

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

Структурное подразделение «Теории права, конституционного и административного
права»

УТВЕРЖДЕНА:
на заседании кафедры
Протокол №12 от 05 февраля 2025 г.

Рабочая программа дисциплины

«ПРАВОВЕДЕНИЕ»

Специальность: 21.05.06 Нефтегазовая техника и технологии

Бурение нефтяных и газовых скважин

Квалификация: Горный инженер (специалист)

Форма обучения: заочная

Документ подписан простой электронной
подписью
Составитель программы: Шаевич Антон
Александрович
Дата подписания: 19.06.2025

Документ подписан простой электронной
подписью
Утвердил: Курьшова Ирина Васильевна
Дата подписания: 19.06.2025

Год набора – 2025

Иркутск, 2025 г.

1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы

1.1 Дисциплина «Правоведение» обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК-10.1

1.2 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результат обучения
УК-10.1	Знает организационные основы, принципы и направления противодействия экстремизму, терроризму, коррупции, меры их профилактики	Знать организационные основы противодействия экстремизму, терроризму, коррупции; основные принципы и направления противодействия экстремизму, терроризму, коррупции. Уметь характеризовать принципы, направления противодействия экстремизму, терроризму, коррупции и меры их профилактики. Владеть навыками применения правовых знаний при характеристике основных направлений противодействия экстремизму, терроризму, коррупции, мер их профилактики

2 Место дисциплины в структуре ООП

Изучение дисциплины «Правоведение» базируется на результатах освоения следующих дисциплин/практик: «Основы российской государственности»

Дисциплина является предшествующей для дисциплин/практик: «Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика»

3 Объем дисциплины

Объем дисциплины составляет – 2 ЗЕТ

Вид учебной работы	Трудоемкость в академических часах (Один академический час соответствует 45 минутам астрономического часа)	
	Всего	Учебный год № 2
Общая трудоемкость дисциплины	72	72
Аудиторные занятия, в том числе:	6	6

лекции	6	6
лабораторные работы	0	0
практические/семинарские занятия	0	0
Самостоятельная работа (в т.ч. курсовое проектирование)	62	62
Трудоемкость промежуточной аттестации	4	4
Вид промежуточной аттестации (итогового контроля по дисциплине)	Зачет	Зачет

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Сводные данные по содержанию дисциплины

Учебный год № 2

№ п/п	Наименование раздела и темы дисциплины	Виды контактной работы						СРС		Форма текущего контроля
		Лекции		ЛР		ПЗ(СЕМ)				
		№	Кол. Час.	№	Кол. Час.	№	Кол. Час.	№	Кол. Час.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Раздел 1. Основы теории государства и права. Тема 1.1. Теория государства. Тема 1.2. Теория права.							1, 2, 4, 5	11	Тест, Контрольн ая работа
2	Раздел 2. Основы публичных отраслей российского права Тема 2.1. Основы конституционн о права РФ. Тема 2.2. Основы административно го права. Тема 2.3. Основы уголовного права.							1, 2, 4, 4, 5	15	Тест, Контрольн ая работа
3	Раздел 3. Особенности правового регулирования противодействия экстремизму. Тема 3.1. Теоретико-правовая характеристика сущности экстремизма как угроза национальной безопасности. Тема 3.2	5	2					1, 2, 4, 5	9	Тест, Контрольн ая работа

	Основные направления противодействия экстремистской деятельности									
4	Раздел 4. Особенности правового регулирования противодействия терроризму. Тема 4.1. Терроризм как социально-политическое и правовое явление. Тема 4.2. Система противодействия терроризму в Российской Федерации.	6	2					1, 2, 4, 5	9	Тест, Контрольная работа
5	Раздел 5. Особенности правового регулирования противодействия коррупции. Тема 5.1. Теоретические основы и государственная политика Российской Федерации в области противодействия коррупции. Тема 5.2. Меры по противодействию коррупции в Российской Федерации	7	2					1, 2, 4, 5	10	Тест, Контрольная работа
6	Раздел 6. Тема 6.1. Особенности правового регулирования в сфере будущей профессиональной деятельности.							2, 3, 4	8	Доклад
	Промежуточная аттестация								4	Зачет
	Всего		6						66	

4.2 Краткое содержание разделов и тем занятий

Учебный год № 2

№	Тема	Краткое содержание
1	Раздел 1. Основы теории государства и права. Тема 1.1. Теория	Тема 1.1 Теория государства. Понятие, признаки, сущность, типы, формы и функции государства. Место и роль государства в

	государства. Тема 1.2. Теория права.	политической системе российского общества. Тема 1.2. Теория права Понятие, сущность, типы, формы и функции права. Понятие и виды нормы права. Правоотношение. Понятие правоотношения и его состав. Юридические факты. Субъекты правоотношения. Источники права. Понятие нормативного правового акта. Законы и подзаконные акты.
2	Раздел 2. Основы публичных отраслей российского права Тема 2.1. Основы конституционного права РФ. Тема 2.2. Основы административного права. Тема 2.3. Основы уголовного права.	Тема 2.1. Основы конституционного права РФ. Конституция Российской Федерации – Основной Закон государства. Особенности федеративного устройства России. Система органов государственной власти в Российской Федерации. Конституционные основы организации и деятельности органов государственной власти Российской Федерации. Права и свободы человека и гражданина. Классификация прав и свобод, основания их ограничения. Личные права и свободы. Политические права и свободы. Экономические, социальные и культурные права. Конституционные обязанности человека и гражданина РФ. Воинская обязанность граждан РФ. Тема 2.2. Основы административного права. Понятие, предмет, метод, система, задачи и принципы административного права. Понятие административного правонарушения (проступка), его признаки. Юридический состав административного правонарушения. Административная ответственность. Порядок применения административной ответственности. Понятие, виды административных наказаний, порядок их наложения. Тема 2.3. Основы уголовного права. Понятие, предмет, метод, система, задачи и принципы уголовного права. Действие уголовного закона во времени и в пространстве. Понятие и классификация преступлений. Признаки состава преступления. Уголовная ответственность за совершение преступлений. Уголовное наказание. Система и виды наказаний. Общие начала назначения наказания.
3	Раздел 3. Особенности правового регулирования противодействия экстремизму. Тема 3.1. Теоретико-правовая характеристика	Тема 3.1. Теоретико-правовая характеристика сущности экстремизма как угроза национальной безопасности Понятие и признаки экстремистской деятельности. Классификация форм проявления экстремизма. Правовая основа противодействия экстремизму. Тема 3.2 Основные направления противодействия

	сущности экстремизма как угроза национальной безопасности. Тема 3.2 Основные направления противодействия экстремистской деятельности	экстремистской деятельности. Органы управления и силы противодействия экстремизму. Организационно-правовое обеспечение противодействия экстремистской деятельности. Профилактика экстремистской деятельности. Уголовно-правовое обеспечение борьбы с экстремизмом.
4	Раздел 4. Особенности правового регулирования противодействия терроризму. Тема 4.1. Терроризм как социально-политическое и правовое явление. Тема 4.2. Система противодействия терроризму в Российской Федерации.	Тема 4.1. Терроризм как социально-политическое и правовое явление Терроризм и его особенности. Виды терроризма Правовая основа противодействия терроризму. Основные принципы противодействия терроризму. Тема 4.2. Система противодействия терроризму в Российской Федерации. Органы управления и силы противодействия терроризму. Профилактика террористической деятельность (меры организационноуправленческого характера, меры правового характера, меры административного характера). Уголовная ответственность за преступления террористической направленности
5	Раздел 5. Особенности правового регулирования противодействия коррупции. Тема 5.1. Теоретические основы и государственная политика Российской Федерации в области противодействия коррупции. Тема 5.2. Меры по противодействию коррупции в Российской Федерации	Тема 5.1. Теоретические основы и государственная политика Российской Федерации в области противодействия коррупции. Понятие и сущность коррупции. Общественная опасность коррупции. Понятие «антикоррупционное законодательство»: общая структура и место антикоррупционного законодательства в законодательстве Российской Федерации. Принципы антикоррупционной деятельности. Противодействие коррупции в государственном управлении в системе государственной и муниципальной службы Тема 5.2. Меры по противодействию коррупции в Российской Федерации Полномочия органов государственной власти в сфере противодействия коррупции. Основные направления государства по противодействию коррупции. Профилактические меры противодействия коррупции. Ответственность за коррупционные правонарушения.
6	Раздел 6. Тема 6.1. Особенности правового регулирования в сфере будущей профессиональной деятельности.	Тема 6.1. Особенности правового регулирования в сфере будущей профессиональной деятельности. Источники правового регулирования профессиональной деятельности. Правовое положение участников профессиональной деятельности. Публично-правовая организация профессиональной деятельности

4.3 Перечень лабораторных работ

Лабораторных работ не предусмотрено

4.4 Перечень практических занятий

Практических занятий не предусмотрено

4.5 Самостоятельная работа

Учебный год № 2

№	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Контрольная работа для студентов заочной формы обучения	11
2	Подготовка к зачёту	7
3	Подготовка презентаций	5
4	Проработка разделов теоретического материала	32
5	Тест (СРС)	7

В ходе проведения занятий по дисциплине используются следующие интерактивные методы обучения: дискуссия

5 Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины

5.1 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

5.1.1 Методические указания для обучающихся по самостоятельной работе:

Правоведение : методические указания по проведению самостоятельной работы для обучающихся по неюридическим направлениям и специальностям. Форма обучения - заочная / Иркутский национальный исследовательский технический университет ; сост.: С. А. Абрамитов [и др.]. - Иркутск : ИРНИТУ, 2023. - 18 с. - URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-33069.pdf>.

Правоведение : методические указания по выполнению контрольных работ обучающихся по неюридическим направлениям и специальностям. Форма обучения - заочная / Иркутский национальный исследовательский технический университет ; сост.: С. А. Абрамитов [и др.]. - Иркутск : ИРНИТУ, 2023. - 23 с. - URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-33067.pdf>.

6 Фонд оценочных средств для контроля текущей успеваемости и проведения промежуточной аттестации по дисциплине

6.1 Оценочные средства для проведения текущего контроля

6.1.1 учебный год 2 | Доклад

Описание процедуры.

Доклад в виде презентации

Презентация – это подготовка материала с использованием технических средств и программного обеспечения. Обучающиеся выбирают предложенную тему. Изучают её с использованием различных источников информации (нормативные правовые акты, учебники, учебные пособия, научные журналы и т.д.). Должно быть небольшое

количество слайдов, не перегруженных избыточной информацией (не более 15 слайдов).
При демонстрации слайдов можно использовать видеоэффекты, звуковое сопровождение.
Тема презентации:
Правовое регулирование будущей профессиональной деятельности

Критерии оценивания.

Зачтено: 9-5 баллов.

Незачтено: менее 5 баллов.

Критерии оценивания:

1. Структура (1 балл): количество слайдов соответствует содержанию и продолжительности.

Наглядность (от 2 до 4 баллов):

- иллюстрации хорошего качества, с четким изображением;
- текст легко читается;
- используются средства наглядности информации (таблицы, схемы, графики и т. д.).

2. Содержание (от 2 до 4 баллов):

- презентация отражает основные этапы исследования (проблема, цель, гипотеза, ход работы, выводы, ресурсы);
- содержит полную, понятную информацию по теме работы;
- орфографическая и пунктуационная грамотность.

6.1.2 учебный год 2 | Контрольная работа

Описание процедуры.

В соответствии с учебным планом и рабочей программой дисциплины «Правоведение» студенты должны подготовить контрольную работу и сдать зачет по курсу. Контрольная работа является формой контроля студентов и представляет собой письменное выполнение определенных заданий. Она предназначена для проверки знаний студентов по учебной дисциплине, а также служит для закрепления полученных знаний, умений и навыков. Контрольная работа выполняется студентами до начала экзаменационной сессии. При подготовке контрольной работы целесообразно использовать рекомендуемую основную и дополнительную литературу. Цель выполнения контрольной работы – систематизация и углубление знаний, самостоятельного изучения учебной и специальной литературы, а также приобретение практических навыков самостоятельного разбора практических ситуаций. Контрольная работа состоит из двух частей. Первая часть – письменное изложение ответа на вопросы соответствующего варианта. Вторая часть – письменное решение задачи. При выполнении контрольной работы студент должен показать хорошее знание теоретического материала и умение применять нормативные правовые акты при решении конкретных задач.

Выбор варианта контрольной работы, оформление контрольной работы см.

Правоведение : методические указания по выполнению контрольных работ обучающихся по неюридическим направлениям и специальностям. Форма обучения - заочная / Иркутский национальный исследовательский технический университет ; сост.: С. А. Абрамитов [и др.]. - Иркутск : ИРНИТУ, 2023. - 23 с. - URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-33067.pdf>.

Критерии оценивания.

Зачтено: обучающийся демонстрирует блестящее владение проблемой исследования, логично, последовательно и аргументированно отстаивает ее концептуальное содержание, оформление работы соответствует требованиям предъявляемым к таким работам
Незачтено: обучающийся не владеет проблемой исследования, обнаруживается несамостоятельность выполнения контрольной работы, небрежное и неаккуратное ее оформление.

6.1.3 учебный год 2 | Тест

Описание процедуры.

Тесты проводятся в рамках осуществления текущего контроля по материалам, изученным по теме дисциплины. Каждый проверочный тест составлен из вопросов, определяющих уровень усвоения базовых знаний темы дисциплины. Проверочные тесты выполняются индивидуально в системе Moodle в рамках самостоятельной работы. Время прохождения тестов ограничено.

Примерные вопросы тестирования

Тема. Теория государства и права.

1.К признакам государства не относится ...

1. монополия на взимание налогов и сборов;
2. монополия на государственное принуждение;
3. разделение населения страны на социальные группы;
4. верховенство государственной власти над другими видами социальной власти.

2. Суверенной политической организацией общества, распространяющей свою власть на всю территорию страны, является...

1. содружество;
2. государство;
3. племя;
4. нация.

3. Одной из функций государства является...

1. разделение властей;
2. поддержание общественного порядка;
3. создание денежной системы;
4. наличие государственного аппарата.

Тема. Конституционное право РФ

1.Конституция РФ признает суверенитет...

1. органов местного самоуправления;
2. своего многонационального народа;
3. автономных округов;
4. федеральных округов.

2.В РФ признаются и гарантируются права и свободы человека и гражданина...

1. согласно общепризнанным принципам и нормам международного права и в соответствии с Конституцией РФ;
2. в соответствие с Указами Президента РФ;
3. только согласно нормам международного права;
4. только согласно общепризнанным принципам и нормам законов РФ.

3.Основные права и свободы человека...

1. принадлежат каждому от рождения и могут отчуждаться или уменьшаться по воле самого человека;
2. принадлежат от рождения только гражданам РФ;
3. неотчуждаемы и принадлежат каждому от рождения;

4. принадлежат каждому с момента достижения совершеннолетия.

Тема.

Критерии оценивания.

Зачтено: правильность ответов составляет 100 – 60%

Незачтено: правильность ответов составляет 59 – 0 %

6.2 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

6.2.1 Критерии и средства (методы) оценивания индикаторов достижения компетенции в рамках промежуточной аттестации

Индикатор достижения компетенции	Критерии оценивания	Средства (методы) оценивания промежуточной аттестации
УК-10.1	Демонстрирует устойчивые знания организационных основ, принципов, направлений противодействия экстремизму, терроризму, коррупции, мер их профилактики	Устное собеседование и (или) тесты и (или) практические задания

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Учебный год 2, Типовые оценочные средства для проведения зачета по дисциплине

6.2.2.1.1 Описание процедуры

Зачет по дисциплине проводится в форме или устного собеседования, или теста. Устное собеседование проводится по билетам, в который входят два вопроса. К зачету обучающийся заранее готовится по заранее предложенным вопросам.

Тест состоит из заданий, проверяющих знания, умения, навыки по формируемым компетенциям. Тест проводится в письменной форме или с использованием Электронного обучения (Moodle)

Примерные вопросы для подготовки к зачету

1. Государство: понятие, признаки, функции.
2. Форма государства.
3. Государственный орган как структурный элемент государственного аппарата. Понятие и виды государственных органов.
4. Понятие и признаки права.
5. Система права. Формы (источники) права.
6. Норма права: понятие, структура. Отличие норм права от иных норм, направленных на регулирование поведения людей.
7. Нормативный правовой акт: понятие, система.
8. Действие нормативных актов во времени, в пространстве и по кругу лиц.
9. Правоотношения: понятие, признаки, структура.
10. Субъекты правоотношения. Объект правоотношения.
11. Содержание правоотношения.

12. Конституция Российской Федерации: понятие, сущность, юридические признаки.
13. Порядок внесения изменений и дополнений в Конституцию Российской Федерации.
14. Полномочия Президента Российской Федерации (на основе Конституции Российской Федерации).
15. Полномочия Федерального Собрания Российской Федерации (на основе Конституции Российской Федерации).
16. Основы правового статуса личности в Российской Федерации.
17. Понятие федеративного устройства государства (федерации).
18. Конституционные принципы федеративного устройства государства. Особенности федеративного устройства государства России.
19. Статус Российской Федерации. Статус субъектов Российской Федерации: общее и особенности.
20. Административное право: понятие, предмет, система
21. Административная ответственность: понятие, признаки, наказания
22. Административное правонарушение: понятие, виды.
23. Состав административного проступка.
24. Виды административных наказаний.
25. Уголовное право – самостоятельная отрасль российской правовой системы: понятие, предмет и метод правового регулирования. Принципы уголовного права.
26. Преступление: понятие, признаки, состав, классификация. Категория вины в уголовном праве.
27. Уголовная ответственность: понятие, виды.
28. Уголовное наказание: понятие, цели, виды.
29. Обстоятельства, исключающие преступность деяния.
30. Понятие и общественная опасность коррупции. Виды коррупции.
31. Угрозы, исходящие от коррупции. Проявления коррупции и противодействие ей.
32. Антикоррупционная политика: понятие, основные принципы.
33. Органы, осуществляющие противодействие коррупции
34. Механизм противодействия коррупции
35. Меры по профилактики коррупции.
36. Понятие и признаки экстремистской деятельности.
37. Классификация форм проявления экстремизма.
38. Правовая основа противодействия экстремизму.
39. Органы управления и силы противодействия экстремизму.
40. Организационно-правовое обеспечение противодействия экстремистской деятельности.
41. Профилактика экстремистской деятельности.
42. Уголовно-правовое обеспечение борьбы с экстремизмом
43. Терроризм и его особенности.
44. Виды терроризма
45. Правовая основа противодействия терроризму.
46. Основные принципы противодействия терроризму.
47. Система противодействия терроризму в Российской Федерации.
48. Органы управления и силы противодействия терроризму.
49. Профилактика террористической деятельности (меры организационноуправленческого характера, меры правового характера, меры административного характера).
50. Уголовная ответственность за преступления террористической направленности

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Зачтено	Не зачтено
Обучающийся демонстрирует устойчивые знания направления противодействия экстремизму, терроризму, коррупции, умения анализировать принципы, направления противодействия экстремизму, терроризму, коррупции, навыки применения правовых знаний при характеристике основных направлений противодействия экстремизму, терроризму, коррупции. При выполнении теста - правильность ответов составляет 100 – 60%	Обучающийся не обладает устойчивыми знаниями направления противодействия экстремизму, терроризму, коррупции, умениями анализировать принципы, направления противодействия экстремизму, терроризму, коррупции, навыками применения правовых знаний при характеристике основных направлений противодействия экстремизму, терроризму, коррупции. Допускает существенные ошибки, неуверенно. При выполнении теста - правильность ответов составляет 59 - 0%

7 Основная учебная литература

1. Противодействие коррупции : учебник и практикум / И. В. Левакин, Е. В. Охотский, И. Е. Охотский, М. В. Шедий, 2022. - 427.
2. Терроризм и меры противодействия : учебник / И. В. Абакумова, Я. А. Асланов, А. В. Бедрик, Г. А. Дятлов. — Ростов-на-Дону, Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2022. — 208 с. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/131462.html>
3. Противодействие терроризму и экстремизму : учебное пособие (практикум) / составители Л. В. Рябова, А. М. Каблов, А. С. Ширяев. — Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2019. — 118 с. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/99456.html>
4. Котова, К. А. Правоведение : учебное пособие / К. А. Котова, С. Ю. Лисова. — Иваново : ИГЭУ, 2023. — 348 с. — Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/369725>
5. Правоведение : учебное пособие / Е. А. Команджаев, К. Ю. Булуктаева, Е. В. Крылова [и др.]. — Элиста : КГУ, 2022. — 314 с. — Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/472235>
6. Противодействие коррупции : учебное пособие / составитель М. Ю. Осипов. — 2-е изд. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 128 с. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/135015.html>
7. Шиш, Елена Александровна. Правоведение (для студентов заочной формы обучения) : электронный курс / Е. А. Шиш. – Иркутск : ИРНИТУ, 2024.

8 Дополнительная учебная литература и справочная

1. Мушинский М. А. Противодействие коррупции : учебное пособие / М. А. Мушинский, 2021. - 306.
2. Правоведение : учебное пособие / составители Д. З. Муртаева, В. Р. Набиуллина. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2021. — 224 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/175132>

3. Противодействие экстремизму и терроризму : учебно-методическое пособие по специальности 40.05.02 Правоохранительная деятельность / составители А. Б. Смушкин, Н. Л. Потапова, под редакцией А. Б. Смушкина. — Саратов : Издательство Саратовской государственной юридической академии, 2024. — 58 с. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/151679.html>

4. Эрдынеева, К. Г. Экстремизм: причины, тенденции, профилактика : монография / К. Г. Эрдынеева, Н. Н. Попова. — Чита : ЗабГУ, 2019. — 235 с. — ISBN 978-5-9293-2476-5. — URL: <https://e.lanbook.com/book/173661>

9 Ресурсы сети Интернет

1. <http://grebennikon.ru/>
2. <https://www.iprbookshop.ru/>
3. <https://bookonlime.ru> .
- 4 <https://www.rsl.ru>
5. <http://csl.isc.irk.ru/>

10 Профессиональные базы данных

1. <http://e.lanbook.com>
2. <http://elibrary.ru>
3. <http://elib.istu.edu/>

11 Перечень информационных технологий, лицензионных и свободно распространяемых специализированных программных средств, информационных справочных систем

1. СПС "Консультант Плюс"_поставка 2024-25
2. Microsoft Windows Seven Professional (Microsoft Windows Seven Starter) - Seven, Vista, XP_prof_64, XP_prof_32 - поставка 2010
3. Microsoft Office Standard 2010_RUS_ поставка 2010 от ООО "Азон"

12 Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации - комплект учебной мебели, рабочее место преподавателя, доска. Мультимедийное оборудование (в том числе переносное): мультимедийный проектор, экран с электроприводом, акустическая система + ПК с выходом в Internet. Комплект мебели, доска, маркер или мел Лицензионное программное обеспечение
2. Учебная аудитория для проведения лабораторных/практических (семинарских) занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации/ Мультимедийное оборудование (в том числе переносное): - мультимедийный проектор, экран с электроприводом, акустическая система + ПК с выходом в Internet. Комплект мебели, доска, маркер или мел. Лицензионное программное обеспечение
3. Помещение для самостоятельной работы