

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

«ЮРИДИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ АКТОВ»

Специальность: 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности

Государственно-правовая

Квалификация: Юрист

Форма обучения: заочная

Документ подписан простой электронной
подписью
Составитель программы: Абрамитов Сергей
Анатольевич
Дата подписания: 20.06.2025

Документ подписан простой электронной
подписью
Утвердил и согласовал: Курышова Ирина
Васильевна
Дата подписания: 20.06.2025

Год набора – 2025

Иркутск, 2025 г.

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

1.1 Дисциплина «Юридическая экспертиза нормативно-правовых актов» обеспечивает формирование следующих компетенций с учётом индикаторов их достижения

Код, наименование компетенции	Код индикатора компетенции
ПК-1 Способен участвовать в разработке нормативных правовых актов, нормативных документов по обеспечению национальной безопасности	ПК-1.2
ПК-11 Способен участвовать в проведении правовой экспертизы нормативных правовых актов, в том числе в целях недопущения в них положений, способствующих созданию условий для проявления коррупции	ПК-11.1

1.2 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы

Код индикатора	Содержание индикатора	Результат обучения
ПК-1.2	Способен применять знания об основных средствах юридической техники, необходимые для участия в проведении правовой экспертизы нормативных правовых актов и их проектов	Знать юридические основы проведения антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и их проектов Уметь охарактеризовать нормативно-правовой текст с точки зрения юридической техники Владеть навыками выявления и оценки средств юридической техники при проведении правовой экспертизы нормативных правовых актов и их проектов
ПК-11.1	Способен охарактеризовать нормативно-правовой текст с точки зрения юридической техники, противодействия коррупции	Знать правовые основы проведения правовой экспертизы нормативных правовых актов и их проектов Уметь выделить в тексте нормативного правового акта или его части использованные средства юридической техники, коррупциогенные факторы Владеть навыками выявления и оценки средств юридической техники, коррупциогенных факторов

2 Место дисциплины в структуре ООП

Изучение дисциплины «Юридическая экспертиза нормативно-правовых актов» базируется на результатах освоения следующих дисциплин/практик: «Основы правотворчества и юридической техники»

Дисциплина является предшествующей для дисциплин/практик:
«Производственная практика: преддипломная практика», «Противодействие коррупции»

3 Объем дисциплины

Объем дисциплины составляет – 3 ЗЕТ

Вид учебной работы	Трудоемкость в академических часах (Один академический час соответствует 45 минутам астрономического часа)		
	Всего	Учебный год № 4	Учебный год № 5
Общая трудоемкость дисциплины	108	36	72
Аудиторные занятия, в том числе:	14	2	12
лекции	6	2	4
лабораторные работы	0	0	0
практические/семинарские занятия	8	0	8
Самостоятельная работа (в т.ч. курсовое проектирование)	85	34	51
Трудоемкость промежуточной аттестации	9	0	9
Вид промежуточной аттестации (итогового контроля по дисциплине)	, Экзамен		Экзамен

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Сводные данные по содержанию дисциплины

Учебный год № 4

№ 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	Понятие и виды правотворчества. Стадии правотворческого процесса. Понятие и виды экспертизы нормативных правовых актов и их проектов. Субъект правовой экспертизы нормативных правовых актов и их проектов.	1	2					1	34	Контрольн ая работа

	Понятие и принципы правовой экспертизы нормативных правовых актов и их проектов. Объект и предмет правовой экспертизы нормативных правовых актов и их проектов.									
	Промежуточная аттестация									
	Всего		2						34	

Учебный год № 5

№ 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	Объект и предмет правовой экспертизы нормативных правовых актов и их проектов					1	1	1, 2, 3	7	Устный опрос, Проработка отдельных разделов теоретического курса
2	Методика проведения правовой экспертизы нормативных правовых актов и их проектов	1	1			2	2	1, 2, 3	11	Устный опрос, Проработка отдельных разделов теоретического курса
3	Понятие и принципы антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и их проектов	2	1			3	2	1, 2, 3	9	Устный опрос, Проработка отдельных разделов теоретического курса
4	Объект и предмет антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и их проектов	3	1			4	1	1, 2, 3	7	Устный опрос
5	Методика проведения антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и их проектов	4	1			5	2	1, 2, 3	11	Устный опрос, Проработка отдельных разделов теоретического курса

										кого курса
	Промежуточная аттестация								9	Экзамен
	Всего		4				8		54	

4.2 Краткое содержание разделов и тем занятий

Учебный год № 4

№	Тема	Краткое содержание
1	Понятие и виды правотворчества. Стадии правотворческого процесса. Понятие и виды экспертизы нормативных правовых актов и их проектов. Субъект правовой экспертизы нормативных правовых актов и их проектов. Понятие и принципы правовой экспертизы нормативных правовых актов и их проектов. Объект и предмет правовой экспертизы нормативных правовых актов и их проектов.	Понятие и виды правотворчества. Принципы правотворчества. Законотворчество и подзаконное правотворчество. Стадии правотворческого процесса. Экспертизы в правотворческом процессе. Понятие и характеристика нормативных правовых актов. Понятие, признаки и виды экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов. Правовая экспертиза нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов. Субъекты правовой экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов. Понятие и виды правовой экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов. Принципы и функции правовой экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов. Объект правовой экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов. Предмет правовой экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов.

Учебный год № 5

№	Тема	Краткое содержание
1	Объект и предмет правовой экспертизы нормативных правовых актов и их проектов	Объект правовой экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов. Предмет правовой экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов.
2	Методика проведения правовой экспертизы нормативных правовых актов и их проектов	Правовое регулирование проведения правовой экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов. Правовая оценка целей, задач и предмета правового регулирования. Оценка соответствия нормативного правового акта или проекта нормативного правового акта требованиям юридической техники.
3	Понятие и принципы антикоррупционной экспертизы нормативных правовых	Понятие антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов. Принципы антикоррупционной экспертизы нормативных

	актов и их проектов	правовых актов и их проектов. Субъекты антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и их проектов.
4	Объект и предмет антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и их проектов	Предмет антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов. Объекты антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и их проектов. Задачи антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов.
5	Методика проведения антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и их проектов	Правила проведения антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и их проектов. Коррупциогенные факторы.

4.3 Перечень лабораторных работ

Лабораторных работ не предусмотрено

4.4 Перечень практических занятий

Учебный год № 5

№	Темы практических (семинарских) занятий	Кол-во академических часов
1	Объект и предмет правовой экспертизы нормативных правовых актов и их проектов	1
2	Методика проведения правовой экспертизы нормативных правовых актов и их проектов	2
3	Понятие и принципы антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и их проектов	2
4	Объект и предмет антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и их проектов	1
5	Методика проведения антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и их проектов	2

4.5 Самостоятельная работа

Учебный год № 4

№	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Контрольная работа для студентов заочной формы обучения	34

Учебный год № 5

№	Вид СРС	Кол-во академических часов
1	Подготовка к практическим занятиям	10
2	Подготовка к экзамену	21
3	Проработка разделов теоретического материала	20

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 практическим занятиям

Юридическая экспертиза нормативно-правовых актов: методические указания по проведению практических занятий для обучающихся по специальности 40.05.01 "Правовое обеспечение национальной безопасности" заочной формы обучения / Иркутский национальный исследовательский технический университет ; сост. С. А. Абрамитов [Электронный ресурс]. - Иркутск : ИРНИТУ, 2023. - 8 с. - URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-33213.pdf>

5.1.2 Методические указания для обучающихся по самостоятельной работе:

Юридическая экспертиза нормативно-правовых актов: методические указания по самостоятельной работе студентов, обучающихся по специальности 40.05.01 "Правовое обеспечение национальной безопасности" заочной формы обучения / Иркутский национальный исследовательский технический университет ; сост. С. А. Абрамитов [Электронный ресурс]. - Иркутск : ИРНИТУ, 2023. - 12 с. - URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-33215.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 4 | Контрольная работа

Описание процедуры.

Контрольная работа состоит из написания реферата. Темы рефератов выдаются студентам заранее, студенты выбирают тему из предложенного списка, в случае необходимости студент может выбрать тему реферата самостоятельно, согласовав ее с преподавателем. Пример тем рефератов для выполнения контрольной работы:

1. Правотворчество как вид юридической деятельности.
2. Принципы правотворчества.
3. Субъекты правотворчества.
4. Виды правотворчества.
5. Стадии правотворческого процесса.
6. Правовая экспертиза нормативно-правовых актов и проектов нормативно-правовых актов.
7. Задачи правовой экспертизы нормативно-правовых актов и проектов нормативно-правовых актов.
8. Принципы правовой экспертизы нормативно-правовых актов и проектов нормативно-

правовых актов.

9. Правотворческие ошибки (дефекты).

10. Антикоррупционная экспертиза нормативно-правовых актов и проектов нормативно-правовых актов.

11. Коррупциогенные факторы.

12. Виды экспертиз нормативно-правовых актов и проектов нормативно-правовых актов.

13. Экспертное заключение по итогам правовой экспертизы нормативно-правового акта или проекта нормативно-правового акта.

14. Принципы антикоррупционной экспертизы нормативно-правовых актов и проектов нормативно-правовых актов.

15. Цели проведения антикоррупционной экспертизы нормативно-правовых актов и проектов нормативно-правовых актов.

16. Субъекты антикоррупционной экспертизы нормативно-правовых актов и проектов нормативно-правовых актов.

17. Объект и предмет правовой экспертизы нормативно-правовых актов и проектов нормативно-правовых актов.

18. Виды правовой экспертизы нормативно-правовых актов и проектов нормативно-правовых актов.

19. Официальная правовая экспертиза нормативно-правовых актов и проектов нормативно-правовых актов.

20. Неофициальная правовая экспертиза нормативно-правовых актов и проектов нормативно-правовых актов.

21. Функции правовой экспертизы нормативно-правовых актов и проектов нормативно-правовых актов.

22. ...

Критерии оценивания.

Оценка «отлично»: Контрольная работа по содержанию и оформлению соответствует предъявляемым требованиям, при защите обучающийся демонстрирует полные и правильные ответы, которые подтверждают достижение цели и решение задач контрольной работы.

Оценка «хорошо»: Контрольная работа по содержанию и оформлению соответствует предъявляемым требованиям с небольшими замечаниями, при защите обучающийся демонстрирует ответы, которые не в полной мере подтверждают достижение цели и решение задач контрольной работы.

Оценка «удовлетворительно»: Контрольная работа по содержанию и оформлению не в полном объеме соответствует предъявляемым требованиям, при защите обучающийся демонстрирует неполные ответы, которые в полной мере не подтверждают достижение цели и решение задач контрольной работы.

Оценки «неудовлетворительно»: Контрольная работа по содержанию и оформлению не в полном объеме соответствует предъявляемым требованиям, при защите обучающийся демонстрирует неправильные и неполные ответы, которые не подтверждают достижение цели и решение задач контрольной работы.

6.1.2 учебный год 5 | Устный опрос

Описание процедуры.

Устный опрос состоит в ответе на вопросы, заранее выданные студентам для подготовки. Ответ на вопрос может иметь форму либо сообщения с последующими дополнениями, либо дискуссии. Сообщение предусматривает полный ответ на поставленный вопрос. Обязательными условиями сообщения являются грамотная и самостоятельная речь,

наличие выводов. По каждому вопросу можно сделать лишь одно сообщение. Обязательным условием дополнения является его новизна по отношению к сообщению. Количество дополнений не ограничено. Вопросы устного опроса предусмотрены в Юридическая экспертиза нормативно-правовых актов: методические указания по проведению практических занятий для обучающихся по специальности 40.05.01 "Правовое обеспечение национальной безопасности" заочной формы обучения / Иркутский национальный исследовательский технический университет ; сост. С. А. Абрамитов [Электронный ресурс]. - Иркутск : ИРНИТУ, 2023. - 8 с. - URL: <http://elib.istu.edu/viewer/view.php?file=/files3/er-33213.pdf>

Критерии оценивания.

Оценка «отлично»: Оценка «отлично» ставится студенту, ответ которого содержит: глубокое знание учебного материала, а также основного содержания лекционного курса; свидетельствует о способности увязывать теорию с практикой.

Оценка «хорошо»: Оценка «хорошо» ставится студенту, ответ которого свидетельствует: о полном знании учебного материала, а также содержит в целом правильное, но не всегда точное и аргументированное изложение материала.

Оценка «удовлетворительно»: Оценка «удовлетворительно» ставится студенту, ответ которого содержит поверхностные знания учебного материала, содержания лекционного курса.

Оценки «неудовлетворительно»: Оценки «неудовлетворительно» ставятся студенту, имеющему существенные пробелы в знании основного учебного материала, а также допустившему принципиальные ошибки при изложении материала.

6.1.3 учебный год 5 | Проработка отдельных разделов теоретического курса

Описание процедуры.

Проработка отдельных разделов теоретического материала является изучение предложенных преподавателем вопросов для освоения и углубления знаний в изучаемой дисциплине. При выполнении задания рекомендуется проработать материал по нормативно-правовым актам и учебной литературе, рекомендуемой по каждой теме дисциплины, а также Интернет - ресурсы и информационно-правовые системы «Консультант Плюс». Контроль за выполнением заданий самостоятельной работой студентов осуществляется на индивидуальных консультациях или в аудиторное время в форме устного опроса или предоставления работы в письменной форме по изученному материалу. Если работа выполнена в письменной форме, то ее текст должен быть оформлен в соответствии с общепринятыми требованиями, содержать заголовки, ссылки на нормативные правовые акты, цитируемые источники.

Критерии оценивания.

Оценка «отлично»: если тема раскрыта, при этом обучающийся свободно владеет и правильно применяет при ответе положения исследуемой темы; обучающийся изучил и правильно использует (применяет) действующие нормативные правовые акты для доказывания теоретических положений, а также самостоятельно обосновывает подготовленные выводы.

Оценка «хорошо»: если тема раскрыта, при этом обучающийся владеет и правильно применяет при ответе положения исследуемой темы, но не всегда точно и аргументированно излагает материал.

Оценка «удовлетворительно»: если тема раскрыта поверхностно, при этом обучающийся

не полностью владеет и правильно применяет при ответе положения исследуемой темы, не всегда точно и аргументированно излагает материал.
Оценки «неудовлетворительно»: обучающийся не раскрыть суть исследуемой темы, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями отвечает на вопросы преподавателя.

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
ПК-1.2	Обучающийся демонстрирует устойчивые, системные знания учебного материала, умения и навыки в части использования правил и средств юридической техники при разработке проекта нормативного правового акта или его части, а также нормативных документов по обеспечению национальной безопасности	Устное собеседование и (или) тесты
ПК-11.1	Обучающийся демонстрирует устойчивые, системные знания учебного материала, соответствующие этим знаниям умения и навыки, в том числе в части осуществления экспертизы нормативно-правового текста	Устное собеседование и (или) тесты

6.2.2 Типовые оценочные средства промежуточной аттестации

6.2.2.1 Учебный год 5, Типовые оценочные средства для проведения экзамена по дисциплине

6.2.2.1.1 Описание процедуры

Экзамен проводится в форме устного собеседования или тестирования. К экзамену обучающийся готовится по заранее предложенным вопросам. При устном собеседовании студенту предлагается три вопроса и дается 30 минут на подготовку. Процедура проведения экзамена: в аудиторию приглашается шесть человек, после вытягивания билета, обучающиеся самостоятельно готовятся к устному собеседованию по вопросам, обозначенным в билете, отмечают ключевые проблемы, план ответа на выданных листах. После окончания отведенного времени, проходит устное собеседование, в рамках которого обучающиеся отвечают на вопросы билета, а также дополнительные вопросы. После выхода студента из аудитории, в аудиторию приглашается следующий студент.

Тест состоит из заданий, проверяющих знания, умения, навыки по формируемым компетенциям.

Тест проводится в письменной форме или с помощью Moodle. В аудиторию приглашаются все студенты, которым раздаются тестовые задания.

Примерные вопросы для подготовки к экзамену:

1. Понятие правотворчества.
2. Принципы правотворчества.
3. Виды правотворчества.
4. Законотворчество как главная составная часть правотворческого процесса.
5. Понятие законотворческого процесса.
6. Принципы законотворческой деятельности.
7. Стадии законотворческого процесса в Российской Федерации.
8. Экспертизы в законотворческом процессе, их виды, значение.
9. Юридические документы: понятие, виды.
10. Понятие и характеристика нормативных правовых актов.
11. ...

Пример тестового задания:

1. Наиболее распространенными видами экспертиз проектов нормативных правовых актов являются:
 - а. правовая;
 - б. лингвистическая;
 - в. антикоррупционная;
 - г. антитеррористическая.
2. Специальное исследование, предназначенное для оценки технико-юридического качества проекта нормативного правового акта, определения его соответствия действующему законодательству и требованиям юридической техники, является экспертизой:
 - а. правовой;
 - б. лингвистической;
 - в. антикоррупционной;
 - г. гносеологической.
3. Независимая антикоррупционная экспертиза нормативных правовых актов и их проектов проводится:
 - а. юридическими лицами, аккредитованными Минюстом России в качестве экспертов по проведению независимой антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов;
 - б. Минюстом России;
 - в. Генеральной прокуратурой РФ;
 - г. органами исполнительной власти.
4. Не допускается проведение независимой антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и их проектов:
 - а. гражданами, имеющими неснятую судимость;
 - б. иностранными организациями;
 - в. гражданами, аккредитованными Минюстом России в качестве экспертов по проведению независимой антикоррупционной экспертизы;
 - г. гражданами, имеющими статус иностранного агента.
5. ...

6.2.2.1.2 Критерии оценивания

Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
Исчерпывающе, последовательно, четко и логически излагает теоретический материал. На возникшие вопросы преподавателя отвечающий дает четкие, конкретные ответы. Умеет самостоятельно анализировать, обобщать и последовательно, логично, аргументировано излагать материал, не допуская ошибок.	Достаточно последовательно, четко и логически излагает теоретический материал, но на дополнительные вопросы, требующие анализа, отвечает с затруднением. Умеет самостоятельно анализировать, обобщать и последовательно, логично, аргументировано излагать материал, но допускает неточности.	Недостаточно последовательно излагает теоретический материал. При ответе допускает ошибки, не может ответить на большинство дополнительных вопросов. Ответ содержит поверхностные знания учебного материала.	Отсутствуют знания теоретического материала, имеет существенные пробелы в знании основного учебного материала, а также допускает принципиальные ошибки при изложении материала.

7 Основная учебная литература

1. Нечкин А. В. Правовая экспертиза нормативных актов : учебное пособие для вузов / А. В. Нечкин, 2022. - 129.
2. Раздьяконова, Е. В. Основы нормотворчества и экспертиза нормативных правовых актов : учебное пособие / Е. В. Раздьяконова. — Новосибирск : НГТУ, 2021. — 204 с. — ISBN 978-5-7782-4347-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/216143>

8 Дополнительная учебная литература и справочная

1. Правовая экспертиза нормативно-правовых актов : учебное пособие / составители О. В. Борисова, И. В. Ключовская. — Ставрополь : СКФУ, 2016. — 103 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155355>
2. Мамитова Н. В. Правовая экспертиза российского законодательства : учебно-практическое пособие для вузов по специальности и направлению подготовки "Юриспруденция" / Н. В. Мамитова, 2017. - 207.

9 Ресурсы сети Интернет

<https://library.istu.edu>
<http://elib.istu.edu>
<http://e.lanbook.com>
<https://www.elibrary.ru>

10 Профессиональные базы данных

<http://new.fips.ru/>
<http://www1.fips.ru/>
<http://www.consultant.ru>
<http://www.pravo.gov.ru>

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

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

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 11 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.