курса. Дисциплину реализует Вечерне-заочное отделение факультета ФМиЕН. Дисциплина состоит из 8 разделов и 39 тем и направлена на изучение основных правовых понятий и юридических конструкций, взаимосвязей между правовыми явлениями. По итогам освоения дисциплины обучающиеся должны научиться соотносить теоретические знания, полученные при изучении данного курса, с практическими потребностями. Курс создает возможность систематизировать юридические знания и сформировать у обучающихся системные представления о государственно-правовой жизни общества. Содержание курса продиктовано стремлением сформировать у обучающихся представления об основных понятиях науки о праве, особенностях взаимного влияния и взаимодействия правовых явлений, раскрыть основы важнейших правовых институтов.

Целью освоения дисциплины является овладение студентами знаниями в области основ теории государства и права, ведущих отраслей системы российского права, основ правового регулирования будущей профессиональной деятельности.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Правоведение» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

*Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)*

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК-11.1 Формирование принципов антикоррупционного поведения в различных сферах жизнедеятельности;
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК-5.1 Интерпретирует историю России в контексте мирового исторического развития; УК-5.2 Учитывает при социальном и профессиональном общении по заданной теме историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных групп, этносов и конфессий, включая мировые религии, философские и этические учения;
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах.	УК-9.1 Выявление и устранение дефектологических аспектов в различных сферах науки и жизнедеятельности;

## 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Правоведение» относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Правоведение».

*Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины*

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
УК-9	Способен использовать		Научно-исследовательская

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
	базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах.		работа;
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности		Научно-исследовательская работа; Основы экономики и менеджмента;
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах		Основы российской государственности; Философия; История России; История религий России; Культурология**; Психология и педагогика**; Социология**; Профессиональная этика**; Политология**;

\* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

\*\* - элективные дисциплины /практики

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Правоведение» составляет «2» зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очно-заочной формы обучения.

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.		Семестр(-ы)
			1
Контактная работа, ак.ч	28		28
Лекции (ЛК)	14		14
Лабораторные работы (ЛР)	0		0
Практические/семинарские занятия (СЗ)	14		14
Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.	44		44
Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.	0		0
Общая трудоемкость дисциплины ак.ч.	ак.ч.	72	72
	зач.ед.	2	2

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы\*

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
Раздел 1	Введение в теорию права	1.1	Понятие, сущность и функции права	Понятие и признаки права (нормативность, общеобязательность, формальная определенность, связь с государством, системность и т.д.). Право в объективном и субъективном смыслах. Функции права: специально-юридические и общесоциальные функции. Право в системе социальных норм: соотношение с моралью, обычаями, корпоративными нормами, религиозными предписаниями.	ЛК, СЗ
		1.2	Источники и принципы права. Норма права и ее структура	Понятие источника (формы) права: нормативно-правовой акт, нормативный договор, юридический прецедент, правовой обычай, правовая доктрина. Нормативно-правовой акт как источник права. Классификация НПА: конституция, законы и подзаконные акты. Действие нормативных актов во времени, в пространстве и по кругу лиц. Иерархия НПА в РФ. Принципы права. Понятие и внутренняя структура правовой нормы: гипотеза, диспозиция и санкция. Классификация правовых норм.	ЛК, СЗ
		1.3	Правовые отношения: понятие и признаки. Юридические факты. Правонарушение и юридическая ответственность	Понятие и признаки правоотношения. Структура правоотношения: субъект, объект, содержание. Юридические факты: понятие и классификация. Юридический состав как совокупность юридических фактов. Правонарушение как юридический факт: понятие и признаки (противоправность, виновность, общественная опасность/вредность и т.д.). Состав правонарушения: объективная сторона, субъект, субъективная сторона. Концепция юридической ответственности: понятие, признаки, принципы и функции. Виды юридической ответственности: уголовная, административная, гражданско-правовая, дисциплинарная.	ЛК, СЗ
		1.4	Правотворчество: понятие и виды. Систематизация права	Понятие и признаки правотворчества. Правотворчество и правообразование. Принципы правотворчества. Виды и стадии правотворчества. Законодательный процесс. Стадии законодательного процесса в РФ: законодательная инициатива, рассмотрение, принятие, одобрение, подписание и обнародование. Систематизация права: учет, инкорпорация, консолидация и кодификация.	ЛК, СЗ
		1.5	Система права. Национальное и международное право	Система права: понятие и элементы. Отрасль права: предмет и метод правового регулирования как критерии дифференциации отрасли права. Материальное и процессуальное право: соотношение и взаимосвязь. Публичное и частное право. Национальное и международное право: проблемы соотношения. Место международного права в правовой системе РФ.	ЛК, СЗ
		1.6	Права и свободы человека	Права и свободы человека: понятие и подходы. Историческая эволюция и поколения прав человека. Классификация прав человека. Механизмы защиты прав человека.	ЛК, СЗ
Раздел 2	Введение в теорию государства	2.1	Происхождение государства. Понятие и признаки государства	Теории происхождения государства. Государство как особая организация политической власти: понятие и признаки. Сущность государства: классовый и общесоциальный аспекты.	ЛК, СЗ
		2.2	Функции и механизм государства	Функции государства в их соотношении с целями, задачами и сущностью государства. Классификация функций государства. Механизм государства. Соотношение механизма государства и государственного аппарата. Принципы организации и деятельности механизма государства: законность, демократизм, единство публичной власти, разделение властей, профессионализм и компетентность и т.д.	ЛК, СЗ
		2.3	Форма государства	Форма государства как единство форма правления, государственно-территориального	ЛК, СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
				устройства и политического режима. Форма правления: понятие и виды. Монархическая и республиканская формы правления. Форма государственного устройства: унитаризм и федерализм. Политический режим: общая характеристика демократического и антидемократических политических режимов.	
Раздел 3	Основы конституционного права	3.1	Понятие конституционного права как отрасли права	Конституционное право как ведущая отрасль в системе российского права: предмет и метод конституционно-правового регулирования. Конституционно-правовые нормы: виды и особенности строения. Конституционно-правовые отношения.	ЛК, СЗ
		3.2	Источники конституционного права	Источники конституционного права. Конституция РФ как основной источник конституционного права РФ. ФКЗ и ФЗ как источники конституционного права. Подзаконные акты как источники конституционного права. Международные договоры и общепризнанные принципы международного права. Правовая природа актов Конституционного Суда и их место в системе источников конституционного права.	ЛК, СЗ
		3.3	Основные институты конституционного права	Основы конституционного строя РФ. Правовой статус личности в РФ. Федеративное устройство России. Горизонтальное разделение властей и правовой статус высших органов государственной власти. Местное самоуправление в РФ. Основы избирательного права РФ.	ЛК, СЗ
Раздел 4	Основы административного права	4.1	Понятие административного права как отрасли права	Административное право как отрасль публичного права. Предмет и метод административного права. Административно-правовые нормы: особенности и виды. Общая характеристика административно-правовых отношений.	ЛК, СЗ
		4.2	Источники административного права	Система источников административного права РФ. Конституция как источник административного права. ФКЗ и ФЗ как источники административного права: КоАП РФ и иные федеральные законы. Указы Президента, Постановления Правительства и ведомственные нормативные акты как источники административного права.	ЛК, СЗ
		4.3	Основные институты административного права	Государственная служба: понятие, виды, принципы. Государственный контроль и надзор. Административные процедуры и административно-правовые режимы.	ЛК, СЗ
		4.4	Понятие административного правонарушения и административной ответственности	Административное правонарушение: понятие и признаки. Состав административного правонарушения. Административная ответственность. Субъекты административной ответственности. Виды административных наказаний.	ЛК, СЗ
Раздел 5	Основы гражданского права	5.1	Понятие гражданского права как отрасли права	Гражданское право как основа частного права. Имущественные и личные неимущественные отношения как предмет гражданского права. Метод гражданско-правового регулирования. Принципы гражданского права. Императивные и диспозитивные гражданско-правовые нормы.	ЛК, СЗ
		5.2	Источники гражданского права. Принципы гражданского права	Конституция как источник гражданского права. Гражданский кодекс и иные федеральные законы в системе источников гражданского права. Указы Президента, Постановления Правительства и ведомственные акты как источники гражданского права. Международные договоры и общепризнанные принципы международного частного права. Обычай. Действие гражданского законодательства во времени, в пространстве и по кругу лиц.	ЛК, СЗ
		5.3	Гражданское правоотношение	Гражданское правоотношение: понятие и структура. Субъекты гражданского права. Правосубъектность, правоспособность, дееспособность, сделкоспособность и деликтоспособность. Физические и юридические лица как субъекты гражданских	ЛК, СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
				правоотношений. Публично-правовые образования как субъекты гражданского права. Объекты гражданских прав. Юридические факты в гражданском праве.	
		5.4	Понятие и содержание права собственности	Понятие и содержание права собственности. Формы собственности. Способы приобретения и прекращения права собственности. Виды права собственности: индивидуальная и общая собственность. Защита права собственности: виндикационные и негаторные иски.	ЛК, СЗ
		5.5	Понятие гражданско-правовой сделки. Понятие и содержание гражданско-правового договора	Гражданско-правовая сделка. Виды и формы сделок. Недействительность сделок: оспоримые и ничтожные сделки. Недействительность сделок. Гражданско-правовой договор как разновидность сделки. Содержания договора: существенные условия договора. Заключение договора: оферта и акцепт. Изменение и расторжение договора.	ЛК, СЗ
		5.6	Сроки в гражданском праве. Исковая давность	Понятие и юридическое значение сроков в гражданском праве. Классификация сроков. Правила исчисления сроков. Исковая давность. Течение исковой давности. Приостановление и перерыв течения срока исковой давности. Порядок применения исковой давности судом. Восстановление и прекращение течения срока исковой давности.	ЛК, СЗ
		5.7	Понятие и виды обязательств. Гражданско-правовая ответственность	Понятие обязательств в гражданском праве. Основания возникновения обязательств. Виды обязательств. Исполнение обязательств. Способы обеспечения исполнения обязательств. Прекращение обязательств. Гражданско-правовая ответственность: понятие и виды. Гражданско-правовой деликт. Принципы и особенности гражданско-правовой ответственности.	ЛК, СЗ
		5.8	Основы наследственного права	Понятие наследственного права. Принципы наследования. Наследственная масса. Наследование по закону и наследование по завещанию. Открытие и принятие наследства. Очередность наследования. Завещательный отказ и завещательное возложение. Категория обязательных наследников в наследственном праве.	ЛК, СЗ
Раздел 6	Основы уголовного права	6.1	Понятие уголовного права как отрасли права	Предмет и метод уголовного права как отрасли права. Задачи уголовного права. Принципы уголовного права: законность, равенство граждан перед законом, принцип вины, справедливости и гуманизма.	ЛК, СЗ
		6.2	Источники уголовного права	Уголовный кодекс как основной источник уголовного права. Структура УК РФ. Действие уголовного закона во времени и в пространстве.	ЛК, СЗ
		6.3	Понятие, признаки и состав преступления	Преступление: понятие и признаки. Состав преступления: объект, объективная сторона, субъект, субъективная сторона. Категории преступлений. Соучастие в преступлении.	ЛК, СЗ
		6.4	Уголовная ответственность. Понятие и виды уголовных наказаний	Уголовная ответственность: понятие, признаки, основание. Обстоятельства, исключающие преступность деяния. Основания освобождения от уголовной ответственности. Уголовное наказание: понятие и цели. Система наказаний по УК РФ. Назначение наказания: обстоятельства, смягчающие и отягчающие наказание. Основания освобождения от уголовного наказания.	ЛК, СЗ
Раздел 7	Основы трудового права	7.1	Понятие трудового права как отрасли права	Трудовое право как отрасль права. Предмет и метод трудового права. Принципы трудового права.	ЛК, СЗ
		7.2	Источники трудового права	Конституция как источник трудового права. Трудовой кодекс и иные федеральные законы как источники трудового права. Подзаконные акты как источники трудового	ЛК, СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование темы		Содержание темы	Вид учебной работы*
				права. Локальные нормативные акты и коллективный договор в системе источников трудового права. Международные договоры и конвенции МОТ.	
		7.3	Трудовой договор: понятие, содержание и виды	Трудовой договор: понятие и отличия от гражданско-правового договора. Стороны трудового договора. Порядок заключения трудового договора. Содержание трудового договора: существенные и дополнительные условия. Виды трудовых договоров. Порядок изменения и расторжения трудового договора.	ЛК, СЗ
		7.4	Рабочее время и время отдыха. Понятие оплаты труда	Понятие рабочего времени. Виды рабочего времени. Сверхурочная работа: понятие, ограничения, условия компенсации. Время отдыха. Понятие и принципы оплаты труда. Минимальный размер оплаты труда. Формы и система оплаты труда. Порядок и сроки выплаты заработной платы. Ответственность работодателя за нарушение сроков выплаты заработной платы.	ЛК, СЗ
		7.5	Дисциплина труда и трудовой распорядок	Дисциплина труда: понятие и значение для организации труда. Трудовой распорядок. Обязанности работника по соблюдению трудовой дисциплины. Дисциплинарная ответственность. Виды и порядок применения дисциплинарных взысканий. Снятие дисциплинарного взыскания.	ЛК, СЗ
		7.6	Трудовые споры: понятие и виды	Трудовой спор: понятие и виды. Порядок рассмотрения индивидуальных трудовых споров. Коллективные трудовые споры.	ЛК, СЗ
Раздел 8	Основы семейного права	8.1	Понятие семейного права как отрасли права	Семейное право как отрасль права. Предмет и метод семейного права. Принципы семейного права.	ЛК, СЗ
		8.2	Источники семейного права. Основные институты семейного права	Конституция как источник семейного права. Семейный кодекс как основной источник семейного права. Иные источники семейного права. Применение семейного законодательства по аналогии. Субсидиарное применение норм гражданского права к семейным правоотношениям.	ЛК, СЗ
		8.3	Понятие, признаки, условия и порядок заключения брака. Признание брака недействительным. Расторжение брака	Брак: понятие и признаки. Условия заключения брака. Препятствия к заключению брака. Порядок заключения брака. Признание брака недействительным. Расторжение брака: порядок и последствия.	ЛК, СЗ
		8.4	Права и обязанности супругов. Права несовершеннолетних детей	Личные права и обязанности супругов. Имущественные права супругов: законный и договорный режимы имущества. Совместная и раздельная собственность супругов. Брачный договор. Права несовершеннолетних детей. Права и обязанности родителей. Лишение родительских прав: основания, порядок и последствия. Ограничение родительских прав.	ЛК, СЗ
		8.5	Алиментные обязательства	Понятие алиментных обязательств. Стороны алиментных обязательств. Алиментные обязательства родителей в отношении несовершеннолетних детей. Алиментные обязательства родителей в отношении совершеннолетних детей. Алиментные обязательства совершеннолетних детей в отношении нетрудоспособных родителей. Алиментные обязательства супругов и бывших супругов. Способы и формы взыскания алиментов. Ответственность за неуплату алиментов.	ЛК, СЗ

\* - заполняется только по ОЧНОЙ форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – практические/семинарские занятия.

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	нет
Семинарская	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций.	нет
Для самостоятельной работы	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	нет

\* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### Основная литература:

1. Правоведение : учебник для вузов / под редакцией В. А. Белова, Е. А. Абросимовой. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 494 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18241-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/586273>

2. Право : учебник и практикум для вузов / под общей редакцией А. А. Володина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 417 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19074-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/583370>

### Дополнительная литература:

1. Бялт, В. С. Правоведение : учебник для вузов / В. С. Бялт. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 303 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15943-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/585295>

2. Право : учебник и практикум для вузов / под редакцией С. Г. Киселева, А. Ю. Яковлева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 451 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18288-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/582904>

### Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН <https://mega.rudn.ru/MegaPro/Web>
- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>
- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>
- ЭБС «Консультант студента» [www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru)
- ЭБС «Знаниум» <https://znanium.ru/>

2. Базы данных и поисковые системы

- документы и материалы деятельности федерального агентства по образованию: [www.ed.gov.ru](http://www.ed.gov.ru)
- единая коллекция цифровых образовательных ресурсов: <http://school-collection.edu.ru>
- справочно-правовая система "Консультант Плюс"

- справочно-правовая система "ГАРАНТ"
- федеральный регистр нормативных правовых актов Российской Федерации (Минюст России) [http://zakon.scli.ru/ru/legal\\_texts/index.php](http://zakon.scli.ru/ru/legal_texts/index.php)
- официальный интернет-портал правовой информации <http://pravo.gov.ru/psri>
- электронная библиотека JSTOR с возможностью доступа к полным текстам работ на английском языке <http://www.jstor.org>
- сайт Верховного Суда РФ <http://www.vsrfr.ru>
- академия Google (англ. Google Scholar) - бесплатная поисковая система по полным текстам научных публикаций всех форматов и дисциплин. Индексирует полные тексты научных публикаций. Режим доступа: <https://scholar.google.ru/>
- Scopus - наукометрическая база данных издательства ИД "Elsevier". Есть удаленный доступ к базе данных. Доступ по IP-адресам РУДН и удаленно по логину и паролю (Грант МОН). Режим доступа: <http://www.scopus.com/>
- Web of Science. Есть удаленный доступ к базе данных. Доступ на платформу осуществляется по IP-адресам РУДН или удаленно. Удаленный доступ к WOS активируется без вмешательства администратора после регистрации на платформе из РУДН <http://login.webofknowledge.com/>
- Sage <https://journals.sagepub.com/>
- Springer Nature Link <https://link.springer.com/>
- Wiley Journal Database <https://onlinelibrary.wiley.com/>
- Наукометрическая база данных Lens.org <https://www.lens.org>

*Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля\*:*

1. Курс лекций по дисциплине «Правоведение».
2. Презентационные материалы.
3. Методические указания по организации самостоятельной работы студентов и выполнению контрольных (проверочных) заданий (тесты, практические задания).
4. Методические указания по проведению итоговой аттестации по дисциплине.

\* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

**РАЗРАБОТЧИКИ**

Ассистент

---

Должность

**РУКОВОДИТЕЛЬ ОП ВО**

Доцент

---

Должность

**РУКОВОДИТЕЛЬ БУП**

Заведующий кафедрой

---

Должность

Сатторов Ш.Ш.

---

Фамилия И.О

Галахов Е.И.

---

Фамилия И.О

Клишас А.А.

---

Фамилия И.О