



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ФГБОУ ВО «ИГУ»



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
А.И. Вокин
26 декабря 2025 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

Программа повышения квалификации

Актуальные проблемы правового регулирования в сфере организации рынков электроэнергии, мощности и тепла: практика рассмотрения спорных вопросов

Категория слушателей лица, имеющих высшее профессиональное образование по специальностям (направлениям подготовки) в сфере юриспруденции, топливной энергетики, гидроэнергетики, энергосбыта, возобновляемых источников энергии, работников государственных органов регулирования и надзора в области энергетики, представителей общественных и экологических организаций, специалистов в области инвестиционных проектов, менеджеров и инженеров энергетических компаний, научных сотрудников и исследователей в области энергетики.

Трудоемкость программы 72 часа

Срок освоения программы 0,44 мес.

Форма обучения очная, с применением дистанционных образовательных технологий

Режим занятия 4-6 часов в день, 2 учебных дня в неделю

Иркутск 2025 г.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1 Дополнительная профессиональная программа – программа повышения квалификации «Актуальные проблемы правового регулирования в сфере организации рынков электроэнергии, мощности и тепла: практика рассмотрения спорных вопросов» направлена на повышение профессионального уровня лиц, имеющих высшее профессиональное образование по специальностям (направлениям подготовки) в сфере юриспруденции, топливной энергетики, гидроэнергетики, энергосбыта, возобновляемых источников энергии, работников государственных органов регулирования и надзора в области энергетики, представителей общественных и экологических организаций, специалистов в области инвестиционных проектов, менеджеров и инженеров энергетических компаний, научных сотрудников и исследователей в области энергетики.

1.2 Нормативные документы, регламентирующие разработку дополнительной образовательной программы

Нормативно-правовую базу разработки ДОП составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24 марта 2025 г. № 266;
- Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки РФ от 4 августа 2023 г. N 1493 "Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации";
- Устав ФГБОУ ВО «ИГУ», утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 ноября 2018 г. №1071;
- Локальные нормативные акты, регламентирующие образовательную деятельность по дополнительным образовательным программам.

Программа повышения квалификации разработана с учетом требований:

- Квалификационного справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих, утверждённого Постановлением Минтруда России от 21.08.1998 № 37;
- При разработке программы были учтены требования Заказчика.

1.3 Используемые сокращения

В настоящей дополнительной образовательной программе используются следующие сокращения:

- ДОП – дополнительная образовательная программа;
- ДПО – дополнительное профессиональное образование;
- КС – квалификационный справочник;

КУГ – календарный учебный график;
ЛНА – локальный нормативный акт;
ОКВЭД – общий классификатор видов экономической деятельности;
ОТФ – обобщенная трудовая функция;
ОМ – оценочные материалы;
ПК – профессиональные компетенции;
ПС – профессиональный стандарт;
ППК – программа повышения квалификации;
СР – самостоятельная работа;
ТД- трудовые действия
ТФ – трудовая функция
УП – учебный план;
ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт;

1.4 Область применения программы.

Настоящая программа предназначена для повышения профессионального уровня лиц, имеющих высшее профессиональное образование по специальностям (направлениям подготовки) в сфере юриспруденции, топливной энергетики, гидроэнергетики, энергосбыта, возобновляемых источников энергии, работников государственных органов регулирования и надзора в области энергетики, представителей общественных и экологических организаций, специалистов в области инвестиционных проектов, менеджеров и инженеров энергетических компаний, научных сотрудников и исследователей в области энергетики.

1.5 Требования к уровню подготовки обучающихся, необходимому для освоения программы дополнительного профессионального образования – программы повышения квалификации:

К освоению программы повышения квалификации допускаются:

1) лица, имеющие высшее образование;

1.6 Цель и планируемые результаты освоения программы

Цель: повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, необходимой для эффективного выполнения функций юриста в области правового обеспечения управления в отраслях топливно-энергетического комплекса, а также на формирование компетенций.

Задачи:

- дать представление о законах и иных нормативных правовых актах, определяющих основные направления развития экономики и электроэнергетики;
- ознакомить с действующим законодательством, регулирующим отношения в отраслях топливно-энергетического комплекса и проблемами, и практикой его применения;
- сформировать практические навыки работы по реализации норм права в профессиональной деятельности, по квалифицированному применению нормативных правовых актов по правовому обеспечению деятельности при осуществлении управления в отраслях топливно-энергетического

комплекса.

Программа повышения квалификации направлена на совершенствование следующих профессиональных компетенций:

ПК-1 способен применять нормативные правовые акты, реализовывать нормы материального и процессуального права в сфере организации рынков электроэнергетики.

ПК 2 Способен принимать участие в работе по заключению хозяйственных договоров, проведении их правовой экспертизы, отраслевых тарифных соглашений, а также рассмотрении вопросов о дебиторской и кредиторской задолженности.

Вид профессиональной деятельности	ЕКС	ПК	Планируемые результаты (Индикаторы)
Квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих, утверждённого Постановлением Минтруда России от 21.08.1998 № 37			
Деятельность по оказанию профессиональной юридической помощи физическим и юридическим лицам	Разрабатывает или принимает участие в разработке документов правового характера. Осуществляет методическое руководство правовой работой на предприятии, оказывает правовую помощь структурным подразделениям и общественным организациям в подготовке и оформлении различного рода правовых документов, участвует в подготовке обоснованных ответов при отклонении претензий.	ПК-1 способен применять нормативные правовые акты, реализовывать нормы материального и процессуального права в сфере организации рынков электроэнергетики.	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - законодательные акты, регламентирующие организацию рынков электроэнергетики; - нормативные правовые документы, методические и нормативные материалы по правовой деятельности предприятия в сфере организации рынков электроэнергетики; - гражданское, финансовое, административное право; налоговое законодательство. <p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать и давать юридическую оценку реализации норм права в сфере организации рынков электроэнергетики; - применять нормативные правовые акты по правовому обеспечению деятельности предприятий в области организации рынков электроэнергетики. <p>Владет:</p>

			<p>- категориальным аппаратом по реализации норм права в сфере организации рынков электроэнергии;</p> <p>– навыками квалифицированного применения нормативных правовых актов, договоров и иных документов по правовому обеспечению деятельности организации в области организации рынков электроэнергии</p>
	<p>Проводит изучение, анализ и обобщение результатов рассмотрения претензий, судебных и арбитражных дел, практики заключения и исполнения хозяйственных договоров с целью разработки предложений об устранении выявленных недостатков и улучшении хозяйственно-финансовой деятельности предприятия. Контролирует своевременность представления структурными подразделениями справок, расчетов, объяснений и других материалов для подготовки ответов на претензии.</p>	<p>ПК-2 Способен принимать участие в работе по заключению хозяйственных договоров, проведении их правовой экспертизы, отраслевых тарифных соглашений, а также рассмотрении вопросов о дебиторской и кредиторской задолженности.</p>	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - порядок ведения учета и составления отчетности о хозяйственно-финансовой деятельности предприятия; - порядок заключения и оформления хозяйственных договоров, тарифных соглашений; - порядок систематизации, учета и ведения правовой документации по вопросам о дебиторской и кредиторской задолженности; <p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разрабатывать и заключать хозяйственные договоры; - руководить работой подразделения, выполняющего задачи правового обеспечения деятельности хозяйствующего субъекта по вопросам организации рынков электроэнергии. <p>Владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками документооборота

			при оказании юридических услуг; - навыками представлять интересы организаций и физических лиц в государственных органах и в суде.
--	--	--	--

1.7 Документ об обучении (образовании)

Лицам, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдаются удостоверения о повышении квалификации.

II. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1 Учебный план.

Учебный план – документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Программы повышения квалификации
«Актуальные проблемы правового регулирования в сфере организации рынков электроэнергии, мощности и тепла: практика
рассмотрения спорных вопросов»
(наименование программы)

	Наименование разделов (модулей), тем	Общая трудоемкость (час)	Аудиторные занятия (час)		Самостоятельная работа (час)	Формируемые компетенции	Форма аттестации*	
			Всего	Из них				
				Лекции				Практические занятия
1.	Тема 1. Система регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике.	12	7	5	2	5	ПК-1, ПК-2	
2.	Тема 2. Инвестиционные программы: утверждение, корректировка, контроль за реализацией	12	7	5	2	5	ПК-1, ПК-2	
3.	Тема 3. Особенности расчета необходимой валовой выручки, относимой к производству тепловой энергии в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии.	12	7	5	2	5	ПК-1, ПК-2	
4.	Тема 4 Правовая квалификация потерь тепловой энергии, виды потерь	10	5	5		5	ПК-1, ПК-2	

	тепловой энергии, теплоносителя.							
5.	Тема 5. Расчеты между ЕТО и ТСО в отсутствие утвержденного тарифа.	12	7	5	2	5	ПК-1, ПК-2	
6.	Тема 6. Теплоснабжение, холодное и горячее водоснабжение, водоотведение: особенности правового регулирования, в том числе.	12	7	5	2	5	ПК-1, ПК-2	
	Итоговая аттестация***							2
	ИТОГО:	72	40	30	10	30		2

2.2 Календарный учебный график

Календарный учебный график – локальный документ, регламентирующий организацию образовательного процесса при реализации программы дополнительного профессионального образования – программы повышения квалификации.

Срок обучения по программе 0,44 месяца

Образовательный период по программе осуществляется в соответствии с утвержденным расписанием учебного процесса, (всего 8 недель).

Трудоемкость образовательной программы 72 часа, из них 40 часов аудиторных, 30 часов – самостоятельной работы с учетом подготовки и проведения итоговой аттестаций, 2 часа - итоговое тестирование.

График выполнения заданий СР слушатель устанавливает самостоятельно.

Календарный учебный график

№	Наименование компонента программы (модуль(раздел))	Аудиторные занятия								Самостоятельная работа								Итоговая аттестация
		1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя	5 неделя	6 неделя	7 неделя	8 неделя	1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя	5 неделя	6 неделя	7 неделя	8 неделя	
1	Тема 1	6								5								
2	Тема 2		6								5							
3	Тема 3			6								5						
4	Тема 4				6								5					
5	Тема 5					6								5				
6	Тема 6						7	3							3	2		
	Итоговая аттестация								2									Итоговое тестирование
	ИТОГО	6	6	6	6	6	7	3	2	5	5	5	5	5	3	2		

2.3 Содержание учебных модулей (разделов)

Тематический план обучения

1. Система регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике. Предельные максимальные и минимальные уровни цен (тарифов). Особенности формирования тарифов на услуги по передаче электрической энергии. Расчет платы за техприсоединение к электрическим сетям: обзор спорных ситуаций. Ценообразование энергосбытовых компаний и их регулирование. Дифференциация сбытовой надбавки. Формирование тарифов для населения; требования по формированию тарифов, дифференцированных по объему потребления. Система цен (тарифов) в теплоснабжении

2. Инвестиционные программы: утверждение, корректировка, контроль за реализацией; Основные расходы, связанные с энергосбытовой

деятельностью. Способы установления тарифов в сфере теплоснабжения: особенности расчета НВВ. Инвестиционные программы теплоснабжающих, теплосетевых организаций: обоснование затрат при утверждении инвестиционных программ.

3. Особенности расчета необходимой валовой выручки, относимой к производству тепловой энергии в режиме комбинированной выработки тепловой и электрической энергии. Тарифное регулирование в условиях концессионного соглашения. Расчет и корректировка тарифов в теплоснабжении на основе долгосрочных параметров регулирования. Корректировка долгосрочного тарифа на новый период регулирования.

4. Правовая квалификация потерь тепловой энергии, виды потерь тепловой энергии, теплоносителя. Порядок установления технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя; Разделение ответственности за тепловые потери, потери в бесхозяйных сетях; Сверхнормативные потери тепловой энергии: проблемы доказывания.

5. Расчеты между ЕТО и ТСО в отсутствие утвержденного тарифа. Статусы ЕТО, гарантирующей организации, порядок их присвоения.

6. Теплоснабжение, холодное и горячее водоснабжение, водоотведение: особенности правового регулирования. Порядок заключения договора теплоснабжения/ГВС/ ХВС/ водоотведения, случаи, при которых допустим отказ в заключении договора со стороны энергоснабжающей организации,

III. ОРГАНИЗАЦИОННО - ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ПРОГРАММЫ

3.1 Материально-технические условия реализации программы

<p>Специальные помещения: аудитория для занятий практического типа</p>	<p>Аудитория на 100 рабочих мест, оборудованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления информации большой аудитории (переносная мультимедийная техника: Проектор ACER PD727, экран Projecta Professional Matte White на штативе 200x200см, ноутбук ASUS X52S) и доступом в сеть интернет по технологии Wi-Fi</p>
<p>Специальные помещения: аудитория для занятий практического типа</p>	<p>Аудитория на 30 рабочих мест, оборудованная специализированной мебелью, техническими аудио средствами и оснащена компьютерной техникой с доступом к современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам, электронным библиотечным системам (12 Компьютеров Intel Core 2 Duo Merom, 2000 mhz, с мониторами Asus MB17SE [17» LCD], 2 принтера HP laserjet 4350.), с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации ЭИОС educa.isu.ru</p>

3.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение программы

Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition.1500-2499 Node 2 year Educational Renewal Licens - QRS-62951/1-3-2021Сублицензионный договор № 03-К-1129;

Microsoft Corporation DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent -QRS-63043/1-1-2021
Сублицензионный договор № 03-К-1131; (Windows +Office 1год)

Справочная правовая система «Консультант плюс» - Договор об информационной поддержке №2586/2473/2215/1356/2021;

Справочная правовая система «Гарант» - Договор оказания услуг №03-К-1132;Openoffice
- По лицензии GPL;

Интернет Браузер Mozilla Firefox - Бесплатное ПО

Перечень специальной литературы

1. Городов, О. А. Введение в энергетическое право : учебник / О. А. Городов. — 2-е изд. — Москва : Проспект, 2015. — 224 с. — ISBN 978-5-392-18869-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/65000> (дата обращения: 22.03.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Андреева Л.В. Энергоснабжению — четкое правовое регулирование // Российская юстиция. 2001. № 8.
3. Блинкова Е.В. Правовая реформа в теплоснабжении (в аспекте Энергетической стратегии России на период до 2030 года) // Энергетическое право. 2010. № 1.
4. Губин Е.П. Государственное регулирование отношений в сфере нефтегазового комплекса России: правовые вопросы. Энергетика и право. Вып. 2 / под ред. П.Г. Лахно. М. : Новая Правовая культура, 2009.
5. Занковский С.С. Энергетическая безопасность России: правовые вопросы // Энергетическое право. 2006. № 2.
6. Зеккер Ф.Ю. Развитие электрических и газовых сетей. Энергетическое право России и Германии: сравнительно-правовое исследование / под ред.: русск. изд. П.Г.Лахно, М. : Издательская группа «Юрист», 2011. ; Ф.Ю. Зеккера — немецк. изд. Verlag C.H.Beck. München, 2010.
7. Лахно П.Г. Принципы энергетического законодательства. Энергетика и право. Вып. 2 / под ред. П.Г. Лахно. М. : Новая Правовая культура, 2009.
8. Михайлов Н.И. Проблемы правового регулирования взаимодействия участников рынка электрической энергии // Энергетическое право. М. : Юрист, 2011. № 2.
9. Михайлов Н.И. Принципы и методы разделения полномочий между Российской Федерацией и ее субъектами в сфере энергоснабжения // Предпринимательское право. М. : Юрист, 2006. № 4.

Список нормативных правовых актов

1. Конституция Российской Федерации: принята всенародным голосованием 12 дек. 1993 г.// Официальном интернет-портале правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>
2. Федеральный закон от 03.12.2011 N 382-ФЗ "О государственной информационной системе топливно-энергетического комплекса" // Официальный интернетпортал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>, 05.12.2011
3. О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса: Федеральный закон РФ от 21 июля 2011 г. № 256–ФЗ // Собр. законодательства РФ. 2011. № 30 (ч.1). Ст. 4604.
4. О теплоснабжении : Федеральный закон РФ от 27 июля 2010 г. № 190–ФЗ // Собр. законодательства РФ. 2010. № 31. Ст. 4159.
5. Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации: Федеральный закон РФ от 23 нояб. 2009 г. № 261–ФЗ // Собр. законодательства РФ. 2009. № 48. Ст. 5711.

6. О саморегулируемых организациях: Федеральный закон РФ от 01 дек. 2007 г. № 315–ФЗ // Собр. законодательства РФ. 2007. № 49. Ст. 6076.
7. Федеральный закон от 01.12.2007 № 317-ФЗ «О государственной корпорации по атомной энергии “Росатом” // СЗ РФ. 2007. № 49. Ст. 6078.
8. О защите конкуренции: Федеральный закон РФ от 26 июля 2006 г. № 135–ФЗ // Собр. законодательства РФ. 2006. № 31. Ст. 3434.
9. Об электроэнергетике: Федеральный закон РФ от 26 марта 2003 г. № 35–ФЗ // Собр. законодательства РФ. 2003. № 13. Ст. 1177.
10. Об использовании атомной энергии : Федеральный закон от 21.11.1995 № 170-ФЗ // Собрание законодательства РФ. 1995. N 48. Ст. 4552.
11. О естественных монополиях : Федеральный закон от 17.08.1995 № 147-ФЗ // Собрание законодательства РФ. 1995. N 34. Ст. 3426.
12. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.07.2004 № 401 «О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору» // СЗ РФ. 2004. № 32. Ст. 3348.
13. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2004 № 331 «Об утверждении Положения о Федеральной антимонопольной службе» // СЗ РФ. 2004. № 31. Ст. 3259.
14. Постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2002 № 317 «Об утверждении Правил пользования газом и предоставления услуг по газоснабжению в Российской Федерации» // СЗ РФ. 2002. № 20.
15. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2000 № 1021 «О государственном регулировании цен на газ и тарифов на услуги по его транспортировке на территории Российской Федерации» // СЗ РФ. 2001. № 2. Ст. 175.
16. Постановление Правительства РФ от 17.10.2009 № 816 «О внесении изменений в акты Правительства Российской Федерации в части совершенствования порядка расчетов за электрическую энергию (мощность), тепловую энергию и природный газ»;
17. Постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2011 № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике» // СЗ РФ. 2012. № 4. Ст. 504.
18. Постановление Правительства Российской Федерации от 27.12.2010 № 1172 «Об утверждении Правил оптового рынка электрической энергии и мощности и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам организации функционирования оптового рынка электрической энергии и мощности» // Российская газета. 2011.
19. Приказ ФАС России от 13.05.2019 № 583/19 «Об утверждении оптовых цен на газ, используемых в качестве предельных минимальных и предельных максимальных уровней оптовых цен на газ, добываемый ПАО „Газпром“ и его аффилированными лицами, реализуемый потребителям Российской Федерации, указанным в пункте 15.1 Основных положений формирования и государственного регулирования цен на газ, тарифов на услуги по его транспортировке и платы за технологическое присоединение газоиспользующего оборудования к газораспределительным сетям на территории Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2000 года № 1021» (Зарегистрировано в Минюсте России 05.06.2019 № 54845);

3.3 Кадровое обеспечение образовательного процесса

Квалификация научно-педагогических работников соответствует квалификационным характеристикам, установленным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей

руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11 января 2011 г. № 1н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 марта 2011 г., регистрационный N 20237). Преподаватели, осуществляющие реализацию по данной программе, имеют опыт реализации программ дополнительного профессионального образования.

Руководителем дополнительной образовательной программы является Чагин И. Б. – канд. юрид. наук, доцент кафедры административного и финансового права ЮИ ИГУ.

3.4 Организация образовательного процесса

Занятие осуществляется в учебных группах, изучающих программу повышения квалификации. Учебным планом предусмотрены только очная форма участия слушателей с возможностью онлайн-трансляции занятий для иногородних участников.

В соответствии с требованиями профессионального стандарта и реализацией компетентностного подхода, в учебном процессе должны широко использоваться активные и интерактивные формы проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

Обучение слушателей по данной программе проходит в соответствии с учебным планом, разработанным с учетом заявок заказчика обучения).

3.5 Финансовые условия реализации ДОП

Обучение осуществляется на основе договора об образовании, заключаемого со слушателем и (или) с физическим или юридическим лицом, обязующимся оплатить обучение лица, зачисляемого на обучение, либо за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации.

Финансовое обеспечение реализации дополнительных общеобразовательных программ осуществляется за счет средств физических и (или) юридических лиц в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.09.2020 № 1441 «Об утверждении Правил оказания платных образовательных услуг».

IV КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

4.1 Формы аттестации

Реализация программы повышения квалификации предусматривает следующие формы аттестации: итоговая.

Освоение программы повышения квалификации завершается итоговой аттестацией обучающихся в форме итогового тестирования. Тестирование может быть проведено в аудитории на бумажном носителе или дистанционно с использованием дистанционных образовательных технологий и

использование платформы EDUKA.

Итоговый тест состоит из 30 вопросов. В итоговый тест включены вопросы по каждой из тем учебного плана. В каждом тестовом задании представлены несколько вариантов ответов или утверждений, из которых один вариант является верным.

Итоговая аттестация считается пройденной успешно, если слушатель продемонстрировал достижение планируемых результатов программы и ответил верно ответил на 85% (26 вопроса) вопросов итогового теста.

4.2 Оценка качества освоения программы

Результат освоения программы (сформированные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Форма контроля
<p>ПК-1 способен применять нормативные правовые акты, реализовывать нормы материального и процессуального права в сфере организации рынков электроэнергии.</p>	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - законодательные акты, регламентирующие организации рынков электроэнергии; - нормативные правовые документы, методические и нормативные материалы по правовой деятельности предприятия в сфере организации рынков электроэнергии; - гражданское, финансовое, административное право; налоговое законодательство. <p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать и давать юридическую оценку реализации норм права сфере организации рынков электроэнергии; - применять нормативные правовые акты по правовому обеспечению деятельности предприятий в области организации рынков электроэнергии. <p>Владет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - категориальным аппаратом по реализации норм права в сфере организации рынков электроэнергии; - навыками квалифицированного применения нормативных правовых актов, договоров и иных документов по правовому обеспечению деятельности организации в области организации рынков электроэнергии 	<p>Итоговое тестирование</p>

<p>ПК 2 Способен принимать участие в работе по заключению хозяйственных договоров, проведении их правовой экспертизы, отраслевых тарифных соглашений, а также рассмотрении вопросов о дебиторской и кредиторской задолженности.</p>	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - порядок ведения учета и составления отчетности о хозяйственно-финансовой деятельности предприятия; - порядок заключения и оформления хозяйственных договоров, тарифных соглашений; - порядок систематизации, учета и ведения правовой документации по вопросам о дебиторской и кредиторской задолженности. <p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разрабатывать и заключать хозяйственные договоры; - руководить работой подразделения, выполняющего задачи правового обеспечения деятельности хозяйствующего субъекта по вопросам организации рынков электроэнергии. <p>Владет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками документооборота при оказании юридических услуг; - навыками представлять интересы организаций и физических лиц в государственных органах и в суде. 	<p>Итоговое тестирование</p>
---	--	------------------------------

4.3. Оценочные материалы

Оценочные материалы применяются при проведении итоговой аттестации.

Аттестация проводится в форме итогового тестирования по всем изученным темам программы.

Примеры тестовых заданий:

1. Нормативы тепловых потерь утверждаются:
 - А. органом местного самоуправления;
 - Б. теплоснабжающей или теплосетевой организацией;
 - В. уполномоченным органом исполнительной власти субъекта РФ;
 - Г. Минэнерго России.**

2. В каком из нижеперечисленных случаев абонент не обязан подавать декларацию в отношении сточных вод, сбрасываемых с объекта:
 - А. при отсутствии контрольного канализационного колодца;**
 - Б. если объем сточных вод в среднем составляет 30 куб. метров в сутки и более;
 - В. абонент не обязан подавать декларацию в отношении сточных вод, данная обязанность распространяется только на транзитные организации;
 - Г. абонент не обязан подавать декларацию в отношении сточных вод, данная обязанность распространяется только на организации, эксплуатирующие системы водоотведения;

3. Нормативы по объему сточных вод устанавливаются абонентам:
 - А. органом местного самоуправления;**
 - Б. уполномоченным органом исполнительной власти субъекта РФ;

- В. организацией, эксплуатирующей системы водоотведения;
Г. транзитной организацией.
4. Обеспечение исполнения обязательств по оплате питьевой и (или) технической воды предоставляется:
- А. по требованию гарантирующей организации если объем, потребленной питьевой и (или) технической воды превышает 50 куб.м в сутки;
Б. по уведомлению гарантирующей организации, если абонент не исполнил обязательства по оплате питьевой и (или) технической воды, и это привело к образованию задолженности в размере, равном или превышающем две среднемесячные величины обязательств по оплате;
В. по требованию гарантирующей организации, при негативном воздействии абонента на централизованную систему водоснабжения;
Г. по уведомлению гарантирующей организации, при установлении уполномоченным субъектом нормативов по объему питьевой и (или) технической воды.
5. Вправе ли организация, осуществляющая водоотведения отказаться от исполнения договора водоотведения:
- А. Вправе в любом случае;
Б. Вправе только в случае неоднократного грубого превышения состава сточных вод;
В. Вправе если размер задолженности равен или превышает две среднемесячные величины обязательств по оплате;
Г. Не вправе.
6. Решение о прекращении горячего водоснабжения с использованием открытых систем теплоснабжения принимается:
- А. высшим должностным лицом субъекта РФ;
Б. уполномоченным органом исполнительной власти РФ;
В. органом местного самоуправления;
Г. органом регулирования тарифов.
7. Решение о применении санкций на оптовом рынке электроэнергии и мощности может быть обжаловано:
- А. Системному оператору;
Б. Дисциплинарную комиссию;
В. Коммерческому оператору;
Г. Конфликтную комиссию.
8. Технологическое присоединение энергопринимающих устройств осуществляется:
- А. энергосбытовой организацией;
Б. сетевой организацией;
В. гарантирующим поставщиком;
Г. энергоснабжающей организацией
9. Контроль за соответствием разработанных гарантирующими поставщиками форм договоров энергоснабжения осуществляет:
- А. Минэнерго России;
Б. ФАС России;
В. уполномоченный орган субъекта РФ;
Г. Ростехнадзор.

10. Акт о неучтенном потреблении электроэнергии может быть составлен:
А. сетевой организацией;
Б. исполнителем коммунальных услуг;
В. производителем электрической энергии;
Г. субъектом оперативно-диспетчерского управления.
11. Под инвестированием понимается;
А. целенаправленное вложение капитала на определенный срок;
Б. Изучение «ниш» экономики для более выгодного вложения капитала;
В. Процесс принятия решений в условиях экономической неопределенности и многовариантности;
Г. вложение денежных средств под проценты.
12. Инвестиционный рынок состоит из:
А. рынка реального инвестирования и финансового рынка;
Б. рынка реального инвестирования и инновационного рынка;
В. рынка реального инвестирования, финансового рынка и инновационного рынка;
Г. финансового рынка и инновационного рынка.
13. Денежные притоки фирмы возникают в связи с тем, что она:
А. формирует запас оборотных средств;
Б. нанимает наемных рабочих;
В. приобретает основные фонды;
Г. привлекает кредиты.
14. Инвестиционные портфели принято классифицировать по степени риска и:
А. в зависимости от источника доходов по ценным бумагам портфеля;
Б. длительности холдингового периода;
В. по реакции на темпы инфляции;
Г. по количеству входящих в них ценных бумаг.
15. Стоимость капитала – это:
А. уровень доходности на вложенный капитал;
Б. прибыль, которая необходима, чтобы удовлетворить требования владельцев капитала;
В. активы предприятия за минусом его обязательств;
Г. основные и оборотные фонды предприятия.
16. К специальному законодательству, регулиющему деятельность иностранного инвестора на территории РФ, можно отнести:
А. ФЗ «об инвестиционной деятельности в форме капитальных вложений»;
Б. ФЗ «об иностранных инвестициях в РФ»;
В. Гражданский кодекс РФ;
Г. Вашингтонскую конвенцию о разрешении споров 1965 г.
17. К иностранным инвестициям не относится:
А. покупка лицензий, патентов, торговых марок иностранных компаний;
Б. приобретение ценных бумаг иностранных эмитентов;
В. экспорт продукции;
Г. вложение капитала в производственные объекты за пределами страны.

18. В модели Марковица для оценки инвестором эффективности вложения денег в портфель акций используются:
- А. ожидаемая доходность и темп инфляции;
 - Б. ковариация и коэффициент корреляции доходности акций портфеля;
 - В. дисперсия доходности акций портфеля и темп инфляции;
 - Г. ожидаемая доходность и дисперсия доходности акций портфеля.**
19. К внутренним источникам финансирования проекта относятся:
- А. ассигнования из федерального бюджета;
 - Б. средства, полученные за счет размещения облигаций;
 - В. прямые иностранные инвестиции;
 - Г. реинвестируемая часть чистой прибыли.**
20. Амортизационные отчисления при финансировании инвестиционных проектов относятся к:
- А. заемным средствам;
 - Б. внутренним, а не привлеченным средствам;**
 - В. проектному финансированию;
 - Г. средствам, которые вообще не рассматриваются в качестве источников финансирования инвестиционных проектов.
21. При больших расходах воды в реке и малых уклонах ее свободной поверхности используется
- А. плотинная схема;**
 - Б. деривационная схема;
 - В. русловая схема;
 - Г. плотинно-деривационная схема.
22. Политика фиксированных цен заключается в продаже товара по ценам:
- А. утвержденным руководством компании;**
 - Б. ниже себестоимости;
 - В. определяемым торговым посредником;
 - Г. определенных рыночной стоимостью.
23. Государство устанавливает нижний лимит цен для:
- А. обеспечения необходимой прибыли предприятия;
 - Б. решения социальных вопросов;**
 - В. стимулирования научно-технического прогресса;
 - Г. фискальных целей.
24. Органами исполнительной власти субъектов РФ регулируются цены на:
- А. драгоценные металлы;
 - Б. перевозку грузов железнодорожным транспортом;
 - В. протезно-ортопедические изделия;
 - Г. оплату населением жилья и коммунальных услуг.**
25. В России стратегия монополистического ценообразования:
- А. разрешается;
 - Б. запрещена законом;**
 - В. запрещена этикой рынка;
 - Г. законом не запрещена.

26. Регулируемая система цен в основном применяется:
- А. в отраслях с естественной монополией;**
 - Б. на рынках средств производства;
 - В. на потребительском рынке;
 - Г. на мировом рынке.
27. Кто в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении» является потребителем тепловой энергии?
- А. лицо, приобретающее тепловую энергию (мощность), теплоноситель для использования на принадлежащих ему на праве собственности или ином законном основании теплopotребляющих установках либо для оказания коммунальных услуг в части горячего водоснабжения и отопления;**
- Б. лица, осуществляющие деятельность в сфере оказания коммунальных услуг в части отопления производственных мощностей;
 - В. юридические лица, получившие в установленном данным Федеральным законом порядке право участвовать в отношениях, связанных с обращением тепловой энергии на рынке.
28. Какой федеральный орган исполнительной власти осуществляет контроль за безопасностью тепловых установок и сетей?
- А. Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии;
 - Б. Федеральная служба по труду и занятости;
 - В. Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору;**
 - Г. Министерство промышленности и торговли Российской Федерации.
29. На какие тепловые энергоустановки не распространяются Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок?
- А. на производственные, производственно-отопительные и отопительные котельные с абсолютным давлением пара не более 4,0 МПа и с температурой воды не более 200°С на всех видах органического топлива, а также с использованием нетрадиционных возобновляемых энергетических ресурсов;
 - Б. на паровые и водяные тепловые сети всех назначений, включая насосные станции, системы сбора и возврата конденсата и другие сетевые сооружения;
 - В. на тепловые энергоустановки тепловых электростанций;**
 - Г. на системы теплopotребления всех назначений (технологические, отопительные, вентиляционные, горячего водоснабжения, кондиционирования воздуха), теплopotребляющие агрегаты, тепловые сети потребителей, тепловые пункты, другие сооружения аналогичного назначения.
30. Каким образом определяется разграничение ответственности за эксплуатацию тепловых энергоустановок между организацией -потребителем тепловой энергии и энергоснабжающей организацией?
- А. на основании протокола о разграничении ответственности;
 - Б. на основании договора энергоснабжения;**
 - В. на основании протокола о взаимодействии;
 - Г. на основании акта о пограничном состоянии.

Разработчики программы

Чагин Иван Борисович – канд. юрид. наук, доцент кафедры

административного и финансового права ЮИ ИГУ

Койсин Александр Анатольевич – старший преподаватель кафедры
судебного права ЮИ ИГУ

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ОБНОВЛЕНИЯ (изменения) ПРОГРАММЫ

Реквизиты ЛНА, зарегистрировавшего изменения	№ модуля (раздела), пункта, подпункта			Дата внесения изменений	Всего листов в документе	Подпись ответственного за внесение изменения
	Измененного	Нового	Изъятото			
№ _____ от _____						