

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЮРИДИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ О.Е. КУТАФИНА (МГЮА)»
Оренбургский институт (филиал)**

Кафедра предпринимательского и природоресурсного права

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ГОСУДАРСТВА

Б1.В.ДВ.07.01

год набора- 2025

Код и наименование специализации:	40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности
Уровень высшего образования:	специалитет
Специализация ОПОП ВО:	государственно-правовая
Формы обучения:	очная, заочная
Квалификация :	юрист

Оренбург - 2025

Программа утверждена на заседании кафедры предпринимательского и природоресурсного права Оренбургского института (филиала) Университета имени О.Е. Кутафина, протокол № 6 от «21» марта 2025 года.

Автор:

Кузьмина М.В. - кандидат юридических наук, доцент кафедры предпринимательского и природоресурсного права Оренбургского института (филиала) Университета имени О.Е. Кутафина.

Рецензенты:

Томина А.П. - кандидат юридических наук, доцент, заведующий кафедрой гражданского права и процесса Оренбургского института (филиала) Университета имени О.Е. Кутафина.

Чичкин А. В., кандидат юридических наук, доцент, заведующий кафедрой юриспруденции ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

© Оренбургский институт (филиал)

Университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА), 2025.

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Цели и задачи освоения дисциплины (модуля)

Целью освоения дисциплины «Энергетическая безопасность государства» является изучение студентами основных понятий и положений правового регулирования обеспечения энергетической безопасности, отраженных в нормативно-правовых актах, регулирующих общественные отношения в сфере деятельности топливно-энергетического комплекса Российской Федерации, а также получение ими специальных знаний о действующем законодательстве, необходимых для практической деятельности в современных условиях.

Главная задача преподавания данного курса заключается в формировании у студентов комплексных системных знаний о проблемах обеспечения энергетической безопасности в современных условиях, особенностях действующего законодательства, регулирующего вопросы обеспечения безопасности при эксплуатации объектов ТЭК, а также привитии им практических навыков использования положений действующих нормативных правовых актов и инструктивно-методических актов в конкретной хозяйственной деятельности, связанной обеспечением энергетической безопасности. Изучение курса предполагает также знание студентами теоретических основ организации и управления организациями ТЭК.

1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Энергетическая безопасность государства» относится к дисциплинам по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений Б1.В. основной профессиональной образовательной программы высшего образования.

Освоение дисциплины дает возможность расширения и углубления знаний, полученных на предшествующем этапе обучения, приобретения умений и навыков, определяемых содержанием программы. Компетенции, которые формируются в процессе освоения дисциплины, необходимы для успешной профессиональной деятельности. Обучающиеся приобретают способность самостоятельно находить и использовать необходимые содержательно-логические связи с другими дисциплинами программы, такими как: экологическим правом, предпринимательским правом, финансовым правом, международным публичным и международным частным правом.

1.3. Формируемые компетенции и индикаторы их достижения (планируемые результаты освоения дисциплины (модуля))

По итогам освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен обладать следующими компетенциями в соответствии с ФГОС ВО:

Универсальные компетенции:

УК-1 способностью осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;

УК-8 способностью создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;

Профессиональные компетенции:

ПК-2 способен квалифицировано применять правовые нормы и принимать правоприменительные акты в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства,

ПК-3 способен обеспечивать законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства.

№ п/п	Наименование раздела (темы) учебной дисциплины	Коды формируемых компетенций	Планируемый результат обучения
1.	Энергетическая безопасность государства: понятие, сущность	<p>УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;</p> <p>ПК-2 Способен квалифицировано применять правовые нормы и принимать правоприменительные акты в сфере обеспечения</p>	<p>Планируемым результатом изучения данного раздела является уяснение студентами места и роли дисциплины в системе отраслей права.</p> <p>ИУК - 1.1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними;</p> <p>ИУК - 1.2 Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению;</p> <p>ИУК - 1.3 Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников;</p> <p>ИУК - 1.4 Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов;</p> <p>ИПК - 2.1 Знает содержание нормативных правовых актов, регулирующих обеспечение законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.2 Знает функции и полномочия органов государственной власти,</p>

		законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;	<p>обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.3 Понимает механизм реализации норм права, регламентирующих вопросы обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.4 Осуществляет поиск, обобщение, анализ информации, имеющей значение для реализации правовых норм в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.5 Владеет навыками принятия правоприменительных актов в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p>
2.	Принципы обеспечения энергетической безопасности государства. Критерии и показатели оценки уровня энергетической безопасности государства	<p>УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий;</p> <p>ПК-2 Способен квалифицировано применять правовые нормы и принимать правоприменительные акты в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p>	<p>Планируемым результатом изучения данного раздела является уяснение студентами понятия и особенностей реализации принципов обеспечения энергетической безопасности.</p> <p>ИУК - 1.1 Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними;</p> <p>ИУК - 1.2 Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, и проектирует процессы по их устранению;</p> <p>ИУК - 1.3 Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников;</p> <p>ИУК - 1.4 Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов;</p> <p>ИУК - 1.5 Использует логико-методологический инструментарий для критической оценки современных концепций философского и социального характера в своей предметной области;</p> <p>ИПК - 2.1 Знает содержание нормативных правовых актов, регулирующих обеспечение законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.2 Знает функции и полномочия органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.3 Понимает механизм реализации норм права, регламентирующих вопросы обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности,</p>

		<p>ПК-3 Способен обеспечивать законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p>	<p>общества и государства; ИПК - 2.4 Осуществляет поиск, обобщение, анализ информации, имеющей значение для реализации правовых норм в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства; ИПК - 2.5 Владеет навыками принятия правоприменительных актов в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства; ИПК - 3.1 Понимает механизм обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства; ИПК - 3.2 Знает содержание деятельности органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства; ИПК - 3.3 Умеет выявлять угрозы нарушения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства; ИПК - 3.4 Умеет выявлять нарушения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства, причины и условия, способствующие их совершению; ИПК - 3.5 Умеет применять нормы права, регулирующие полномочия органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p>
3.	<p>Угрозы энергетической безопасности. Стратегические направления нейтрализации угроз энергетической безопасности государства</p>	<p>УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;</p>	<p>Планируемым результатом изучения данного раздела является уяснение студентами общих положений и особенностей оснований и способов возникновения и предотвращения угрозы энергетической безопасности государства. ИУК - 8.1 Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений); ИУК - 8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности; ИУК - 8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций; ИУК - 8.4 Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного</p>

		<p>ПК-2 Способен квалифицировано применять правовые нормы и принимать правоприменительные акты в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ПК-3 Способен обеспечивать законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p>	<p>происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях;</p> <p>ИПК - 2.1 Знает содержание нормативных правовых актов, регулирующих обеспечение законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.2 Знает функции и полномочия органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.3 Понимает механизм реализации норм права, регламентирующих вопросы обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.4 Осуществляет поиск, обобщение, анализ информации, имеющей значение для реализации правовых норм в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.5 Владеет навыками принятия правоприменительных актов в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.1 Понимает механизм обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.2 Знает содержание деятельности органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.3 Умеет выявлять угрозы нарушения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.4 Умеет выявлять нарушения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства, причины и условия, способствующие их совершению;</p> <p>ИПК - 3.5 Умеет применять нормы права, регулирующие полномочия органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.6 Определяет меры, принятие которых необходимо для своевременного и полного устранения выявленных нарушений законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p>
--	--	--	---

4.	<p>Правовые механизмы обеспечения энергетической безопасности России</p>	<p>УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;</p> <p>ПК-2 Способен квалифицировано применять правовые нормы и принимать правоприменительные акты в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ПК-3 Способен обеспечивать законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p>	<p>Планируемым результатом изучения данного раздела является уяснение студентами правовых механизмов обеспечения энергетической безопасности государства.</p> <p>ИУК - 8.1 Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений);</p> <p>ИУК - 8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности;</p> <p>ИУК - 8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций;</p> <p>ИУК - 8.4 Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях;</p> <p>ИПК - 2.1 Знает содержание нормативных правовых актов, регулирующих обеспечение законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.2 Знает функции и полномочия органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.3 Понимает механизм реализации норм права, регламентирующих вопросы обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.4 Осуществляет поиск, обобщение, анализ информации, имеющей значение для реализации правовых норм в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.5 Владеет навыками принятия правоприменительных актов в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.1 Понимает механизм обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.2 Знает содержание деятельности органов государственной власти, обеспечивающих законность и</p>
----	--	---	---

			<p>правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.3 Умеет выявлять угрозы нарушения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.4 Умеет выявлять нарушения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства, причины и условия, способствующие их совершению;</p> <p>ИПК - 3.5 Умеет применять нормы права, регулирующие полномочия органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.6 Определяет меры, принятие которых необходимо для своевременного и полного устранения выявленных нарушений законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p>
5.	Государственное управление обеспечением энергетической безопасности России	<p>УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;</p> <p>ПК-2 Способен квалифицировано применять правовые нормы и принимать правоприменительные акты в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p>	<p>Планируемым результатом изучения данного раздела является уяснение студентами принципов государственного управления обеспечением энергетической безопасности.</p> <p>ИУК - 8.1 Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений);</p> <p>ИУК - 8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности;</p> <p>ИУК - 8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций;</p> <p>ИУК - 8.4 Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях;</p> <p>ИПК - 2.1 Знает содержание нормативных правовых актов, регулирующих обеспечение законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.2 Знает функции и полномочия органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.3 Понимает механизм</p>

		<p>ПК-3 Способен обеспечивать законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p>	<p>реализации норм права, регламентирующих вопросы обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.4 Осуществляет поиск, обобщение, анализ информации, имеющей значение для реализации правовых норм в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.5 Владеет навыками принятия правоприменительных актов в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.1 Понимает механизм обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.2 Знает содержание деятельности органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.3 Умеет выявлять угрозы нарушения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.4 Умеет выявлять нарушения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства, причины и условия, способствующие их совершению;</p> <p>ИПК - 3.5 Умеет применять нормы права, регулирующие полномочия органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.6 Определяет меры, принятие которых необходимо для своевременного и полного устранения выявленных нарушений законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p>
6.	<p>Правовое регулирование обеспечения безопасности при эксплуатации объектов ТЭК</p>	<p>УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной</p>	<p>Планируемым результатом изучения данного раздела является уяснение студентами способов защиты прав на землю и земельные участки, видов и особенностей земельных споров и способов их разрешения.</p> <p>ИУК - 8.1 Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений);</p> <p>ИУК - 8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности;</p>

		<p>среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;</p> <p>ПК-2 Способен квалифицировано применять правовые нормы и принимать правоприменительные акты в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ПК-3 Способен обеспечивать законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p>	<p>ИУК - 8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций;</p> <p>ИУК - 8.4 Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях;</p> <p>ИПК - 2.1 Знает содержание нормативных правовых актов, регулирующих обеспечение законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.2 Знает функции и полномочия органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.3 Понимает механизм реализации норм права, регламентирующих вопросы обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.4 Осуществляет поиск, обобщение, анализ информации, имеющей значение для реализации правовых норм в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.5 Владеет навыками принятия правоприменительных актов в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.1 Понимает механизм обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.2 Знает содержание деятельности органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.3 Умеет выявлять угрозы нарушения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.4 Умеет выявлять нарушения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства, причины и условия, способствующие их совершению;</p> <p>ИПК - 3.5 Умеет применять нормы права, регулирующие полномочия органов государственной власти, обеспечивающих</p>
--	--	--	---

			законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства; ИПК - 3.6 Определяет меры, принятие которых необходимо для своевременного и полного устранения выявленных нарушений законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;
7.	Правовое регулирование обеспечения технологической и экологической безопасности при добыче, переработке и транспортировке нефтепродуктов	<p>УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;</p> <p>ПК-2 Способен квалифицировано применять правовые нормы и принимать правоприменительные акты в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p>	<p>Планируемым результатом изучения данного раздела является уяснение студентами понятия и содержания правового режима земель и земельных участков, а также способов и порядка установления и изменения правового режима земель и земельных участков.</p> <p>ИУК - 8.1 Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений);</p> <p>ИУК - 8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности;</p> <p>ИУК - 8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций;</p> <p>ИУК - 8.4 Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях;</p> <p>ИПК - 2.1 Знает содержание нормативных правовых актов, регулирующих обеспечение законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.2 Знает функции и полномочия органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.3 Понимает механизм реализации норм права, регламентирующих вопросы обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.4 Осуществляет поиск, обобщение, анализ информации, имеющей значение для реализации правовых норм в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.5 Владеет навыками принятия правоприменительных актов в</p>

		<p>ПК-3 Способен обеспечивать законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p>	<p>сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.1 Понимает механизм обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.2 Знает содержание деятельности органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.3 Умеет выявлять угрозы нарушения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.4 Умеет выявлять нарушения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства, причины и условия, способствующие их совершению;</p> <p>ИПК - 3.5 Умеет применять нормы права, регулирующие полномочия органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.6 Определяет меры, принятие которых необходимо для своевременного и полного устранения выявленных нарушений законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p>
8.	Международно-правовые основы сотрудничества в сфере обеспечения энергетической безопасности	<p>УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;</p> <p>ПК-2 Способен</p>	<p>Планируемым результатом изучения данного раздела является уяснение студентами особенностей правового режима земель сельскохозяйственного назначения.</p> <p>ИУК - 8.1 Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений);</p> <p>ИУК - 8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности;</p> <p>ИУК - 8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций;</p> <p>ИУК - 8.4 Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях;</p> <p>ИПК - 2.1 Знает содержание нормативных правовых актов,</p>

		<p>квалифицировано применять правовые нормы и принимать правоприменительные акты в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ПК-3 Способен обеспечивать законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p>	<p>регулирующих обеспечение законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.2 Знает функции и полномочия органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.3 Понимает механизм реализации норм права, регламентирующих вопросы обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.4 Осуществляет поиск, обобщение, анализ информации, имеющей значение для реализации правовых норм в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 2.5 Владеет навыками принятия правоприменительных актов в сфере обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.1 Понимает механизм обеспечения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.2 Знает содержание деятельности органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.3 Умеет выявлять угрозы нарушения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.4 Умеет выявлять нарушения законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства, причины и условия, способствующие их совершению;</p> <p>ИПК - 3.5 Умеет применять нормы права, регулирующие полномочия органов государственной власти, обеспечивающих законность и правопорядок, безопасность личности, общества и государства;</p> <p>ИПК - 3.6 Определяет меры, принятие которых необходимо для своевременного и полного устранения выявленных нарушений законности и правопорядка, безопасности личности, общества и государства;</p>
--	--	---	--

II. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Объем дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 академических часа. Форма промежуточной аттестации - экзамен.

2.1. Тематические планы

2.1.1. Тематический план для очной формы обучения

п/п	Раздел (тема) учебной дисциплины	5 курс, семестр А	Виды учебной деятельности, и трудоемкость (в часах)			Образовательные технологии	Формы текущего контроля/ формы промежуточного контроля
			лекции	Практические (семинарские) занятия	СРС		
1	Энергетическая безопасность государства: понятие, сущность	А	2	2	8	Лекция-презентация, управляемая дискуссия	Опрос, реферат, тест
2	Принципы обеспечения энергетической безопасности государства. Критерии и показатели оценки уровня энергетической безопасности государства	А	2	2	8	Лекция-дискуссия, круглый стол, семинар-управляемая дискуссия, разбор ситуаций, работа в малых группах, ролевая игра	Опрос, реферат, тест
3	Угрозы энергетической безопасности. Стратегические направления нейтрализации угроз энергетической безопасности государства	А	2	2	8	Лекция-дискуссия, круглый стол, семинар-управляемая дискуссия, разбор ситуаций, работа в малых группах, ролевая игра	Опрос, реферат, тест
4	Правовые механизмы обеспечения энергетической безопасности России	А	2	2	10	Лекция-дискуссия, круглый стол, семинар-управляемая дискуссия, разбор ситуаций, работа в малых группах, ролевая игра	Опрос, реферат, тест
5	Государственное управление обеспечением энергетической безопасности России	А	4	4	10	Управляемая дискуссия, разбор ситуаций, работа в малых группах, ролевая игра	Опрос, реферат, тест
6	Правовое регулирование обеспечения безопасности при эксплуатации объектов ТЭК	А	2	4	8	Управляемая дискуссия, разбор ситуаций, работа в малых группах, ролевая игра	Опрос, реферат, тест
7	Правовое регулирование обеспечения технологической и экологической безопасности при добыче, переработке и транспортировке нефтепродуктов	А	2	4	8	Лекция-дискуссия, круглый стол, семинар-управляемая дискуссия, разбор ситуаций, работа в малых группах, ролевая игра	Опрос, реферат, тест
8	Международно-правовые основы	А	2	2	8	Лекция-дискуссия, круглый стол,	Опрос, реферат, тест

	сотрудничества в сфере обеспечения энергетической безопасности					семинар-управляемая дискуссия, разбор ситуаций, работа в малых группах, ролевая игра	
9	Итого		18	22	68	144	экзамен (36)

2.1.2. Тематический план для заочной формы обучения

п/п	Раздел (тема) учебной дисциплины	6 курс, сессия 1-2	Виды учебной деятельности, и трудоемкость (в часах)			Образовательные технологии	Формы текущего контроля/ формы промежуточного контроля
			лекции	Практические занятия	СРС		
1	Энергетическая безопасность государства: понятие, сущность	1, 2	2	1	8	Лекция-презентация, управляемая дискуссия	Опрос, реферат, тест
2	Принципы обеспечения энергетической безопасности государства. Критерии и показатели оценки уровня энергетической безопасности государства	2	2	1	8	Лекция-дискуссия, круглый стол, управляемая дискуссия, разбор ситуаций	Опрос, реферат, тест
3	Угрозы энергетической безопасности. Стратегические направления нейтрализации угроз энергетической безопасности государства	2	2	2	8	Лекция-презентация, семинар – разбор ситуаций, работа в малых группах, ролевая игра	Опрос, реферат, тест
4	Правовые механизмы обеспечения энергетической безопасности России	2	2	2	8	Лекция-презентация, семинар – разбор ситуаций, работа в малых группах, ролевая игра	Опрос, реферат, тест
5	Государственное управление обеспечением энергетической безопасности России	2		2	8	Семинар – разбор ситуаций, работа в малых группах	Опрос, реферат, тест
6	Правовое регулирование обеспечения безопасности при эксплуатации объектов ТЭК	2		2	9	Семинар – разбор ситуаций, работа в малых группах	Опрос, реферат, тест
7	Правовое регулирование обеспечения технологической и экологической безопасности при добыче, переработке и транспортировке нефтепродуктов	2		2	9	Семинар – разбор ситуаций, работа в малых группах	Опрос, реферат, тест
8	Международно-правовые основы сотрудничества в сфере обеспечения энергетической безопасности	2			9	Реферат	Реферат
9	Итого		8	12	115	144	экзамен (9)

2.1.3. Тематический план для заочной формы обучения

(ускоренное обучение на базе ВО)

п/п	Раздел (тема) учебной дисциплины	4 курс, сессия - 2,3	Виды учебной деятельности, и трудоемкость (в часах)			Образовательные технологии	Формы текущего контроля/ формы промежуточного контроля
			лекции	Практические занятия	СРС		
1	Энергетическая безопасность государства: понятие, сущность	2, 3	2	1	17	Лекция-презентация, управляемая дискуссия	Опрос, реферат, тест
2	Принципы обеспечения энергетической безопасности государства. Критерии и показатели оценки уровня энергетической безопасности государства	2, 3	2	1	17	Лекция-дискуссия, круглый стол, управляемая дискуссия, разбор ситуаций	Опрос, реферат, тест
3	Угрозы энергетической безопасности. Стратегические направления нейтрализации угроз энергетической безопасности государства	3		2	14	Семинар – разбор ситуаций, работа в малых группах, ролевая игра	Опрос, реферат, тест
4	Правовые механизмы обеспечения энергетической безопасности России	3		2	14	Семинар – разбор ситуаций, работа в малых группах, ролевая игра	Опрос, реферат, тест
5	Государственное управление обеспечением энергетической безопасности России	3		2	15	Семинар – разбор ситуаций, работа в малых группах, ролевая игра	Опрос, реферат, тест
6	Правовое регулирование обеспечения безопасности при эксплуатации объектов ТЭК	3			15	Реферат	Реферат
7	Правовое регулирование обеспечения технологической и экологической безопасности при добыче, переработке и транспортировке нефтепродуктов	3			16	Реферат	Реферат
8	Международно-правовые основы сотрудничества в сфере обеспечения энергетической безопасности	3			15	Реферат	Реферат
9	Итого		4	8	123	144	экзамен (9)

2.2. Занятия лекционного типа

Лекция 1. Энергетическая безопасность государства: понятие, сущность (2 часа)

Содержание:

1. Значение топливно-энергетического комплекса (ТЭК) России для обеспечения жизнедеятельности государства.
2. Понятие «энергетическая безопасность». Энергетическая безопасность как одна из важнейших составляющих защиты жизненно важных интересов личности, общества, государства в системе национальной и экономической безопасности страны.
3. Сущность энергетической безопасности как научной категории. Сложившиеся взгляды на категорию «энергетическая безопасность».
4. Структура энергетической безопасности.
5. Глобальная энергетическая безопасность.
6. Национальные интересы России в энергетической сфере.
7. Внутренние и внешние, объективные и субъективные угрозы этим интересам.
8. Основные направления и возможные мероприятия по обеспечению энергетической безопасности. Функция государства.

Лекция 2. Принципы обеспечения энергетической безопасности государства. Критерии и показатели оценки уровня энергетической безопасности государства (2 часа)

Содержание:

1. Факторы, влияющие на состояние энергетической безопасности.
2. Показатели способности ТЭК обеспечивать экономически обоснованный внутренний и внешний спрос достаточным количеством энергоносителей соответствующего качества.
3. Показатели способности потребительского сектора экономики рационально использовать энергоресурсы.
4. Дефицитность топливно-энергетического баланса.
5. Существующие подходы к формированию критериев оценки энергетической безопасности.
6. «Индикаторы» энергетической безопасности.
7. Проблема обоснования «пороговых значений» показателей, определяющих энергетическую безопасность.
8. Критерии устойчивости энергетического сектора к внешним экономическим, политическим, техногенным и природным угрозам.
9. Принципы обеспечения энергетической безопасности: гарантированность и надежность энергообеспечения экономики и населения страны; восполняемость исчерпаемого ресурса; диверсификация используемых видов топлива и энергии; учет требований экологической безопасности и др.
10. Индикаторы обеспеченности электроэнергией.
11. Индикаторы обеспеченности тепловой энергией.

Лекция 3. Угрозы энергетической безопасности. Стратегические направления нейтрализации угроз энергетической безопасности государства (2 часа)

Содержание:

1. Экономические, технологические, управленческие, социально-политические угрозы энергетической безопасности.
2. Угрозы чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социально-политического характера.
3. Угрозы экологического терроризма на объектах ТЭК.
4. Методы оценки уровня угроз энергетической безопасности государства.
5. Экологические проблемы энергетической безопасности.

Лекция 4. Правовые механизмы обеспечения энергетической безопасности России (2 часа)

Содержание:

1. Система законодательства в области энергетической безопасности.
2. Формирование на федеральном и региональном уровне единого правового пространства в сфере энергетической безопасности.
3. Федеральное законодательство, нормативные правовые акты Президента и Правительства Российской Федерации, регулирующие отношения в области обеспечения энергетической безопасности, в том числе безопасности населения и территорий при чрезвычайных ситуациях техногенного характера на объектах ТЭК.
4. Правовое регулирование охраны окружающей среды при осуществлении промышленной деятельности на объектах ТЭК.
5. Правовое регулирование антитеррористической защиты на объектах ТЭК.
6. Особенности применения норм чрезвычайного законодательства России при кризисных ситуациях в сфере энергетики, его структура и особенности применения.
7. Роль международных договоров и соглашений в обеспечении энергетической безопасности государства.

Лекция 5-6. Государственное управление обеспечением энергетической безопасности России (4 часа)

Содержание:

1. Сущность обеспечения энергетической безопасности.
2. Понятие «система обеспечения энергетической безопасности».
3. Общая характеристика управления энергетической безопасностью.
4. Система и компетенция органов государственного управления обеспечением энергетической безопасностью.

5. Государственное управление энергетической безопасностью на федеральном уровне и уровне субъектов РФ.
6. Компетенция Минэнерго России.
7. Роль и место других федеральных органов исполнительной власти, государственных корпораций, организаций в обеспечении энергетической безопасности государства.
8. Основные управленческие функции в области обеспечения энергетической безопасности.
9. Издание подзаконных актов, выдача лицензий и разрешений на осуществление деятельности по направлениям ТЭК.
10. Разработка и принятие нормативов и стандартов, организация и проведение государственной экспертизы, мониторинг состояния объектов ТЭК, государственный инспекционный контроль, привлечение к юридической ответственности.

Лекция 7. Правовое регулирование обеспечения безопасности при эксплуатации объектов ТЭК (2 часа)

Содержание:

1. Предупреждение производственных аварий на объектах ТЭК с тяжелыми экологическими последствиями и устранение их последствий.
2. Опасные производственные объекты.
3. Декларации промышленной безопасности. Экспертиза промышленной безопасности.
4. Правовое регулирование обеспечения безопасности при эксплуатации АЭС.
5. Силы и средства Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
6. Планы действий в аварийных ситуациях на предприятиях ТЭК.
7. Страхование ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта.

Лекция 8. Правовое регулирование обеспечения технологической и экологической безопасности при добыче, переработке и транспортировке нефтепродуктов (2 часа)

Содержание:

1. Требования в области обеспечения экологической безопасности при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств, объектов переработки, транспортировки, хранения и реализации нефти, газа и продуктов их переработки.
2. Требования по рациональному использованию недр при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе

в эксплуатацию и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств.

3. Правовое регулирование предотвращения аварийных разливов нефти.
4. Основные объекты воздействия аварийных разливов нефти.

Лекция 9. Международно-правовые основы сотрудничества в сфере обеспечения энергетической безопасности (2 часа)

Содержание:

1. Правовые аспекты международной энергетической безопасности.
2. Военно-политические, финансовые и технологические факторы международной энергетической безопасности.
3. Эволюция международно-правового регулирования обеспечения энергетической безопасности.
4. Договор к Энергетической Хартии и обеспечение энергетической безопасности.
5. Двусторонние соглашения и их роль в обеспечении энергетической безопасности Российской Федерации.

2.3. Занятия семинарского типа

Практическое занятие 1. Энергетическая безопасность государства:
понятие, сущность.

Тема 1. Энергетическая безопасность государства: понятие, сущность. (2 часа)

Содержание (план) практического занятия:

1. Понятие «энергетическая безопасность».
2. Энергетическая безопасность как одна из важнейших составляющих защиты жизненно важных интересов личности, общества, государства в системе национальной и экономической безопасности страны. Значение топливно-энергетического комплекса (ТЭК) России для обеспечения жизнедеятельности государства.
3. Сущность энергетической безопасности как научной категории. Сложившиеся взгляды на категорию «энергетическая безопасность».
4. Структура энергетической безопасности.
5. Глобальная энергетическая безопасность.
6. Национальные интересы России в энергетической сфере. Внутренние и внешние, объективные и субъективные угрозы этим интересам.
7. Основные направления и возможные мероприятия по обеспечению энергетической безопасности. Функция государства.

Практические занятия 2. Принципы обеспечения энергетической безопасности государства. Критерии и показатели оценки уровня энергетической безопасности государства.

Тема 2. Принципы обеспечения энергетической безопасности государства. Критерии и показатели оценки уровня энергетической безопасности государства. (2 часа)

Содержание (план) практического занятия:

1. Факторы, влияющие на состояние энергетической безопасности.
2. Показатели способности ТЭК обеспечивать экономически обоснованный внутренний и внешний спрос достаточным количеством энергоносителей соответствующего качества.
3. Показатели способности потребительского сектора экономики рационально использовать энергоресурсы. Дефицитность топливно-энергетического баланса.
4. Существующие подходы к формированию критериев оценки энергетической безопасности. «Индикаторы» энергетической безопасности. Проблема обоснования «пороговых значений» показателей, определяющих энергетическую безопасность.
5. Критерии устойчивости энергетического сектора к внешним экономическим, политическим, техногенным и природным угрозам.
6. Принципы обеспечения энергетической безопасности: гарантированность и надежность энергообеспечения экономики и населения страны; восполняемость исчерпаемого ресурса; диверсификация используемых видов топлива и энергии; учет требований экологической безопасности и др.
7. Индикаторы обеспеченности электроэнергией.
8. Индикаторы обеспеченности тепловой энергией.

Практические занятия 3. Угрозы энергетической безопасности. Стратегические направления нейтрализации угроз энергетической безопасности государства.

Тема 3. Угрозы энергетической безопасности. Стратегические направления нейтрализации угроз энергетической безопасности государства (2 часа)

Содержание (план) практического занятия:

1. Экономические, технологические, управленческие, социально-политические угрозы энергетической безопасности.
2. Угрозы чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социально-политического характера.
3. Угрозы экологического терроризма на объектах ТЭК.
4. Методы оценки уровня угроз энергетической безопасности государства.
5. Экологические проблемы энергетической безопасности.

Практические занятия 4. Правовые механизмы обеспечения энергетической безопасности России.

Тема 4. Правовые механизмы обеспечения энергетической безопасности России. (2 часа)

Содержание (план) практического занятия:

1. Система законодательства в области энергетической безопасности.
2. Формирование на федеральном и региональном уровне единого правового пространства в сфере энергетической безопасности.
3. Федеральное законодательство, нормативные правовые акты Президента и Правительства Российской Федерации, регулирующие отношения в области обеспечения энергетической безопасности, в том числе безопасности населения и территорий при чрезвычайных ситуациях техногенного характера на объектах ТЭК.
4. Правовое регулирование охраны окружающей среды при осуществлении промышленной деятельности на объектах ТЭК.
5. Правовое регулирование антитеррористической защиты на объектах ТЭК.
6. Особенности применения норм чрезвычайного законодательства России при кризисных ситуациях в сфере энергетики, его структура и особенности применения.
7. Роль международных договоров и соглашений в обеспечении энергетической безопасности государства.

Практические занятия 5-6. Государственное управление обеспечением энергетической безопасности России.

Тема 5. Государственное управление обеспечением энергетической безопасности России. (4 часа)

Содержание (план) практического занятия:

1. Сущность обеспечения энергетической безопасности. Понятие «система обеспечения энергетической безопасности».
2. Общая характеристика управления энергетической безопасностью.
3. Система и компетенция органов государственного управления обеспечением энергетической безопасностью.
4. Государственное управление энергетической безопасностью на федеральном уровне и уровне субъектов РФ. Компетенция Минэнерго России. Роль и место других федеральных органов исполнительной власти, государственных корпораций, организаций в обеспечении энергетической безопасности государства.
5. Основные управленческие функции в области обеспечения энергетической безопасности.
6. Издание подзаконных актов, выдача лицензий и разрешений на осуществление деятельности по направлениям ТЭК.

7. Разработка и принятие нормативов и стандартов, организация и проведение государственной экспертизы, мониторинг состояния объектов ТЭК, государственный инспекционный контроль, привлечение к юридической ответственности.

Практические занятия 7-8. Правовое регулирование обеспечения безопасности при эксплуатации объектов ТЭК.

Тема 6. Правовое регулирование обеспечения безопасности при эксплуатации объектов ТЭК. (4 часа)

Содержание (план) практического занятия:

1. Предупреждение производственных аварий на объектах ТЭК с тяжелыми экологическими последствиями и устранение их последствий. Опасные производственные объекты.
2. Декларации промышленной безопасности.
3. Экспертиза промышленной безопасности.
4. Правовое регулирование обеспечения безопасности при эксплуатации АЭС.
5. Силы и средства Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.
6. Планы действий в аварийных ситуациях на предприятиях ТЭК.
7. Страхование ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта.

Практические занятия 9-10. Правовое регулирование обеспечения технологической и экологической безопасности при добыче, переработке и транспортировке нефтепродуктов.

Тема 7. Правовое регулирование обеспечения технологической и экологической безопасности при добыче, переработке и транспортировке нефтепродуктов. (4 часа)

Содержание (план) практического занятия:

1. Требования в области обеспечения экологической безопасности при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств, объектов переработки, транспортировки, хранения и реализации нефти, газа и продуктов их переработки.
2. Требования по рациональному использованию недр при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств.
3. Правовое регулирование предотвращения аварийных разливов нефти. Основные объекты воздействия аварийных разливов нефти.

Практические занятия 11. Международно-правовые основы сотрудничества в сфере обеспечения энергетической безопасности.

Тема 8. Международно-правовые основы сотрудничества в сфере обеспечения энергетической безопасности. (2 часа)

Содержание (план) практического занятия:

1. Правовые аспекты международной энергетической безопасности.
2. Военно-политические, финансовые и технологические факторы международной энергетической безопасности.
3. Эволюция международно-правового регулирования обеспечения энергетической безопасности.
4. Договор к Энергетической Хартии и обеспечение энергетической безопасности.
5. Двусторонние соглашения и их роль в обеспечении энергетической безопасности Российской Федерации.

2.4. Самостоятельная работа

Самостоятельная работа обучающихся осуществляется в аудиторной и внеаудиторной формах.

Самостоятельная работа студентов в аудиторное время может включать:

- конспектирование (составление тезисов) лекций;
- выполнение контрольных работ;
- решение задач;
- работу со справочной и методической литературой;
- работу с нормативными правовыми актами;
- выступления с докладами, сообщениями на семинарских занятиях;
- защиту выполненных работ;
- участие в оперативном (текущем) опросе по отдельным темам изучаемой дисциплины;
- участие в беседах, деловых (ролевых) играх, дискуссиях, круглых столах, конференциях;
- участие в тестировании и др.

Самостоятельная работа студентов во внеаудиторное время может состоять из:

- повторение лекционного материала;
- подготовки к семинарам (практическим занятиям);
- изучения учебной и научной литературы;
- изучения нормативных правовых актов (в т.ч. в электронных базах данных);
- решения задач, выданных на практических занятиях;
- подготовки к контрольным работам, тестированию и т.д.;
- подготовки к семинарам устных докладов (сообщений);
- подготовки рефератов, эссе и иных индивидуальных письменных работ по заданию преподавателя;
- выполнения курсовых работ, предусмотренных учебным планом;
- выполнения выпускных квалификационных работ и др.

2.4.1. Модели (особенности) самостоятельной работы обучающихся по отдельным разделам и темам курса

По теме 1. Энергетическая безопасность государства: понятие, сущность

1. Подготовить сообщение на тему «Значение топливно-энергетического комплекса (ТЭК) России для обеспечения жизнедеятельности государства.
2. Подготовить сообщение на тему «Структура энергетической безопасности».
3. Подготовить сообщение на тему «Сущность энергетической безопасности как научной категории. Сложившиеся взгляды на категорию «энергетическая безопасность».

По теме 2. Принципы обеспечения энергетической безопасности государства.

Критерии и показатели оценки уровня энергетической безопасности государства

1. Подготовить сообщение на тему «Факторы, влияющие на состояние энергетической безопасности».
2. Подготовить сообщение на тему «Критерии устойчивости энергетического сектора к внешним экономическим, политическим, техногенным и природным угрозам».
3. Подготовить сообщение на тему «Принципы обеспечения энергетической безопасности».

По теме 3. Угрозы энергетической безопасности. Стратегические направления нейтрализации угроз энергетической безопасности государства

1. Подготовить сообщение на тему «Экономические, технологические, управленческие, социально-политические угрозы энергетической безопасности».
2. Подготовить сообщение на тему «Угрозы чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социально-политического характера».
3. Подготовить сообщение на тему «Угрозы экологического терроризма на объектах ТЭК».
4. Подготовить сообщение на тему «Экологические проблемы энергетической безопасности».

По теме 4. Правовые механизмы обеспечения энергетической безопасности России

1. Подготовить сообщение на тему «Система законодательства в области энергетической безопасности».

2. Перечислить основные нормативные правовые акты, регулирующие отношения в области обеспечения энергетической безопасности, в том числе безопасности населения и территорий при чрезвычайных ситуациях техногенного характера на объектах ТЭК.

3. Раскрыть вопросы правового регулирования охраны окружающей среды при осуществлении промышленной деятельности на объектах ТЭК.

4. Подготовить сообщение на тему «Правовое регулирование антитеррористической защиты на объектах ТЭК».

По теме 5. Государственное управление обеспечением энергетической безопасности России

1. Дать общую характеристику управления энергетической безопасностью государства.

2. Подготовить сообщение на тему «Система и компетенция органов государственного управления обеспечением энергетической безопасностью».

3. Подготовить сообщение на тему «Основные управленческие функции федеральных органов исполнительной власти в области обеспечения энергетической безопасности».

По теме 6. Правовое регулирование обеспечения безопасности при эксплуатации объектов ТЭК

1. Подготовить сообщение на тему «Предупреждение и ликвидация производственных аварий на объектах ТЭК с тяжелыми экологическими последствиями и устранение их последствий».

2. Подготовить сообщение на тему «Страхование ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта».

По теме 7. Правовое регулирование обеспечения технологической и экологической безопасности при добыче, переработке и транспортировке нефтепродуктов

1. Перечислить основные требования в области обеспечения экологической безопасности при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств, объектов переработки, транспортировки, хранения и реализации нефти, газа и продуктов их переработки.

2. Раскрыть требования по рациональному использованию недр при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств.

3. Подготовить сообщение на тему «Правовое регулирование предотвращения аварийных разливов нефти».

По теме 8. Международно-правовые основы сотрудничества в сфере обеспечения энергетической безопасности

1. Подготовить сообщение на тему «Правовые аспекты международной энергетической безопасности».

2. Подготовить сообщение на тему «Договор к Энергетической Хартии и его роль в обеспечении энергетической безопасности».

2.4.2. Модель (особенности) самостоятельной работы обучающихся заочной формы обучения

Для студентов заочной формы обучения рекомендуется следующая общая модель самостоятельной работы при изучении конкретной темы учебного плана:

- Составление списка нормативных правовых актов и учебной и научной литературы по изучаемой теме.
- Изучение и анализ выбранных источников.
- Изучение и анализ судебной практики по данной теме, представленной в информационно-справочных правовых электронных системах «КонсультантПлюс», «Гарант» или других.
- Выполнение предусмотренных программой заданий в соответствии с тематическим планом.
- Выделение наиболее сложных и проблемных вопросов по изучаемой теме, получение разъяснений и рекомендаций по данным вопросам с преподавателями кафедры на их еженедельных консультациях.
- Проведение самоконтроля путем ответов на вопросы текущего контроля знаний, решения представленных в учебно-методических материалах кафедры задач, тестов, написания рефератов и эссе по отдельным вопросам изучаемой темы.
- Выполнение контрольных работ в соответствии с учебным планом.
- Подготовка к семинарам (практическим занятиям).

2.4.3. Методические указания для выполнения контрольных работ и подготовки к семинарам для обучающихся заочной формы обучения

Контрольная работа по курсу энергетической безопасности государства для студентов заочной формы обучения заключается в решении задач и

выполняется студентами по одному из двух вариантов. Студенты, фамилии которых начинаются с букв от «А» до «К» включительно, выполняют работу по первому варианту; от «Л» до «Я» - по второму варианту.

Перед выполнением контрольной работы следует ознакомиться с программой курса и методическими указаниями к изучению энергетической безопасности государства, проанализировать рекомендованные нормативные правовые акты, учебную и специальную литературу по теме выполняемой работы.

Контрольная работа должна быть четко выстроена и логично последовательна. Она должна отражать собственное понимание студентом существа вопроса и способность самостоятельно аргументировать выводы нормами действующего законодательства, основываясь на теоретических положениях.

Решение задачи следует начинать с характеристики правового института, нормы которого регулируют данные общественные отношения. В процессе решения задачи студент должен проанализировать фактические обстоятельства, изложенные в условии; дать им правильную юридическую квалификацию; определить правовые нормы, подлежащие применению; юридически грамотно сформулировать конечный вывод по задаче и, если необходимо, составить проект документа (искового заявления, решения суда и др.).

Ответы на все поставленные вопросы должны быть полными и обоснованными ссылками на соответствующие нормативные правовые акты. Контрольная работа должна включать список использованных нормативных правовых актов, а также специальной литературы.

Объем контрольной работы не должен превышать 15 страниц стандартного машинописного текста.

Практические занятия позволяют развивать у студентов творческое теоретическое мышление, умение самостоятельно изучать литературу, анализировать практику; учат четко формулировать мысль, вести дискуссию, то есть имеют исключительно важное значение в развитии самостоятельного мышления.

Изучение студентами фактического материала по теме практического занятия должно осуществляться заблаговременно. Под фактическим материалом следует понимать специальную литературу по теме занятия, систему нормативных правовых актов, а также судебную практику по рассматриваемым проблемам. Особое внимание следует обратить на дискуссионные теоретические вопросы в системе экологического права: изучить различные точки зрения ведущих ученых, обозначить противоречия современного экологического законодательства. Для систематизации основных положений по теме занятия рекомендуется составление конспектов.

Пример контрольной работы для обучающихся заочной формы обучения

Вариант 1

Задача 1.

Гражданин Иванов С.В. на принадлежащем ему на праве собственности земельном участке в течение года осуществлял добычу общераспространенных полезных ископаемых на глубину семь метров для целей последующей продажи строительной организации.

Вопросы:

- Вправе ли гражданин Иванов С.В. совершать данные действия?
- Для каких целей и на какую глубину собственники земельных участков, землепользователи, землевладельцы и арендаторы земельных участков имеют право осуществлять добычу общераспространенных полезных ископаемых?
- Каков порядок добычи общераспространенных полезных ископаемых собственниками земельных участков, землепользователями, землевладельцами и арендаторами земельных участков?

Решите дело.

Задача 2.

Между Обществом с ограниченной ответственностью «Восточно-Сибирская компания» с Министерством природных ресурсов и лесного комплекса Красноярского края в 2010 году был заключен договор водопользования для изъятия воды из реки Енисей в производственных целях сроком на 25 лет.

Вопросы:

- Правомерно ли заключение договора между Обществом с ограниченной ответственностью «Восточно-Сибирская компания» и Министерством природных ресурсов и лесного комплекса Красноярского края на данный срок?
- Какой предельный срок предоставления водных объектов в пользование на основании договора водопользования?
- Какие правовые последствия заключения договора водопользования на срок, превышающий предельный срок предоставления водных объектов в пользование на основании договора водопользования?

Вариант 2

Задача 1.

ОАО «Гидрострой» обратилось в уполномоченный исполнительный орган субъекта Российской Федерации с целью рассмотрения вопроса о предоставлении в пользование водного объекта без забора (изъятия) водных ресурсов для целей производства электрической энергии, и заключения в связи с этим договора водопользования. В уполномоченном органе заявителю сообщили, что заключение договора водопользования в данном случае не требуется и данный вид водопользования осуществляется на основании решения о предоставлении водного объекта в пользование.

Вопросы:

- Правомерен ли ответ уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации?
- В каких случаях предоставление водных объектов в пользование осуществляется на основании договора водопользования?

Задача 2.

С целью обеспечения сохранности действующих кабельных, радиорелейных и воздушных линий связи и линий радиофикации Обществом с ограниченной ответственностью «Междугородняя и международная связь «Телеком» (Общество) проводились работы по обслуживанию и ремонту объектов связи на землях лесного фонда.

По результатам проверки, проведенной в отношении общества по данному факту, Министерством лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области вынесено предписание, которым, в частности, министерство обязывает заявителя заключить в целях эксплуатации линий связи договор аренды участка лесного фонда.

Вопросы:

- Законно ли требование Министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области о необходимости заключения договора аренды лесного участка для целей эксплуатации линейных объектов?
- Возможно ли использование лесных участков в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов без их предоставления?

2.4.4. Задания для текущего и рубежного контроля по дисциплине

Темы эссе

1. Система энергетической безопасности современной России.
2. Угрозы экологического терроризма на объектах ТЭК Российской Федерации.
3. Критерии устойчивости энергетического сектора к внешним и внутренним угрозам.
4. Экологические проблемы энергетической безопасности.

Темы письменных работ

1. Основы государственной политики в области обеспечения энергетической безопасности.
2. Зарубежный опыт организации государственного управления в области обеспечения энергетической безопасности
3. Современные эколого-правовые проблемы обеспечения энергетической безопасности
4. Энергетическая безопасность как фактор устойчивого развития России.
5. Управление аварийными ситуациями на объектах повышенной техногенной опасности.
6. Исследование принципов формирования стратегии обеспечения энергетической безопасности на современном этапе развития страны.
7. Роль единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в обеспечении энергетической безопасности.
8. Международные механизмы совершенствования государственной политики обеспечения энергетической безопасности
9. Стратегические риски в сфере энергетической безопасности.

Тематика научных докладов

1. Значение топливно-энергетического комплекса (ТЭК) России для обеспечения жизнедеятельности государства.
2. Энергетическая безопасность как одна из важнейших составляющих защиты жизненно важных интересов личности, общества, государства в системе национальной и экономической безопасности страны.
3. Национальные интересы России в энергетической сфере.
4. Факторы, влияющие на состояние энергетической безопасности.

5. Экономические, технологические, управленческие, социально-политические угрозы энергетической безопасности.
6. Угрозы чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социально-политического характера.
7. Угрозы экологического терроризма на объектах ТЭК.
8. Экологические проблемы энергетической безопасности.
9. Правовое регулирование охраны окружающей среды при осуществлении промышленной деятельности на объектах ТЭК.
10. Правовое регулирование антитеррористической защиты на объектах ТЭК.
11. Особенности применения норм чрезвычайного законодательства России при кризисных ситуациях в сфере энергетики, его структура и особенности применения.
12. Предупреждение производственных аварий на объектах ТЭК с тяжелыми экологическими последствиями и устранение их последствий.
13. Опасные производственные объекты. Декларации промышленной безопасности. Экспертиза промышленной безопасности.
14. Правовое регулирование обеспечения безопасности при эксплуатации АЭС.
15. Силы и средства Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Планы действий в аварийных ситуациях на предприятиях ТЭК.
16. Правовое регулирование предотвращения аварийных разливов нефти. Основные объекты воздействия аварийных разливов нефти.
17. Правовые аспекты международной энергетической безопасности. Военно-политические, финансовые и технологические факторы международной энергетической безопасности.
18. Правовые и геополитические аспекты крупных международных трубопроводных проектов с российским участием.
19. Правовые проблемы и перспективы сотрудничества России и ОПЕК.
20. Актуальные проблемы международной энергетической безопасности и Россия.
21. Правовые проблемы и перспективы участия России в глобальном энергетическом диалоге в рамках международного энергетического форума (МЭФ).
22. Правовые проблемы и перспективы сотрудничества России с Международным энергетическим агентством (МЕА).

23. Правовые проблемы уязвимости энергетической инфраструктуры. Энергетические ресурсы как источник военных конфликтов.

III. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Преподавание всех разделов дисциплины «Энергетическая безопасность государства» базируется на сочетании классических и инновационных методов обучения и взаимосвязаны с задачей подготовки и воспитания современных юристов.

При проведении лекционных занятий используется как классический метод чтения лекционного курса, предполагающий устное изложение преподавателем учебного материала, который воспринимается студентами на слух и записывается (конспектируется) ими в тетради, или на компьютерных носителях, так и инновационные методы чтения лекций, в том числе основанные на применении новейших технологий, такие как дистанционное проектирование, «лекция-диалог», «проблемные лекции», в результате которых учащиеся овладевают знаниями, умениями, навыками предметной деятельности и развивают свои личностные качества, в том числе и способности к самообучению.

При проведении практических занятий используются инновационные и интерактивные методы обучения:

- метод проблемного обучения,
- организация «модельных» судебных процессов;
- тестирование;
- ролевые игры,
- использование наглядных иллюстраций, написание научных эссе, проведение практического занятия в форме дискуссии, составление рабочего словаря, а также применение метода моделирования правовых ситуаций, «мозгового штурма», игровых ситуаций, имитирующих работу судов по рассмотрению споров, органов местного самоуправления по урегулированию правоотношений, связанных с энергетической безопасностью государства и т.д. В ходе практических занятий по дисциплине «Энергетическая безопасность государства» можно использовать и другие интерактивные методы, такие, как:
 - активные методы обучения, например, наряду с «ролевой игрой», применять «деловую игру», которая предполагает наличие определенного сценария и др.;
 - «дискуссии»- (свернутые формы дискуссии, техника аквариума);
 - «слово предоставлено Вам»;

- «работа в малых группах специализации», например: «правовой режим земель энергетики Оренбургской области»;

- использование схем и слайдов;

- использование наглядных пособий;

- использование фильмов (видеозаписей), например, по проблемам изъятия земельных участков для государственных и муниципальных нужд. Во всех случаях просмотр сопровождается комментариями преподавателя и обсуждением со студентами.

В рамках преподавания учебной дисциплины «Энергетическая безопасность государства» предусмотрены встречи с представителями российских и зарубежных компаний, государственных и общественных организаций, мастер-классы экспертов и специалистов в области энергетического, экологического и земельного права. Независимо от формы обучения основной целью обучения - формирование юридического мышления на основе активного получения знаний студентами как во время учебных занятий, так и в результате самостоятельной работы. Главное - привитие профессионального интереса и формирования навыков юриста.

3.1.Задания для осуществления промежуточной аттестации

Примеры тестовых заданий

1. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Одной из крупнейших экологических проблем в ТЭК является:

- a) загрязнение природной среды выбросами и сбросами;
- b) загрязнение природной среды бытовыми отходами;
- c) загрязнение природной среды нефтью и нефтепродуктами;

2. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Целью политики в области обеспечения экологической безопасности является:

- a) последовательное увеличение нагрузки ТЭК на окружающую среду;
- b) последовательное ограничение нагрузки ТЭК на окружающую среду;
- c) распространение ТЭК на труднодоступные регионы страны.

3. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Недрами является:

- a) часть земной коры, расположенной в почвенном слое;
- b) часть земной коры, расположенной ниже почвенного слоя;
- c) часть земной коры, расположенной ниже глубин доступных для изучения.

4. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Участки недр:

а) не могут быть предметом купли-продажи, дарения, наследования, вклада, залога или отчуждения в иной форме;

б) могут быть предметом купли-продажи, дарения, наследования, вклада, залога или отчуждения в иной форме;

в) могут быть предметом купли-продажи, дарения, наследования, вклада, залога или отчуждения в иной форме в некоторых случаях.

5. Выберите один правильный ответ на вопрос:

К компетенции органов государственной власти РФ в сфере регулирования отношений недропользования относятся:

а) разработка и совершенствование законодательства РФ о недрах;

б) разработка актов органов местного самоуправления о недрах;

в) создание саморегулируемых организаций управляющих добычей полезных ископаемых из недр.

6. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Право пользования недрами может быть получено:

а) на основании решения органа местного самоуправления;

б) на основании решения федерального органа управления государственным фондом недр;

в) на основании совместного решения федерального органа управления государственным фондом недр или его территориального подразделения и органа исполнительной власти субъекта РФ;

7. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Основаниями для прекращения права пользования недрами являются:

а) истечение установленного срока пользования;

б) конфликт с органом, выдавшим лицензию;

в) желание органа, выдавшего лицензию, прекратить ее действие.

8. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Обязанностью пользователя недр является:

а) разработка недр до получения лицензии;

б) информирование соответствующих государственных органов о возможных стихийных бедствиях на территории разработки недр;

в) предоставление геологической информации в федеральный и соответствующие территориальные фонды геологической информации;

9. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Нормативно-правовое регулирование функционирования электроэнергетики относится к компетенции:

а) органов местного самоуправления;

б) региональных органов законодательной и исполнительной власти;

с) федеральных органов законодательной и исполнительной власти;

10. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Законодательство об электроэнергетике является:

- а) подотраслью гражданского права;
- б) самостоятельной отраслью права;
- с) составной частью энергетического законодательства;

11. Выберите один правильный ответ на вопрос:

ГК РФ регулирует:

- а) только отношения по договору энергоснабжения;
- б) весь комплекс законодательства об электроэнергетике;
- с) отношения по разграничению предметов ведения в вопросах электроэнергетики между федеральными органами и органами исполнительной власти субъектов РФ;

12. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Основные правила по государственному регулированию ценообразования и тарифов на электрическую и тепловую энергию содержатся в:

- а) Законе об электроэнергетике;
- б) Федеральном законе от 1. апреля 1995 г. № 41-ФЗ «О государственном регулировании тарифов на электрическую и тепловую энергию в Российской Федерации»;
- с) ГК РФ.

13. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Федеральная служба по тарифам устанавливает:

- а) предельные уровни цен на энергоносители;
- б) предельные уровни цен на вырубку леса;
- с) предельные уровни цен на электрическую энергию;

14. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Основным нормативно-правовым документом, регламентирующим получение статуса субъекта оптового рынка электроэнергии является:

- а) Конституция РФ;
- б) ГК РФ;
- с) Положение о порядке получения статуса субъекта оптового рынка и ведения реестра субъектов оптового рынка;

15. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Одной из основных особенностей нормативно-правового регулирования выхода на оптовый рынок энергетики являются:

- а) необходимость иметь долгий опыт работы в сфере энергоуслуг;

- б) необходимость выполнения довольно высоких требований, предъявляемых к системе коммерческого учета электроэнергии;
- с) необходимость крайне высокого уставного капитала предприятия, планирующего выйти на оптовый рынок энергетики.

16. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Российскую атомную отрасль возглавляет:

- а) «Газпром»;
- б) РАО ЕЭС;
- с) Корпорация Росатом;

17. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Энергетическое право регулирует:

а) общественные отношения, складывающиеся в процессе хозяйственной, инвестиционной и регулятивной деятельности субъектов частного и публичного права, связанной с разведкой, добычей, производством, переработкой, хранением, транспортировкой, распределением, торговлей и потреблением энергетических ресурсов;

б) общественные отношения, складывающиеся в процессе хозяйственной, инвестиционной и регулятивной деятельности субъектов частного и публичного права, связанной с добычей, производством, переработкой, хранением, транспортировкой, распределением, торговлей энергетических ресурсов;

с) общественные отношения, складывающиеся в процессе инвестиционной и регулятивной деятельности субъектов частного и публичного права, связанной с разведкой, добычей, производством, переработкой, транспортировкой, распределением, торговлей и потреблением энергетических ресурсов.

18. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Как наука энергетическое право представляет собой:

а) совокупность научных знаний и законодательства,работанного на данный момент специалистами в области данного права и смежных с ними отраслей права, затрагивающих энергетические отношения;

б) совокупность научных знаний,работанных на данный момент специалистами в области данного права, затрагивающих энергетические отношения;

с) совокупность научных знаний,работанных на данный момент специалистами в области данного права и смежных с ними отраслей права, затрагивающих энергетические отношения;

19. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Энергетическая стратегия нужна:

- а) для ответа на вопрос нужно ли энергетическое право в целом;

б) чтобы компании (бизнес) понимали, какие цели государство ставит перед отраслью, какие направления стремится развивать и что оно будет предпринимать для этого;

с) чтобы планировать и контролировать деятельность компаний осуществляющих свою деятельность в сфере оказания энергетических услуг;

20. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Государство:

а) не несет ответственность за энергетическую безопасность общества;

б) несет ответственность за энергетическую безопасность общества;

с) несет ответственность за энергетическую безопасность общества в случае чрезвычайных ситуаций;

21. Выберите один правильный ответ на вопрос:

На единицу ВВП РФ тратит:

а) в 30 — 50 раз больше, чем развитые европейские страны;

б) в 12 — 13 раз больше, чем развитые европейские страны;

с) в 5 — 6 раз больше, чем развитые европейские страны;

22. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Энергетическая безопасность — это:

а) состояние защищенности страны, ее граждан, общества, государства и экономики от угроз надежному топливо- и энергообеспечению;

б) состояние защищенности страны и экономики от угроз надежному топливо- и энергообеспечению;

с) состояние защищенности граждан, общества от угроз надежному топливо- и энергообеспечению;

23. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Энергетическое право:

а) подотрасль гражданского права;

б) самостоятельная отрасль права;

с) институт гражданского права;

24. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Метод энергетического права:

а) административно — правовой;

б) административно – правовой и гражданско — правовой;

с) гражданско — правовой;

25. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Наиболее известные специалисты в области энергетического права:

а) Лахно, Яковлев, Вершинин;

б) Толстой, Сергеев, Калпин;

с) Пчелинцева, Нечаева, Антокольская;

26. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Энергетический кодекс РФ в настоящее время:

- a) уже разработан;
- b) находится в стадии разработки;
- c) уже действует;

27. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Отличительной чертой электроэнергетики является:

- a) низкая частота ее потребления;
- b) одновременность её генерирования и потребления;
- c) сложность ее выработки;

28. Выберите один правильный ответ на вопрос:

На базе научных достижений электроэнергетики созданы:

- a) электротехническая промышленность и энергетическое машиностроение;
- b) электротехническая и лесодобывающая промышленность;
- c) практически все виды промышленности в РФ;

29. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Система централизованного теплоснабжения включает:

- a) источник тепла, тепловую сеть и теплопотребляющие установки;
- b) котельные установки большой мощности, вырабатывающие только тепловую энергию;
- c) источник тепла, тепловую сеть;

30. Выберите один правильный ответ на вопрос:

По числу трубопроводов, используемых для переноса теплоносителя, различают:

- a) любые системы теплоснабжения;
- b) двух- и многотрубные системы теплоснабжения;
- c) одно-, двух- и многотрубные системы теплоснабжения;

31. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Коренная модернизация и техническое перевооружение теплоснабжения потребуют:

- a) привлечение иностранных инвестиций;
- b) значительного роста инвестиций и разработка принципиально новых газоносителей;
- c) значительного роста инвестиций;

32. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Для газоснабжения используются:

- a) только природные газы;

- b) газы природные горючие, искусственные газы, получаемые при термической переработке;
- c) только искусственные газы;

33. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Наиболее совершенным и экономичным видом топлива, ценным сырьём для химической промышленности является:

- a) сжиженный газ;
- b) искусственный газ;
- c) природный газ;

34. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Наиболее крупные потребители природного газа:

- a) промышленность стройматериалов;
- b) металлургия;
- c) ТЭС и предприятия различных отраслей промышленности;

35. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Газоснабжение городов и промышленных предприятий природными и искусственными газами осуществляется:

- a) по магистральным газопроводам;
- b) по любым газопроводам;
- c) по линиям электропередачи;

36. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Для газоснабжения малоэтажных жилых зданий применяются:

- a) воздушные суда перевозящие газ;
- b) газовозы;
- c) газобаллонные установки;

37. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Система нефтеснабжения построена по:

- a) территориальному принципу;
- b) централизованному принципу;
- c) местечковому принципу;

38. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Особенностью нефтеснабжения является:

- a) система перекачки нефтепродуктов;
- b) создание на отдельных перевалочных и распределительных нефтебазах крупных запасов нефтепродуктов;
- c) нефтеснабжение жилых домов;

39. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Способ добычи угля зависит:

- a) от глубины залегания угля;
- b) от качества угля;
- c) от вида угля;

40. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Для извлечения угля с больших глубин используются:

- a) угольный транспорт;
- b) подземные гrotы;
- c) шахты;

41. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Краеугольным камнем государственной энергетической политики и ее правового регулирования является:

- a) принцип энергосбережения;
- b) принцип расширения энергоснабжения;
- c) принцип энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

42. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Одним из основных пунктов энергосервисного договора является:

- a) требуемая величина экономии энергетических ресурсов, обеспечиваемая исполнителем;
- b) способ обеспечения исполнения договора;
- c) форс – мажорные обстоятельства;

43. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Энергосервисный договор является:

- a) безвозмездным;
- b) возмездным;
- c) может быть и тем и другим;

44. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Главная цель энергосервисного договора:

- a) комплексная реализация мер по повышению энергоэффективности объекта;
- b) обогащение поставщика энергии;
- c) расширение зоны оказания энергетических услуг;

45. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Энергетическая стратегия России разработана на период:

- a) до 2030 года;
- b) до 2200 года;
- c) до 2050 года;

46. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Одним из главных направлений обеспечения национальной безопасности в экономической сфере на долгосрочную перспективу является:

- a) расширение зоны энергоснабжения;
- b) энергетическое развитие;
- c) энергетическая безопасность;

47. Выберите один правильный ответ на вопрос:

Необходимыми условиями обеспечения национальной и глобальной энергетической безопасности являются:

- a) разработка и международный обмен перспективными энергосберегающими технологиями;
- b) национализация энергоснабжения;
- c) приватизация энергоснабжения;

48. Выберите один правильный ответ на вопрос:

При пользовании недрами производятся следующие виды платежей:

- a) сбор за участие в конкурсе (аукцион и выдачу лицензии);
- b) налог на доходы физических лиц;
- c) сборы на развитие недр;

3.2. Контрольные вопросы для подготовки к экзамену

1. Значение топливно-энергетического комплекса (ТЭК) России для обеспечения жизнедеятельности государства.

2. Понятие «энергетическая безопасность».

3. Энергетическая безопасность как одна из важнейших составляющих защиты жизненно важных интересов личности, общества, государства в системе национальной и экономической безопасности страны.

4. Сущность энергетической безопасности как научной категории.

5. Структура энергетической безопасности.

6. Глобальная энергетическая безопасность.

7. Национальные интересы России в энергетической сфере.

8. Основные направления и возможные мероприятия по обеспечению энергетической безопасности. Функция государства.

9. Факторы, влияющие на состояние энергетической безопасности.

10. Существующие подходы к формированию критериев оценки энергетической безопасности. «Индикаторы» энергетической безопасности.

11. Проблема обоснования «пороговых значений» показателей, определяющих энергетическую безопасность.

12. Критерии устойчивости энергетического сектора к внешним экономическим, политическим, техногенным и природным угрозам.

13. Принципы обеспечения энергетической безопасности.
14. Индикаторы обеспеченности электроэнергией.
15. Индикаторы обеспеченности тепловой энергией.
16. Экономические, технологические, управленческие, социально-политические угрозы энергетической безопасности.
17. Угрозы чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социально-политического характера.
18. Угрозы экологического терроризма на объектах ТЭК.
19. Методы оценка уровня угроз энергетической безопасности государства.
20. Экологические проблемы энергетической безопасности.
21. Система законодательства в области энергетической безопасности.
22. Правовое регулирование охраны окружающей среды при осуществлении промышленной деятельности на объектах ТЭК.
23. Правовое регулирование антитеррористической защиты на объектах ТЭК.
24. Особенности применения норм чрезвычайного законодательства России при кризисных ситуациях в сфере энергетики, его структура и особенности применения.
25. Сущность обеспечения энергетической безопасности.
26. Понятие «система обеспечения энергетической безопасности».
27. Общая характеристика управления энергетической безопасностью.
28. Система и компетенция органов государственного управления обеспечением энергетической безопасностью.
29. Государственное управление энергетической безопасностью на федеральном уровне и уровне субъектов РФ.
30. Компетенция Минэнерго России. Роль и место других федеральных органов исполнительной власти, государственных корпораций, организаций в обеспечении энергетической безопасности государства.
31. Основные управленческие функции в области обеспечения энергетической безопасности.
32. Предупреждение производственных аварий на объектах ТЭК с тяжелыми экологическими последствиями и устранение их последствий.
33. Опасные производственные объекты. Декларации промышленной безопасности. Экспертиза промышленной безопасности.
34. Правовое регулирование обеспечения безопасности при эксплуатации АЭС.

35. Силы и средства Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Планы действий в аварийных ситуациях на предприятиях ТЭК.

36. Страхование ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта.

37. Требования в области обеспечения экологической безопасности при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств, объектов переработки, транспортировки, хранения и реализации нефти, газа и продуктов их переработки.

38. Требования по рациональному использованию недр при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию и эксплуатации объектов нефтегазодобывающих производств.

39. Правовое регулирование предотвращения аварийных разливов нефти. Основные объекты воздействия аварийных разливов нефти.

40. Правовые аспекты международной энергетической безопасности. Военно-политические, финансовые и технологические факторы международной энергетической безопасности.

41. Эволюция международно-правового регулирования обеспечения энергетической безопасности.

42. Договор к Энергетической Хартии и обеспечение энергетической безопасности.

43. Двусторонние соглашения и их роль в обеспечении энергетической безопасности Российской Федерации.

IV. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

4.1. Нормативные правовые акты

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 г.) // СЗ РФ. 2009. №4. Ст. 445.

2. Закон Российской Федерации от 15 мая 1991 г. № 1244-1 «О социальной защите граждан, подвергшихся воздействию радиации вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС» // ВСНД и ВС РСФСР. 1991. № 21. Ст. 699; СЗ РФ. 2006. № 30. Ст. 3288.

3. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» // СЗ РФ. 1994. № 35. Ст. 3648.

4. Федеральный закон от 15 июля 1995 г. № 101-ФЗ «О международных договорах Российской Федерации» // СЗ РФ. 1995. № 29. Ст. 2757.

5. Федеральный закон от 20 июля 1995 г. № 115-ФЗ «О государственном прогнозировании и программах социально-экономического развития Российской Федерации» // СЗ РФ. 1995. № 30. Ст. 287; 1999. № 28. Ст. 3492.
6. Федеральный закон от 21 ноября 1995 г. № 170-ФЗ «Об использовании атомной энергии» // СЗ РФ. 1995. № 48. Ст. 4552.
7. Федеральный закон от 23 ноября 1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» // СЗ РФ. 1995. № 48. Ст. 4556.
8. Федеральный закон от 30 декабря 1995 г. № 225-ФЗ «О соглашениях о разделе продукции» // СЗ РФ. 1996. № 1. Ст. 18.
9. Федеральный закон от 9 января 1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения» // СЗ РФ. 1996. № 3. Ст. 14.
10. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» // СЗ РФ. 1997. № 30. Ст. 3588.
11. Федеральный закон от 21 июля 1997 г. № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» // СЗ РФ. 1997. № 30. Ст. 3589.
12. Федеральный закон от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» // СЗ РФ. 1998. № 26. Ст. 3009.
13. Федеральный закон от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» // СЗ РФ. 1999. № 14. Ст. 1650.
14. Федеральный закон от 4 мая 1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» // СЗ РФ. 1999. Ст. 2222.
15. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. № 195-ФЗ // СЗ РФ. 2002. № 1 (ч.1). Ст. 1.
16. Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» // СЗ РФ. 2002. № 2. Ст. 133.
17. Федеральный закон «О противодействии терроризму». Собрание актов Президента и Правительства Российской Федерации, № 1, 3 января 2007 г., ст.63.
18. Европейская Энергетическая Хартия. 1991.
19. Протокол к Энергетической Хартии по вопросам энергетической эффективности и соответствующим экологическим аспектам. 1994.

Указы Президента Российской Федерации

1. Указ Президента Российской Федерации от 4 февраля 1994 г. № 236 «О государственной стратегии Российской Федерации по охране окружающей среды и обеспечению устойчивого развития» // САПП РФ. 1994. № 6. Ст. 436.

2. Указ Президента РФ от 1 апреля 1996 г. № 440 «О Концепции перехода Российской Федерации к устойчивому развитию» // СЗ РФ от 8 апреля 1996 г., № 15, ст. 1572.

3. Указ Президента РФ от 12 мая 2009 г. № 537 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года» // СЗ РФ. 2009 г. № 20 ст. 2444.

Постановления Правительства Российской Федерации

1. Постановление Правительства Российской Федерации от 31 марта 2003 г. № 177 «Об организации и осуществлении государственного мониторинга окружающей среды (государственного экологического мониторинга)»// СЗ РФ. 2003. № 41. Ст. 1278.

2. Постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2003 г. № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» // СЗ РФ. 2004. № 2. Ст. 121; 2005. № 23. Ст. 2269.

3. Постановление Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 г. № 401 «О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору» // СЗ РФ. 2004. № 32. Ст. 3348.

4. Постановление Правительства РФ от 21 мая 2007 г. № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» // СЗ РФ. 2007 г. № 22. Ст. 2640.

4.2. Основная литература

1. Аватков В. А., Вильская Н. В., Воробьев С. В. и др.; Политические проблемы современных международных отношений: учебное пособие / отв. ред. Т. В. Каширина, К. А. Феофанов. – Москва: Проспект, 2020. – 272 с. - ISBN 978-5-392-30571-1; [Электронный ресурс]. - URL: <http://ebs.prospekt.org/book/42587> (дата обращения: 28.02.2022).

2. Авдийский, В. И. Теневая экономика и экономическая безопасность государства : учебное пособие / В.И. Авдийский, В.А. Дадалко, Н.Г. Синявский. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 538 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/24758. - ISBN 978-5-16-016905-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2096802> (дата обращения: 24.03.2024). – Режим доступа: по подписке.

3. Денчев, К. Д. Парадигма энергетической безопасности: учебное пособие / К. Денчев. — Москва: ИНФРА-М, 2022. — 102 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-009909-5. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1852216> (дата обращения: 28.02.2022).

4. Лалетина А. С. ОПЕК. Газ. Трубопроводы. Право: монография. — Москва: Проспект, 2019. — 128 с. - ISBN 978-5-392-28787-1 ; [Электронный

ресурс]. - URL: <http://ebs.prospekt.org/book/41438> (дата обращения: 28.02.2022).

5. Овчинников А.И. Основы национальной безопасности : учеб. пособие / А.И. Овчинников, А.Ю. Мамычев, П.П. Баранов. – 2-е изд. – М. : РИОР : ИНФРА-М, 2019. – 224 с. – <https://doi.org/10.12737/21448>. – ISBN 978-5-369-01592-6. – Режим доступа : <https://znanium.com/catalog/product/1012997> (дата обращения: 28.02.2022). – Текст : электронный

6. Романов В.В. Проблемы и задачи правового обеспечения энергетической безопасности и защиты прав участников энергетических рынков: Монография — Москва: Юрист, 2019. — 264 с. — ISBN 978-5-94103-428-4. — URL: <https://book.ru/book/940386> (дата обращения: 24.03.2024).

7. Сенчагов В. К. Экономическая безопасность России. Общий курс: учебник / под ред.— 6-е изд. - Москва: Лаборатория знаний, 2020. - 818 с. - ISBN 978-5-00101-840-7. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1209184> (дата обращения: 05.06.2020).

8. Свирков С.А. Развитие системы государственного регулирования и контроля в электроэнергетике: правовые вопросы // Законы России: опыт, анализ, практика. 2023. № 2. С. 21-28.

9. Уразгалиев, В. Ш. Экономическая безопасность : учебник и практикум для вузов / В. Ш. Уразгалиев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 725 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09982-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/536490> (дата обращения: 24.03.2024).

10. Уразгалиев, В. Ш. Энергетическая безопасность : учебник для вузов / В. Ш. Уразгалиев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 134 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18882-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/569042> (дата обращения: 18.03.2025).

11. Шайдаков В.В. [и др.]. Безопасность объектов топливно-энергетического комплекса. Объекты промышленного трубопроводного транспорта углеводородного сырья: учеб. пособие /Москва: Инфра-Инженерия, 2019. — 132 с. - ISBN 978-5-9729-0255-2. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1053362> (дата обращения: 05.06.2020).

4.3. Дополнительная литература

1. Авилова В. В., Демидова Е. В. Энергетическая и сырьевая безопасность: методические указания / сост. - Казань: КНИТУ, 2018. - 20 с. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1898842> (дата обращения: 26.03.2023).

2. Актуальные вопросы развития минерально-сырьевого комплекса России: состояние рынков, энергетическая безопасность, рациональное недропользование, нормативно-правовое обеспечение, методы оценки рисков, системы управления. - Текст : электронный // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). - 2015. - №2 (спецвып.8). - С. 3-79. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1003476> (дата обращения: 18.03.2025). – Режим доступа: по подписке.

3. Акимов В.А., Новиков В.Д., Радаев Н.Н. Природные и техногенные чрезвычайные ситуации: опасности, угрозы, риски. – Москва, ФИД «Деловой экспресс», 2001.

4. Андреева Л.В. Энергоснабжению – чёткое правовое регулирование // Российская юстиция. 2001. № 8. С. 37-38.

5. Арбатов А.А. Безопасность: Российский выбор. М.: Эпицентр, 1999.

6. Арнольд В.И. Теория катастроф. М.: 1990.

7. Актуальные проблемы национальной безопасности России на современном этапе // Аналитический вестник /Совет Федерации Федерального Собрания Российской Федерации. - 2000. - № 5.

8. Бабаев Н.С., Демин В.Ф., Кузьмин И.И., Легасов В.А. и др. «Ядерная энергетика, человек и окружающая среда», под редакцией академика А.П. Александрова. Изд. второе, дополненное.- М.: Энергоатомиздат. 1990.

9. Баурина, С. Б., Основы экономической и промышленной безопасности : учебное пособие / С. Б. Баурина, Е. О. Савченко. — Москва : Русайнс, 2025. — 212 с. — ISBN 978-5-466-08707-9. — URL: <https://book.ru/book/957528> (дата обращения: 16.03.2025). — Текст : электронный.

10. Энергетическая безопасность сельских территорий : практикум для обучающихся по направлению 35.04.06 Агроинженерия, профиль «Энергетический менеджмент и инжиниринг энергосистем» / сост. М. М. Беззубцева, В. С. Волков. - Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2018. - 212 с. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1902015> (дата обращения: 18.03.2025). – Режим доступа: по подписке.

11. Боровский, Ю. В. Международное измерение энергетической безопасности: Россия и мир (1991-2021 гг.): монография / Ю. В. Боровский. - Москва: Издательство «Аспект Пресс», 2022. - 323 с. - ISBN 978-5-7567-1239-1. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2005231> (дата обращения: 26.03.2023).

12. Блинкова Е.В. Договор энергоснабжения и подобные ему договоры // Правовые вопросы энергетики. 2003. № 1. С. 29-31.

13. Блинкова Е.В. Правовая реформа в теплоснабжении (в аспекте Энергетической стратегии России на период до 2030 года) // Энергетическое право. 2010. N 1. С. 60 - 62.

14. Боголюбов С.А. Экономико-правовые проблемы охраны окружающей среды. Законодательство и экономика, 2009, № 7.

15. Бринчук М.М. Конституция РФ как фактор совершенства российского экологического законодательства//Пробелы в российском законодательстве.2008.№ 1.

16. Бринчук М.М. Энергетическая безопасность и экологическое право// Экологическое право, 2007, №№ 4, 5

17. Быковский, В. К. Правовые и организационные основы государственного управления лесами : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. К. Быковский; ответственный редактор Н. Г. Жаворонкова. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 262 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12906-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://www.biblio-online.ru/bcode/448533> (дата обращения: 05.06.2020).

18. Варламова А.Д. О некоторых проблемах договорных отношений на рынке электроэнергии // Хозяйство и право. 2006. № 12. С. 89-99.

19. Васильева М.И. Природноресурсовые факторы энергетики в российском законодательстве // Энергетическое право. 2010. № 1. С. 23 - 31.

20. Василькова, С. В., Энергетическое право : учебник / С. В. Василькова. — Москва : КноРус, 2025. — 262 с. — ISBN 978-5-406-14469-5. — URL: <https://book.ru/book/957210> (дата обращения: 16.03.2025). — Текст : электронный.

21. Василькова, С. В., Правовой режим энергетических объектов за рубежом: вопросы строительства и управления : монография / С. В. Василькова. — Москва : Русайнс, 2024. — 460 с. — ISBN 978-5-466-08344-6. — URL: <https://book.ru/book/956619> (дата обращения: 16.03.2025). — Текст : электронный.

22. Витрянский В.В. Договор энергоснабжения и структура договорных связей по реализации и приобретению электроэнергии // Хозяйство и право. 2005. № 3. С. 110-129.

23. Внешний фактор энергетической безопасности России / Под ред. Е.А. Телегиной. – М., 2000.

24. Волков А. М. Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды: учебник и практикум для академического бакалавриата / А. М. Волков, Е. А. Лютягина; под общей редакцией А. М. Волкова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 317 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04528-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/436464> (дата обращения: 05.06.2019).

25. Волкова Т. В. Эколого-правовые проблемы сочетания публичных и частных интересов в сфере управления земельными ресурсами / Т. В. Волкова // Право и экология: материалы VIII Международной школы-

практикума молодых ученых-юристов (Москва, 23-24 мая 2013 г.) / Отв. ред. Ю. А. Тихомиров, С. А. Боголюбов. - Москва : ИГиСП: ИНФРА-М, 2014. - с. 218 - 222. - Текст: электронный. - URL: <http://znanium.com/catalog/product/472058>. (дата обращения: 22.11.2019).

26. Воробьев Ю.Л. и др. Катастрофы и человек: Книга 1. Российский опыт противодействия чрезвычайным ситуациям. М.: АСТ-ЛТД, 1997.– 256 с.

27. Воропай Н.И. Энергетическая безопасность. Термины и определения. / Отв. редактор чл.–корр. РАН– М.: ИАЦ Энергия, 2005.

28. Герасимов О.А. Энергетическая стратегия России - форма государственного регулирования предпринимательства в горно-металлургическом секторе экономики // Энергетическое право. 2010. № 1. С. 32 - 38.

29. Гудков И.В., Лахно П.Г. Энергетическая стратегия России в системе программных документов: внутригосударственные и международно-правовые аспекты // Энергетическое право. 2010. № 1. С. 7 - 23.

30. Гусев В. В. Роль предприятий топливно-энергетического комплекса в модернизации региональной экономики: социально-экологические аспекты (на примере Саратовской области) // Вестник Поволжской академии государственной службы. 2010. № 2 (23). С. 156–158.

31. Глоба Н.С., Мурашкин И.А. Проблемы становления и условия развития системы международной энергетической безопасности // Юридический мир, 2007, № 5

32. Голиченков А. К. Концепция Закона Российской Федерации «О безопасности в промышленности» // Безопасность труда в промышленности. 1993. № 5. С. 13-16.

33. Голиченков А.К. В поисках методологии экологического права.

34. Грищенко А.И. Энергетическая стратегия 2030 и атомная отрасль России // Энергетическое право. 2010. № 1. С. 56 - 59.

35. Демидова, Е. В. Энергетическая безопасность: вызовы, риски, перспективы обеспечения: монография / Е. В. Демидова, В. В. Авилова. - Казань: КНИТУ, 2018. - 188 с. - ISBN 978-5-7882-2556-2. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1898600> (дата обращения: 24.03.2024).

36. Долбунов Н.Н. Правовые основы безопасности государства // Россия и мир: гуманитарные проблемы : Межвуз. сб. науч. тр. СПб., 2001. - Вып. 3.

37. Договор к Энергетической Хартии: путь к инвестициям и торговле для Востока и Запада / Под ред. Т.Вальде, А.А.Конопляника . – М., «Международные отношения». – 2002. – 623 С.

38. Долгополов А.И. Правовые основы регулирования деятельности субъектов оперативно-диспетчерского управления // Энергетик. 2004. № 3. С. 6.

39. Духович Д.В., Лахно П.Г., Русанов А.Н. Правовые аспекты повышения эффективности реализации природного газа // Энергетическое право. 2010. № 1. С. 45 - 55.
40. Ежегодный государственный доклад о состоянии защиты населения и территорий Российской Федерации от ЧС природного и техногенного характера. - М.: МЧС, 1996 – 2007.
41. Ергин, Д. В поисках энергии: Ресурсные войны, новые технологии и будущее энергетики / Ергин Д. - Москва :Альпина Пабли., 2016. - 712 с.: ISBN 978-5-9614-4379-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/912389> (дата обращения: 25.02.2021).
42. Жаворонкова Н. Г., Выпханова Г. В., Агафонов В. Б. и др.; Особенности правового регулирования охраны и использования природных ресурсов в топливно-энергетическом комплексе: учебное пособие для бакалавров / отв. ред. Н. Г. Жаворонкова, В. Б. Агафонов. — Москва: Проспект, 2018. — 200 с. - ISBN 978-5-392-27415-4 ; [Электронный ресурс]. - URL: <http://ebs.prospekt.org/book/40777> (25.02.2021).
43. Жаворонкова Н.Г. Управление чрезвычайными ситуациями в свете административной реформы. (статья)// М.: Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций. 2005. № 1.
44. Жаворонкова Н.Г. Эколого-правовые проблемы обеспечения безопасности при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера. (монография)// М.: издательство «Юриспруденция». 2007.
45. Жуков, С. В., Международные инструменты «зеленой» трансформации энергетического комплекса : учебное пособие / С. В. Жуков, Н. В. Попадько. — Москва : Русайнс, 2024. — 37 с. — ISBN 978-5-466-07061-3. — URL: <https://book.ru/book/954075> (дата обращения: 16.03.2025). — Текст : электронный.
46. Засько, Ю. Е. Стратегическое управление угольной отраслью / Засько Ю.Е. - Москва: МГГУ, 2005. - 333 с.: ISBN 5-7418-0359-8. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/997100> (дата обращения: 05.06.2019).
47. Захаров А.К. Рынок электроэнергии: через призму преобразований // Вести в электроэнергетике. 2004. № 2. С. 39-41.
48. Захаров Ю.Ю. Новое в правовом регулировании электроэнергетики // Хозяйство и право. 2003. № 8. С. 9-26.
49. Захаров Ю.Ю. Правовое регулирование оптового рынка электрической энергии (мощности) переходного периода // Хозяйство и право. 2004. № 2-3. С. 104-115, 98-111.
50. Захаров Ю.Ю. Правовые аспекты реформирования электроэнергетики. – М.: ИД «Арбитражная практика», 2005.

51. Игнатьева И.А. Юридические проблемы номинации действий, направленных на ликвидацию лесной растительности под объекты электроэнергетики на лесных участках / И.А. Игнатьева; И.А. Игнатьева // Совершенствование лесного и смежного законодательства = Improvement of forest and related legislation: digest of materials of the round table: сб. материалов круглого стола / Ин-т законодат. и сравн. правовед. при Правительстве РФ ; Круглый стол (29 мая 2018 г. ; М.). - М.: Юстиция, 2020. - с. 26-30.
http://megapro.msal.ru/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=68151
(дата обращения: 05.06.2020).
52. Иойрыш А.И. Концепция риска: его оценка и управление им. // Право и чрезвычайные ситуации. М.: ИГП РАН, 1994.
53. Каныгин П. Энергетическая безопасность Европы и интересы России // Мировая экономика и международные отношения. 2007. № 5. С. 3-11.
54. Кишко О.Б. Перспективы развития правового регулирования энергосбережения и использования возобновляемых источников энергии// Энергетическое право, 2008, № 2.
55. Кокошин А.А. Международная энергетическая безопасность / А.А. Кокошин. – М.: Издательство «Европа». – 2006.
56. Комисарова Е.Н. Правовые аспекты реализации стратегии развития инвестиционной политики государства в топливно-энергетическом комплексе Российской Федерации// Налоги, 2009, № 1.
57. Конвенция о трансграничном воздействии промышленных аварий. ООН Нью-Йорк и Женева. 1994.
58. Косолапов, Т.В. Проблемы международной энергетической безопасности, роль и место России в их решении [Электронный ресурс] / Т.В. Косолапов. - Москва: Лаборатория книги, 2010. - 103 с.
59. Кузьмин И.И., Махутов Н.А., Хетагуров С.В. Безопасность и риск: эколого-экономические аспекты. – Сп.Б.: Издательство Санкт-Петербургского государственного университета экономики и финансов. 1997.
60. Кузьмин И.И., Харченко С.Г. «Принципы и рекомендации по управлению риском в социально-экономических системах». // В сборнике «Будущее нации». Парламентские слушания «Экологическая безопасность России и управление экологическим риском в регионах». - М.: издание Совета Федерации Федерального Собрания РФ. 1995.
61. Курбанов, Р.А.. Энергетическое право для магистратуры и бакалавриата : Учебник / Р.А. Курбанов; под. ред. К.И. Налетов — Москва : Проспект, 2023. — 352 с. — ISBN 978-5-392-38547-8. — URL: <https://book.ru/book/952640> (дата обращения: 24.03.2024). — Текст : электронный.

62. Копылов А.Е. Дальнейшее развитие законодательной поддержки возобновляемых источников энергии в России // Энергетическое право. 2010. № 1. С. 39 - 44.
63. Колбасов О.С. Возмещение вреда, причиненного неправомерным использованием природных объектов // Правовые вопросы охраны природы. М.: 1993.
64. Колчин С.В. Россия и международная энергетическая безопасность // Власть. 2005. № 7. С. 26-45.
65. Корнеев А.В. Россия и международная энергетическая безопасность // США — Канада: экономика, политика, культура. 2006. № 4. С. 55—64.
66. Корнеев С.М. Юридическая природа договора энергоснабжения // Закон. 1995. № 7. С. 118-121.
67. Крапивский, Е. И. Надежность нефтегазовых объектов в арктических условиях : учебное пособие / Е. И. Крапивский, Н. С. Вишневская, Е. Е. Яворская. — Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2020. - 216 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-9729-0482-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1167770> (дата обращения: 25.02.2021).
68. Краснова В.А. О возможности манипулирования ценами на оптовом рынке электроэнергии // Энергетик. 2004. № 12. С. 5-8.
69. Куликова Л.А. Договор энергоснабжения // Юридический мир. 1997. № 8. С. 44-58.
70. Кульба В.В. Современные основы безопасности государства // Россия и мир: гуманитарные проблемы : Межвуз. сб. науч. тр. СПб., 2001. - Вып. 3.
71. Кушнарев Ф.А., Апсуваев А.У., Свешников В.И. Реактивная мощность – товар, реализуемый на розничном рынке мощности и энергии // Вести в электроэнергетике. 2004. № 6. С. 34-35.
72. Летун В.М., Глуз И.С. Оптимизация режима и проблема задания ценовых заявок субъектами оптового рынка электроэнергии // Вести в электроэнергетике. 2004. № 3. С. 22-23.
73. Летягина, Е.Н. Энергетическая отрасль в условиях инновационного развития экономики / Е.Н. Летягина. - Москва: Креативная экономика, 2011. - 144 с. - ISBN 978-5-91292-069-1; [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=132638> (10.05.2019).
74. Линник, Ю. Н., Международный бизнес в топливно-энергетическом комплексе : учебник / Ю. Н. Линник, В. Ю. Линник. — Москва : КноРус, 2024. — 384 с. — ISBN 978-5-406-13193-0. — URL: <https://book.ru/book/954589> (дата обращения: 24.03.2024). — Текст : электронный.
75. Мазков Е.Ю. Правовое регулирование геологического изучения и добычи нефти и газа на континентальном шельфе Российской Федерации.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук. М. 2008 г.

76. Макаров А.А. Проблемы энергетической безопасности России // Экономика и управление нефтегазовой промышленностью. - 1997. -№ 3.-С.9-11.

77. Мастепанов А.М. Топливо-энергетический комплекс России на рубеже веков – состояние, проблемы и перспективы развития / Справочно-аналитический сборник. – М.: ГУ ИЭС, 2008. – 1028 с.

78. Матвеева, Е. Ю. Заключение энергосервисных контрактов в сфере закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд : монография / Е.Ю. Матвеева. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 158 с. — (Научная мысль). — www.dx.doi.org/10.12737/monography_5c6138c885e0b1.23545088. - ISBN 978-5-16-014266-1. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/972349> (дата обращения: 25.02.2021).

79. Матиящук С.В. Электрическая энергия и мощность как особые объекты гражданского оборота: вопросы теории и практики // Журнал российского права. 2008. № 12.

80. Мир на рубеже тысячелетий (прогноз развития мировой экономики до 2015 г.). – М.: «Новый век», 2001.

81. Миронова Т.А. О международном опыте реформирования электроэнергетики // Аналитический вестник Совета Федерации Федерального собрания РФ. 2002. № 16 (172). С. 4-18.

82. Мисевра, О. А. Угольно-энергетический баланс Восточной Сибири и Дальнего Востока / Мисевра О.А., Щадов М.И. - Москва :МГГУ, 2003. - 472 с.: ISBN 5-7418-0244-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/999956> (дата обращения: 06.05.2019)

83. Монаган Э. Дилемма энергетической безопасности // Pro et Contra. 2006. №2-3. С. 16-31.

84. Обоскалов В.П. Методика формирования рынка резервов мощности // Новое в российской электроэнергетике. 2003. № 11.

85. Онищенко, Г. Б. Развитие энергетики России. Направления инновационнотехнологического развития [Электронный ресурс] / Г. Б. Онищенко, Г. Б. Лазарев. - Москва : Россельхозакадемия, 2008. - 200 с. - ISBN 978 -5-85941-174-0. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/457679> (дата обращения: 05.06.2019).

86. Осипов В.И. Природные катастрофы как глобальные и национальные угрозы. М.: Проблемы безопасности в чрезвычайных ситуациях, № 4, 2003.

87. Паламарчук С.И. Использование гибких контрактов на поставку электроэнергии и их взаимодействие с краткосрочными рынками // Известия Академии наук. Энергетика. 2004. № 1. С. 85-97.
88. Пирумов В.С. Проблемы глобальной безопасности. М.: ВАГШ, 1995.
89. Рахимов, К. Х., Международное сотрудничество государств-членов ШОС в области обеспечения региональной безопасности : монография / К. Х. Рахимов. — Москва : Русайнс, 2025. — 443 с. — ISBN 978-5-466-09190-8. — URL: <https://book.ru/book/958456> (дата обращения: 16.03.2025). — Текст : электронный.
90. Романова В.В. Проблемы и задачи правового обеспечения энергетической безопасности и защиты прав участников энергетических рынков : монография / Романова В.В., под ред. — Москва : Юрист, 2019. — 264 с. — ISBN 978-5-94103-428-4. — URL: <https://book.ru/book/940386> (дата обращения: 28.02.2022).
91. Реформа российской электроэнергетики: быть или не быть? Сценарии развития и отступления // Вести в электроэнергетике. 2004. № 6. С. 25-29.
92. Салиева Р.Н. Об основных направлениях правового обеспечения рационального пользования недрами при разработке месторождений нефти и газа. // Законодательство и экономика, 2002, № 8, с. 85-89;
93. Сапир Ж. Энергетическая безопасность России и эффективность использования энергетических ресурсов // Социнтерн. 2006. № 1. С. 34-53.
94. Свирков С.А. Договорные обязательства в электроэнергетике. – М.: «Статут», 2006.
95. Свирков С.А. Правовые вопросы торговли электроэнергией на оптовом рынке // Хозяйство и право. 2006. № 5.
96. Семёнов В.А. Оптовые рынки электроэнергии за рубежом: Аналит. обзор. – М.: Науч.-учеб. Центр ЭНАС, 1998.
97. Семенова, А. А., Управление энергетической безопасностью хозяйствующего субъекта: учебно-методическое пособие / А. А. Семенова, М. Н. Кузина. — Москва: Русайнс, 2023. — 63 с. — ISBN 978-5-466-01639-0. — URL: <https://book.ru/book/946317> (дата обращения: 26.03.2023).
98. Серков А.В. О противоречиях в законодательстве об электроэнергетике // Энергетик. 2004. № 4. С. 3-5.
99. Серков А.В. Субабонентский договор: проблемы и пути их решения // Энергетик. 2001. № 1. С. 7.
100. Смульский С.В. Теоретико-методологические проблемы управления конфликтами в международных системах. М.: РАГС. 1997.

101. Стратегические риски России: оценка и прогноз // МЧС России. Под общ. ред. Ю.Л. Воробьева – Деловой экспресс, 2005.

102. Тоуви К. Последние изменения на электроэнергетических рынках Великобритании // Вести в электроэнергетике. 2004. № 5. С. 40-47.

103. Трофимов, С. Е. Государственное регулирование нефтегазового комплекса: состояние, проблемы и перспективы : монография / С.Е. Трофимов. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 156 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/monography_5ad9e8222b1647.90157293. - ISBN 978-5-16-015914-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1068800> (дата обращения: 05.06.2020)

104. Тукунов А. Рынок электроэнергии Англии и Уэльса // Энергорынок. 2004. № 10. С. 53-55.

105. Тукунов А. Рынок электроэнергии Германии // Энергорынок. 2004. № 9. С. 45-51.

106. Тукунов А.А. Рынок электроэнергии: от монополии к конкуренции. – М.: Энергоатомиздат, 2007.

107. Ушаков, В. Я. Современные проблемы электроэнергетики: Учебное пособие / Ушаков В.Я. - Томск:Изд-во Томского политех. университета, 2014. - 447 с.: ISBN 978-5-4387-0521-5. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/701886> (дата обращения: 05.06.2019).

108. Федеральный закон: Выпуск 16(524): О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса. - Москва: ИНФРА-М, 2011. - 26 с. (Федеральный закон; Вып. 16[524]). ISBN 978-5-16-005179-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/240432> (дата обращения: 05.06.2020).

109. Федоров, О. В., Энергетическая политика : учебное пособие / О. В. Федоров, А. Б. Дарьенков. — Москва : КноРус, 2023. — 160 с. — ISBN 978-5-406-10704-1. — URL: <https://book.ru/book/946790> (дата обращения: 24.03.2024). — Текст : электронный.

110. Филиппова М.К. Договор снабжения электрической и тепловой энергией: вопросы правового регулирования // Журнал российского права. 1998. № 10-11. С. 156-164.

111. Фортов В.Е. Глобальная энергетическая безопасность: проблемы и пути решения// Вестник Российской Академии Наук. 2007. № 2. С. 99—108.

112. Халова, Г. О., Энергетический переход и энергетическая политика азиатских государств : учебное пособие / Г. О. Халова, Н. И. Иллерицкий, Е. А. Исаева, А. Ф. Нгуен. — Москва : Русайнс, 2025. — 64 с. — ISBN 978-5-466-08795-6. — URL: <https://book.ru/book/957744> (дата обращения: 16.03.2025). — Текст : электронный.

113. Черненко, Е. Ф. Энергетическая дипломатия : учебник для вузов / Е. Ф. Черненко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт,

2025. — 131 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13950-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <http://urait.ru/bcode/564669> (дата обращения: 18.03.2025).

114. Шпаковский Ю.Г. Техногенная безопасность современной России: учебное пособие. М.: Изд-во РАГС, 2009.

115. Электроэнергетика России 2030. Целевое видение. – М., Альпина Бизнес Букс, 2008.

116. MandilCI. Energy Security: the IEA's Perspective. New Orleans, 2007. P. 18. URL: (<http://www.iea.org/textbase/speech/2007/mandil/NewOrleans.pdf>).

117. MandilCI. A Global Oil Outlook: Demand and Supply. L., 2007. P. 11 (http://www.iea.org/textbase/speech/2007/mandil/London_ip.pdf0).

118. Pittman R. Restructuring the Russian electricity sector: Re-creating California? // Energy Policy. 2007. № 3. P. 1872-1883.

4.4. Программное обеспечение и Интернет-ресурсы

Официальные сайты федеральных органов исполнительной власти

1. Министерство энергетики Российской Федерации
<http://minenergo.gov.ru/>

2. Министерство экономического развития Российской Федерации
<http://www.economy.gov.ru/wps/wcm/myconnect/economylib/mert/welcome/main/>

3. Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
<http://www.mcx.ru/>

4. Министерство регионального развития Российской Федерации
<http://www.minregion.ru/>

5. Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
<http://www.mnr.gov.ru/>

6. Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору <http://www.gosnadzor.ru/>

7. Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору
<http://www.fsvps.ru/fsvps>

8. Федеральная служба по надзору в сфере природопользования
<http://control.mnr.gov.ru/>

9. Федеральное агентство по недропользованию <http://www.rosnedra.com/>

10. Федеральное агентство водных ресурсов <http://voda.mnr.gov.ru/>

Официальные сайты правовых справочных информационных систем

1. Информационная правовая система Гарант <http://www.garant.ru/>

2. Справочно-правовая система «Консультант Плюс»
<http://www.consultant.ru/>

3. Информационная правовая система «КОДЕКС» <http://www.kodeks.ru/>

V. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

5.1. Общесистемные требования к реализации программы специалитета

Институт располагает на праве собственности и на основании договоров материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации ОПОП ВО по Блоку 1 «Дисциплины (модули)» и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде (далее – ЭИОС) Университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), как на территории Университета, так и вне ее.

ЭИОС Университета обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик;

- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы;

- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения ОПОП ВО;

- проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети "Интернет".

Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование ЭИОС в Университете соответствует законодательству Российской Федерации.

5.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение программы специалитета

ОПОП ВО обеспечена помещениями, которые представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой специалитета, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, а также материально-техническими средствами, необходимыми для осуществления специальной профессиональной подготовки обучающихся, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся располагаются по адресу: Оренбург, ул. Комсомольская, 50. Они оснащены компьютерной техникой

с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в ЭИОС Университета и включают в себя:

1. Электронный читальный зал на 75 посадочных мест:

стол студенческий со скамьей – 75 шт.,

кресло для индивидуальной работы – 3 шт.,

компьютер в сборе: системный блок корпус черный Standart-ATX накопитель SATAIII, жесткий диск 1 ТБ, мышь USB, клавиатура USB, монитор LG 21"LED - 8 шт. (компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечивает доступ в электронную информационно-образовательную среду)

2. Аудитория для самостоятельной работы (№518) на 12 посадочных мест:

стол преподавателя -1 шт.,

стул преподавателя -1 шт.,

парты ученические -15 шт.,

стул ученический -15 шт.,

доска магнитная -1 шт.,

стационарный информационно-демонстрационный стенд-1 шт.,

компьютер в сборе: системный блок корпус черный Standart-ATX накопитель SATAIII, жесткий диск 1 ТБ, мышь USB, клавиатура USB, монитор LG 21"LED - 8 шт. (компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечивает доступ в электронную информационно-образовательную среду).

ОПОП ВО обеспечена необходимым для реализации перечнем материально-технического обеспечения, который включает в себя:

Центр (класс) деловых игр. Центр (класс) деловых игр предназначен для осуществления информационного и учебно-методического обеспечения образовательного процесса программы специалитета по специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности и направлен на формирование практических навыков и умений обучающихся. Центр (класс) деловых игр расположен по адресу: Оренбург, ул. Комсомольская, 50, ауд. 713. Центр (класс) деловых игр является одним из элементов материально-технической базы, обеспечивающей проведение отдельных видов практической подготовки обучающихся, по дисциплине (модулю) «Социология для юристов». Задачами и функциями Центра являются:

– выполнение обязательных требований к условиям реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования по специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности;

– развитие у обучающихся перспективного, инновационного мышления, ориентированного на развитие социальных процессов, а не только адаптацию к ним;

– интегрирование на практических занятиях научного обоснования как правотворческой и правоприменительной деятельности, так и управления условиями повышения эффективности законодательной системы;

– определение возможности максимальной активизации всех обучающихся, присутствующих на занятии;

– моделирование на практических занятиях наиболее приближенных к реальности задач информационно-аналитической и прогнозно-аналитической работы в области социальной организации. Более подробная информация о Центре содержится в соответствующем паспорте.

Институт обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, состав которого определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости.

Перечень программного обеспечения (ПО), установленного на компьютерах, задействованных в образовательном процессе по ОПОП ВО

Все аудитории, задействованные в образовательном процессе по реализации ОПОП ВО, оснащены следующим ПО:

№№	Описание ПО	Наименование ПО, программная среда, СУБД	Вид лицензирования
ПО, устанавливаемое на рабочую станцию			
1. 2.	Операционная система Антивирусная защита	ООО «+АЛЬЯНС» услуги по предоставлению неисключительных прав(лицензий) на программное обеспечение	Лицензия
		По договорам: № 242-223/20 от 19.06.2020 г.	
		ООО «Програмос-Проекты»	
	Офисные пакеты	По договорам: № УТ0021486 от 19.07.2016 г. № УТ0024065 от 03.07.2017 № УТ0026711 от 17.07.2018 № 24-223/19 от 05.07.2019 № УТ0031243/9-223/20 от 16.07.2020 MicrosoftOffice	
	Программа для ЭВМ «Виртуальный осмотр места происшествия: Учебно-методический комплекс»	По договору: 328-У от 19.02.2021 г.	
3.	Архиваторы	7-Zip	Открытая лицензия

		WinRar	Открытая лицензия
	Интернет браузер	GoogleChrome	Открытая лицензия
4.	Программа для просмотра файлов PDF	Adobe Acrobat reader	Открытая лицензия
	Программа для просмотра файлов DJVU	Foxit Reader	Открытая лицензия
		DjVuviewer	Открытая лицензия
5.	Пакет кодеков	K-LiteCodecPack	Открытая лицензия
6.	Видеоплеер	WindowsMediaPlayer	В комплекте с ОС
	Аудиоплеер	vlcpleer	Открытая лицензия
		flashpleer	Открытая лицензия
		Winamp	Открытая лицензия
12.	Справочно- правовые системы (СПС)	Консультант плюс	Открытая лицензия

5.5. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда

Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) и электронная информационно-образовательная среда обеспечивают возможность одновременного доступа 100 процентов обучающихся из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории Университета, так и вне ее. Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определен в рабочих программах учебных дисциплин (модулей). Полнотекстовая рабочая программа учебной дисциплины (модуля) размещена в Цифровой научно-образовательной и социальной сети Университета (далее - ЦНОСС), в системе которой функционируют «Электронные личные кабинеты обучающегося и научно-педагогического работника». Доступ к материалам возможен через введение индивидуального пароля. ЦНОСС предназначена для создания личностно-ориентированной информационно-коммуникационной среды, обеспечивающей информационное взаимодействие всех участников образовательного процесса Университета, в том числе предоставление им общедоступной и персонализированной справочной, научной, образовательной, социальной информации посредством сервисов, функционирующих на основе прикладных информационных систем Университета.

Помимо электронных библиотек Университета, он обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к следующим удаленным справочно-

правовым системам, профессиональным базам данных, электронно-библиотечным системам, подключенным в Университете на основании лицензионных договоров, и имеющим адаптированные версии сайтов для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья:

5.5.1. Справочно-правовые системы:

1.	ИС «Континент»	сторонняя	http://continent-online.com	ООО «Агентство правовой интеграции «КОНТИНЕНТ», договоры: - № 18032020 от 20.03.2018 г. с 20.03.2018 г. по 19.03.2019 г.; - № 19012120 от 20.03.2019 г. с 20.03.2019 г. по 19.03.2020 г.; - № 20040220 от 02.03.2020 г. с 20.03.2020 г. по 19.03.2021 г. - №21021512 от 16.03.2021 г. с 16.03.2021 г. по 15.03.2022 г.
2.	СПС WestlawAcademics	сторонняя	https://uk.westlaw.com	Филиал Акционерного общества «Томсон Рейтер (Маркетс) Юроп СА», договоры: - № 2TR/2019 от 24.12.2018 г. с 01.01.2019 г. по 31.12.2019 г.; - №RU03358/19 от 11.12.2019 г., с 01.01.2020 г. по 31.12.2020 г. № ЭБ-6/2021 от 06.11.2020 г. с 01.01.2021 г. по 31.12.2021 г.
3.	КонсультантПлюс	сторонняя	http://www.consultant.ru	Открытая лицензия для образовательных организаций

4.	Гарант	сторонняя	https://www.garant.ru	Открытая лицензия для образовательных организаций
----	--------	-----------	---	---

5.5.2. Профессиональные базы данных:

1.	Web of Science	сторонняя	https://apps.webofknowledge.com	<p>ФГБУ «Государственная публичная научно-техническая библиотека России»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сублицензионный договор № WOS/668 от 02.04.2018 г.; - сублицензионный договор № WOS/349 от 05.09.2019 г.; <p>ФГБУ «Российский фонд фундаментальных исследований» (РФФИ), сублицензионный договор № 20-1566-06235 от 22.09.2020 г.</p>
2.	Scopus	сторонняя	https://www.scopus.com	<p>ФГБУ «Государственная публичная научно-техническая библиотека России»:</p> <ul style="list-style-type: none"> - сублицензионный договор № SCOPUS/668 от 09 января 2018 г.; - сублицензионный договор № SCOPUS/349 от 09 октября 2019 г.; <p>ФГБУ «Российский фонд фундаментальных исследований»</p>

				(РФФИ), сублицензионный договор № 20- 1573-06235 от 22.09.2020 г.
3.	Коллекции полнотекстовых электронных книг информационного ресурса EBSCOHost БД eBookCollection	сторонняя	http://web.a.ebscohost.com	ООО «ЦНИ НЭИКОН», договор № 03731110819000006 от 18.06.2019 г. бессрочно
4.	Национальная электронная библиотека (НЭБ)	сторонняя	https://rusneb.ru	ФГБУ «Российская государственная библиотека», договор № 101/НЭБ/4615 от 01.08.2018 г. с 01.08.2018 по 31.07.2023 г. (безвозмездный)
5.	Президентская библиотека имени Б.Н. Ельцина	сторонняя	https://www.prlib.ru	ФГБУ «Президентская библиотека имени Б. Н. Ельцина, Соглашение о сотрудничестве № 23 от 24.12.2010 г., бессрочно
6.	НЭБ eLIBRARY.RU	сторонняя	http://elibrary.ru	ООО «РУНЕБ», договоры: - № SU-13-03/2019- 1 от 27.03.2019 г. с 01.04.2019 г. по 31.03.2020 г.; - № ЭР-1/2020 от 17.04.2020 г. с 17.04.2020 г. по 16.04.2021 г. - № ЭР-2/2021 от 25.03.2021 г. с 25.03.2021 г. по 24.03.2022 г.
7.	LegalSource	сторонняя	http://web.a.ebscohost.com	ООО «ЦНИ НЭИКОН», договор № 414-

				EBSCO/2020 от 29.11.2019 г., с 01.01.2020 г. по 31.12.2020 г. № ЭБ-5/2021 от 02.11.2020 г. с 01.01.2021 г. по 31.12.2021 г.
8.	ЛитРес: Библиотека	сторонняя	http://biblio.litres.ru	ООО «ЛитРес», договор № 290120/Б-1-76 от 12.03.2020 г. с 12.03.2020 г. по 11.03.2021 г. - № 160221/В-1-157 от 12.03.2021 г. с 12.03.2021 г. по 11.03.2022 г.

5.5.3. Электронно-библиотечные системы:

1.	ЭБС ZNANIUM.COM	сторонняя	http://znanium.com	ООО «Научно-издательский центр ЗНАНИУМ», договоры: - № 3489 эбс от 14.12.2018 г. с 01.01.2019 г. по 31.12.2019 г.; - № 3/2019 эбс от 29.11.2019 г. с 01.01.2020 г. по 31.12.2020 г. № 3/2021 эбс от 02.11.2020 г. с 01.01.2021 г. по 31.12.2021 г.
2.	ЭБС Book.ru	сторонняя	http://book.ru	ООО «КноРус медиа», договоры: - № 18494735 от 17.12.2018 г. с 01.01.2019 г. по 31.12.2019 г.; - № ЭБ-2/2019 от 29.11.2019 г. с 01.01.2020 г. по 31.12.2020 г.

				№ЭБ-4/2021 от 02.11.2020 г. с 01.01.2021 г. по 31.12.2021 г.
3.	ЭБС Проспект	сторонняя	http://ebs.prospekt.org	ООО «Проспект», договоры: -№ ЭБ-1/2019 от 03.07.2019 г. с 03.07.2019 г. по 02.07.2020 г; - № ЭБ-2/2020 от 03.07.2020 г. с 03.07.2020 г. по 02.07.2021 г.
4.	ЭБС Юрайт	сторонняя	http://www.biblio-online.ru	ООО «Электронное издательство Юрайт», договоры: -№ ЭБ-1/2019 от 01.04.2019 г. с 01.04.2019 г. по 31.03.2020 г.; - № ЭБ-1/2020 от 01.04.2020 г. с 01.04.2020 г. по 31.03.2021 г. - № ЭР-1/2021 от 23.03.2021 г. с 03.04.2021 г. по 02.04.2022 г.

Сведения о доступе к информационным системам и информационно-телекоммуникационным сетям, к которым обеспечивается доступ обучающихся, в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья созданы условия доступа к информационным системам, информационно-телекоммуникационным сетям и электронным образовательным ресурсам: читальный зал располагается на первом этаже недалеко от входа, предназначенного для маломобильных групп обучающихся, рабочие места в читальном зале оборудованы современными эргономичными моноблоками с качественными экранами, а также аудио-гарнитурами, на каждом компьютере имеется возможность увеличения фрагментов изображения или текста с помощью экранной лупы, озвучивания отображаемого на экране текста. В ЭБС применяются

специальные адаптивные технологии для лиц с ограниченными возможностями зрения: версия сайта для слабовидящих, эксклюзивный адаптивный ридер, программа невизуального доступа к информации, коллекция аудиоизданий.

Для формирования условий библиотечного обслуживания инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в Университете выполняется комплекс организационных и технических мероприятий:

1. Наличие рабочих мест в Электронном читальном зале с увеличенным пространством для работы, выделено и обозначено табличкой со знаком доступности для всех категорий инвалидности.

2. Обеспечено комплексное обслуживание в читальных залах:

- поиск изданий по электронному каталогу;
- возможность получения изданий из любого отдела Библиотеки.

3. Обеспечено удаленное обслуживание:

– официальный сайт Университета – www.msal.ru и, следовательно, страничка Библиотеки, адаптирована для слабовидящих;

- возможен поиск изданий по электронному каталогу;
- возможен онлайн-заказ изданий.

4. Рабочее место оборудовано:

– выведена экранная лупа Windows 7 на «рабочий стол» экрана компьютера;

– бесплатной программой NVDA - NVDA программа экранного доступа для операционных систем семейства Windows, позволяющая незрячим и слабовидящим пользователям работать на компьютере выводя всю необходимую информацию с помощью речи.