

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Дипломатическая академия Министерства иностранных дел
Российской Федерации»**

**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Направление подготовки 38.04.01 ЭКОНОМИКА

Направленность (профиль) подготовки: ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ДИПЛОМАТИЯ И
ЭКОНОМИКА ТЭК

Формы обучения: ОЧНАЯ

Квалификация выпускника: МАГИСТР

Год набора: 2025

Москва
2025

Программа государственной итоговой аттестации:

обсуждена и рекомендована к утверждению решением кафедры
от 25 февраля 2025 г., протокол № 8

Заведующий кафедрой
Мировой экономики



Ткаченко М.Ф.

рекомендована Учебно-методическим советом (УМС) Академии
от 20 марта 2025 г., протокол № 6
Председатель УМС



Ткаченко М.Ф.

одобрена Ученым Советом Академии 26 марта 2025 г., протокол № 4

1. Цели итоговой (государственной итоговой) аттестации

- установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач;
- проверка уровня сформированности компетенций, определяемых в рамках основной профессиональной образовательной программы и соответствия уровня качества подготовки выпускника требованиям, определенным федеральным государственным образовательным стандартом по направлению подготовки: 38.04.01 Экономика.

Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы

Код индикатора компетенции	Формулировка индикатора компетенции
Индикаторы достижений универсальных компетенций	
УК-1.1.	Проводит анализ проблемной ситуации, выявляет ее составляющие и связи между ними;
УК-1.2.	Определяет пробелы в информации, необходимой для решения проблемной ситуации, проектирует процессы;
УК-2.1.	Собирает, обрабатывает и анализирует информацию о выбранной сфере деятельности и организации;
УК-2.2.	Использует и равномерно загружает ресурсы в ходе реализации проекта;
УК-3.1.	Понимает основные причины возникающих в команде разногласий, споров и конфликтов на основе учета интересов всех сторон;
УК-3.2.	Выявляет способы развития членов команды для повышения их личностных и профессиональных компетенций;
УК-4.1.	Выбирает на государственном языке РФ и иностранном(-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль и средства взаимодействия в общении с деловыми партнерами;
УК-4.2.	Использует диалог для сотрудничества в социальной и профессиональной сферах;
УК-5.1.	Формирует психологически-безопасную среду в профессиональной деятельности, учитывая разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах;
УК-5.2.	Использует эффективные методы преодоления коммуникативных, образовательных, этнических,

	конфессиональных барьеров при решении профессиональных задач;
УК-6.1.	Определяет стимулы, мотивы и приоритеты собственной профессиональной деятельности и цели карьерного роста;
УК-6.2.	Выстраивает и реализует персональную траекторию непрерывного образования и саморазвития на его основе;
Индикаторы достижений общепрофессиональных компетенций	
ОПК-1.1.	Применяет современные теории экономической науки для прогнозирования тенденций экономического развития, решения экономических задач на макро-, мезо- и микроуровнях, оценки последствий принимаемых управленческих решений;
ОПК-1.2.	Проводит экспериментальные исследования по заданной методике и анализирует их результаты, оценивает их эффективность на основе теоретических знаний;
ОПК-2.1.	Применяет современный инструментарий, необходимый для решения профессиональных задач в прикладных и фундаментальных исследованиях;
ОПК-2.2.	Обосновывает перспективы изменений основных социально-экономических показателей и стратегические направления экономического развития на микро-, мезо- и макроуровнях;
ОПК-3.1.	Способен качественно оценить результаты научного и практического исследования;
ОПК-3.2.	Использует методы абстрактного мышления, анализа информации и синтеза проблемных ситуаций, формализованных моделей процессов и явлений в профессиональной деятельности;
ОПК-4.1.	Разрабатывает и обосновывает варианты решения профессиональных задач с учётом критериев экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий;
ОПК-4.2.	Формирует и применяет методики оценки эффективности экономических проектов в условиях неопределенности;
ОПК-5.1.	Применяет средства и методы современных информационных технологий и основных программных средств, используемых при решении профессиональных задач;

ОПК-5.2.	Выявляет источники и осуществляет поиск информации для проведения научных исследований и решения практических задач в профессиональной сфере;
Индикаторы достижений профессиональных компетенций	
ПК-1.1.	Определяет подходы к проведению анализа рынков и отраслей энергетики
ПК-1.2.	Определяет нормативные и бюджетные предпосылки для реализации бизнес-проектов в энергетике
ПК-1.3.	Прогнозирует объемы и источники финансирования бизнес-проектов в энергетике
ПК-2.1.	Осуществляет поиск и систематизирует данные экономических показателей, характеризующих развитие отраслей топливно-энергетического комплекса
ПК-2.2.	Проводит анализ экономических показателей, характеризующих развитие отраслей топливно-энергетического комплекса
ПК-2.3.	Моделирует эконометрические данные, характеризующие развитие отраслей топливно-энергетического комплекса
ПК-3.1.	Применяет информационные и цифровые технологии (в том числе, платформенные решения) в объеме, необходимом для целей отраслевого бизнес-анализа
ПК-3.2.	Определяет и оформляет подход к работе с изменениями различных типов требований для отраслей энергетики
ПК-4.1.	Выявляет и оценивает технологические риски и нормативные ограничения в сфере топливно-энергетического комплекса
ПК-4.2.	Формулирует и разрабатывает комплекс мероприятий, направленных на создание научно-технического задела в сфере топливно-энергетического комплекса
ПК-4.3.	Оформляет результаты в соответствии с выбранными подходами
ПК-5.1.	Осуществляет коммуникацию с партнерами напрямую, а также посредством организаций и структур различного уровня и принадлежности, вести деловую переписку в целях продвижения национальных энергетических интересов, с учетом энергетических интересов и приоритетов зарубежного партнера
ПК-5.2.	Оценивает эффективность и соответствие документации в рамках осуществления международного энергетического сотрудничества
ПК-6.1.	Владеет дипломатическими инструментами по продвижению энергетической повестки в целях

	реализации международного научно-технического сотрудничества
ПК-6.2.	Организовывает и проводит технико-экономическое обоснование целесообразности проработки и реализации направлений взаимодействия в энергетике, в том числе, в части трансфера технологий

2. Место государственной итоговой аттестации в структуре ОПОП ВО

Государственная итоговая аттестация является неотъемлемой и составной частью учебного процесса в Академии и выступает средством преобразования приобретенных теоретических знаний в систему профессиональных знаний, умений и навыков магистра. Государственная итоговая аттестация проводится в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися «Энергетическая дипломатия и экономика ТЭК» федеральным государственным образовательным стандартам высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 «Экономика» от 11 августа 2020 г. № 939, профессионального стандарта: 08.037 «Бизнес-аналитик», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 сентября 2018 года № 592н и профессионального стандарта 08.039 «Специалист по внешнеэкономической деятельности», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 июня 2019 года № 409н.

3. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме подготовки к процедуре защиты и защите выпускной квалификационной работы

3.1. Защита выпускной квалификационной работы (ВКР)

Требования к содержанию, оформлению и порядку подготовки и защиты ВКР представлены в Методических рекомендациях по выполнению выпускной квалификационной работы.

4. Фонд оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации

4.1. Защита выпускной квалификационной работы (ВКР)

Примерные темы ВКР:

1. Субъекты энергетической политики: их ключевые цели и задачи.
2. Проблема обеспечения баланса интересов основных групп субъектов на мировом рынке энергоносителей.
3. Понятие «конфликтного минерального сырья» (Conflict Minerals) и его место в энергетической политике развитых и развивающихся стран.
4. Стратегическое планирование в энергетике. Проблемы прогнозирования развития ТЭК и ценообразования на рынке энергоносителей.
5. Роль дипломатического обеспечения энергетической политики. Перспективные направления энергетической дипломатии в условиях технологического прогресса.
6. Превентивная дипломатия как инструмент достижения целей устойчивого развития.
7. Влияние энергетической политики на взаимоотношения России, Дании, Норвегии, США и Канады в контексте освоения Арктики.
8. Российская энергетическая стратегия в условиях внешнеэкономических ограничений.
9. Современная энергетическая стратегия США: ключевые характеристики.
10. Энергетическая стратегия ЕС: эволюция, текущее состояние и риски.
11. Энергетическая политика КНР - как крупнейшего потребителя энергоносителей.
12. Энергетические приоритеты субъектов Российской Федерации.
13. Основные показатели энергетической безопасности, их роль в формировании энергетической политики государств.
14. Роль многосторонних форматов в реализации энергетической политики государств. Кейс ОПЕК и ОПЕК+.
15. Проблемы формирования региональных систем энергетической безопасности.
16. Понятие, цели и задачи МНТС. Уровни и виды МНТС.
17. Правовая основа МНТС в России. Основные положения Концепции МНТС Российской Федерации от 2019 г.
18. Основные формы и мероприятия МНТС в сфере энергетики на наднациональном уровне.
19. Основные формы и мероприятия МНТС в сфере энергетики на национальном уровне.
20. Энергетические проекты класса “мегасайенс”: понятие, примеры, перспективы реализации.
21. Роль МНТС в решении задач “Больших вызовов” в сфере энергетики.
22. Место научной дипломатии в реализации МНТС в сфере энергетики.

23. Стратегические интересы МНТС России в сфере энергетики.
24. МНТС России и стран СНГ в сфере энергетики.
25. МНТС России и стран ШОС в сфере энергетики.
26. МНТС России и стран АСЕАН в сфере энергетики.
27. МНТС России в сфере энергетики с ключевыми региональными партнерами: Китаем, Индией, Бразилией, ЮАР.
28. Взаимодействие России с глобальными неправительственными организациями в энергетической сфере (Группа 20, Группа 7, Давосский форум, GSO, группа Карнеги и др.)
29. Перспективы реализации международных проектов в сфере разработки технологий для традиционной и “зеленой” энергетики.
30. Ключевые современные проекты в области МНТС с участием российских энергетических компаний.
31. Правовое измерение промышленной политики в России: эволюция и современное состояние.
32. Зарубежные подходы к формированию промышленной политики государства.
33. Отраслевая структура промышленности.
34. Общая характеристика инструментов государственной поддержки промышленности.
35. Инструменты государственно-частного партнерства.
36. СПИК как инструмент промышленной политики.
37. Технологические уклады и их влияние на развитие мирового ТЭК.
38. Развитие нефтегазовой отрасли с учетом принципов цикличной экономики: ключевые инструменты и направления.
39. Формы организации промышленного производства: СЭЗ, технополисы, технопарки, промышленные кластеры. Ключевые характеристики, преимущества и недостатки.
40. Экотехнопарки: понятие, особенности и перспективы формирования на территории России.
41. Отраслевые планы импортозамещения в ТЭК.
42. Особенности импортозамещения в ТЭК России: оценка текущего состояния и рисков.
43. Инструменты стимулирования промышленности. Адресные меры поддержки на примере ТЭК.
44. Региональное измерение российской промышленной политики.
45. Сценарный подход к оценке перспектив развития отечественной промышленности в условиях внешних ограничений.
46. Приоритетные направления модернизации ТЭК России в отраслевом разрезе.

47. Цифровизация как инструмент оптимизации процессов добычи, переработки и распределения минеральных ресурсов и других видов энергоносителей.
48. Импортозависимость в смежных отраслях ТЭК как фактор замедления технологического развития. Понятие сквозных технологий.
49. Обзор сценариев технологического развития сферы ВИЭ: ключевые риски и перспективы.
50. Структурные, отраслевые и регуляторно-правовые условия технологического развития ТЭК.
51. Понятие технологического суверенитета в контексте топливно-энергетического комплекса, инструменты его обеспечения.
52. Энергосбережение как ключевая задача технологического развития ТЭК в условиях роста энергопотребления.
53. Опыт применения СНЭ в России и мире.
54. Нормативно-правовое обеспечение принципов энергосбережения.
55. Технологическое развитие энергетики в условиях популяризации климатической повестки: экологические тренды.
56. Технологии цикличной углеродной экономики. Принцип "4R".
57. Перспективы применения энергоэффективных технологий в отраслевом разрезе. Мировой и отечественный опыт.
58. НТП в атомной и водородной энергетике: основные тенденции.
59. Роль международной кооперации в развитии технологического потенциала ТЭК.
60. Особенности кадровой политики в ТЭК в условиях четвертого энергоперехода.
61. Основные характеристики мирового топливно-энергетического баланса: историческая динамика, современное состояние и перспективы.
62. Концепция энергетического перехода, ключевые характеристики и этапизация.
63. Соотношение динамики структуры ТЭБ и проблемы обеспечения энергетической безопасности (на примере отдельных стран).
64. Влияние пандемии COVID-19 на структуру ТЭБ в глобальном и региональном масштабах.
65. Энергетическая трансформация России: сценарии и общие перспективы.
66. Энергетический баланс США: особенности и тенденции.
67. Энергетический баланс стран ЕС: особенности и тенденции.
68. Особенности топливно-энергетического баланса стран АСЕАН.
69. Особенности топливно-энергетического баланса стран Латинской Америки.

70. Причины несоответствия структур энергопроизводства и энергопотребления в Африканском регионе.
71. Тренды в динамике топливно-энергетического баланса стран Ближнего Востока. Перспективы ВИЭ-проектов.
72. Соотношение внешнеэкономических приоритетов и ключевых характеристик энергетического баланса развивающихся стран: Китая, Индии, Бразилии.
73. Специфические факторы развития атомной энергетики.
74. Угольная политика развитых (Австралия, Южная Корея, Япония) и развивающихся (Индия, Китай) стран.
75. Геоэкономический аспект использования альтернативных источников энергии.
76. Историческая ретроспектива соотношения материальных и нематериальных активов компании. Роль нематериальных активов в бизнесе на современном этапе.
77. Классификация нематериальных активов организации. Особенности учета нематериальных активов.
78. Понятие интеллектуальной собственности. Объекты права интеллектуальной собственности в промышленности.
79. Процедура патентования: содержание этапов.
80. Состав заявки на получение патента.
81. Соотношение авторского права и патента. Срок действия патента для различных объектов интеллектуальной собственности в Российской Федерации.
82. Авторские права на изобретение, полезную модель и промышленный образец.
83. Регулирование авторского права на международном и национальном уровне.
84. "Интеллектуализация" отраслей ТЭК в условиях Индустрии 4.0.
85. Сравнительный анализ темпов инновационной активности на корпоративном уровне (Россия, ЕС, США, Китай).
86. Обеспечения технологического суверенитета ТЭК России: содержание проблемы, нормативно-правовая основа, перспективы.
87. Положение России в рейтинге Global Innovation Index. Характеристика позиции страны в различных категориях.
88. Позиции России на рынке объектов интеллектуальной собственности на современном этапе.
89. Характеристика, содержание и оценка показателей инновационного развития российских компаний.
90. Государственная поддержка инновационной активности предприятий ТЭК.
91. Понятие энергетического перехода: сущность, ключевые характеристики.

92. Историческая ретроспектива энергетических переходов: характеристика этапов.
93. Четвертый энергетический переход. Проблемы, сопряженные с реализацией глобального энергетического перехода.
94. Подходы развитых и развивающихся стран к осуществлению четвертого энергоперехода.
95. Возобновляемая энергетика. Основные виды, тенденции и динамика доли в мировом энергобалансе. Альтернативные источники энергии.
96. Взаимосвязь проблематики изменения климата и современных трендов в развитии ТЭК. Опыт развитых стран.
97. Особенности циклической экономики. Соотношение принципов экономики замкнутого цикла и ТЭК.
98. Инструменты ресурсосбережения и декарбонизации ТЭК в условиях нестабильности мировых цен на традиционные энергоносители.
99. Роль СНЭЭ в реализации четвертого энергоперехода.
100. Цифровизация как ключевой тренд трансформации мирового ТЭК.
101. Перспективы энергетического перехода в России: риски и возможности.
102. Гидроэнергетический потенциал Российской Федерации. Перспективы расширенного использования геотермальных источников энергии.
103. Международное сотрудничество России в области атомной энергетики: ключевые проекты и особенности реализации.
104. Сценарный подход к оценке последствий энергетического перехода. Риски форсированного энергоперехода.
105. Основные перспективы развития энергоемких отраслей экономики.

4.2. Содержание выпускной квалификационной работы и его соотнесение с совокупным ожидаемым результатом освоения ОПОП ВО

Код компетенции	Содержание компетенции	Разделы ВКР					Презентация	Защита ВКР
		Введение	Глава 1	Глава 2	Глава 3	Заключение		
УК-1.	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	X	X	X	X	X		X
УК-2.	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	X	X	X	X	X	X	X
УК-3.	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели					X		X
УК-4.	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия		X	X	X		X	X
УК-5.	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	X	X		X	X	X	X
УК-6.	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки					X	X	X
ОПК-1.	Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач			X	X	X	X	X
ОПК-2.	Способен применять продвинутые инструментальные методы		X	X	X			X

	экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях							
ОПК-3.	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	X	X			X		X
ОПК-4.	Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	X		X	X	X	X	X
ОПК-5.	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач		X	X	X	X	X	X
ПК-1.	Способен обосновывать методологические подходы, используемые в отраслевом бизнес-анализе	X	X	X	X	X		X
ПК-2.	Способен осуществлять расчет экономических показателей, анализировать и моделировать данные, характеризующих развитие отраслей топливно-энергетического комплекса			X	X	X		X
ПК-3.	Способен разрабатывать стратегии управления изменениями в топливно-энергетическом комплексе	X		X	X	X		X
ПК-4.	Способен определять проблемно-ориентированные направления с целью создания научно-технического задела в сфере топливно-энергетического комплекса	X		X	X	X		X
ПК-5.	Способен анализировать факторы и условия для осуществления	X		X	X	X		X

	международного энергетического сотрудничества, в том числе, в рамках межправительственных комиссий по торгово-экономическому и научно-техническому сотрудничеству, экспертных рабочих групп и других международных форумов в сфере энергетики с участием российских государственных органов и организаций, в том числе, осуществление документального сопровождения соответствующих мероприятий							
ПК-6.	Способен владеть дипломатическим и деловым протоколом и этикетом, вести переговоры по продвижению международного энергетического и научно-технического сотрудничества, в том числе, в части трансфера технологий						X	X

4.3 Оценка содержания выпускной квалификационной работы и его соотнесение с совокупным ожидаемым результатом освоения ОПОП ВО

Задания	Требования к выполнению	Формируемые компетенции	Критерии оценки по содержанию и качеству
1. Введение	Обоснование актуальности выбранной темы, оценка степени разработанности темы, изложение комплекса решаемых задач	УК-1; УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5	Актуальность темы убедительно обоснована и связана с событиями и потребностями отраслевого развития, удовлетворение которых необходимо в настоящее время
			При обосновании актуальности не показана связь с событиями и потребностями отраслевого развития, удовлетворение которых необходимо в настоящее время
			Актуальность темы обоснована неубедительно, общими, декларативными утверждениями
			Актуальность темы не обоснована
2. Глава 1	Теоретические, концептуальные, научные аспекты		Проведен анализ различных подходов к изучению исследуемого вопроса, показаны слабоизученные аспекты, подлежащие разработке

	по выбранной тематике (рассматриваемой проблеме)	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1	Проведен анализ различных подходов к изучению исследуемого вопроса, но не выявлены слабоизученные аспекты, подлежащие разработке
			Анализ степени изученности проблемы заменен общей характеристикой научных публикаций
			Анализ степени изученности проблемы заменен конспектом учебной литературы
3. Глава 2	Проведение исследования и самостоятельный анализ собранного материала	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6	Использовались собственные или оригинальные методики и инструменты исследования и анализа результатов, актуальные статистические данные из различных источников
			Использовались традиционные методики и инструменты исследования и анализа результатов
			Использовались традиционные методики и инструменты исследования, отдельные результаты заимствованы у других исследователей
			Результаты исследования полностью заимствованы у других исследователей
4. Глава 3	Рекомендации по использованию полученных результатов для повышения эффективности деятельности предприятия (группы предприятий, отрасли в целом) в условиях выявленных тенденций и проблем	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6	Убедительное обоснование практической значимости полученных результатов
			Полученные результаты могут использоваться в практической деятельности
			Результаты носят общий характер, не понятно их практическое (научное) значение
			Результаты не обоснованы, поверхностны
5. Заключение	Выводы, соотносимые с целями, задачами и положениями, выносимыми на защиту	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6	Достигнута основная цель ВКР, полностью решены поставленные задачи
			Частично решены отдельные задачи ВКР
			Все поставленные задачи решены частично, что ставит под сомнение достижение основной цели ВКР
			Основная ВКР цель не достигнута
6. Презентация	Не менее 2 слайдов, отражающих основные достигнутые результаты ВКР	УК-2; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1;	Полностью отражает основные достигнутые результаты ВКР
			Достаточно полно отражает основные достигнутые результаты ВКР
			Частично отражает результаты ВКР
			Имеет слабую связь с достигнутыми результатами

		ОПК-4; ОПК-5; ПК-6	
7.Защита ВКР	Доклад и ответы на вопросы комиссии	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6	Доклад четкий, раскрывающий основные положения ВКР, выдержанный регламент, полные ответы на вопросы комиссии
			Доклад раскрывает основные положения ВКР, выдержанный или частично выдержанный регламент, ответы относительно полные
			Доклад нечеткий, дающий основное понятие о ВКР, нарушение регламента, значительные затруднения при ответах
			Доклад расплывчатый, не раскрывающий содержание ВКР, нарушение регламента, практическое отсутствие ответов (правильных ответов)

5. Перечень нормативных правовых документов, основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

5.1. Нормативные правовые документы

1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 14.02.2025) - URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/ (дата обращения: 26.01.2025). - Текст : электронный.
2. Указ Президента РФ от 02.07.2021 N 400 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации». - URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_389271/ (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
3. Концепция внешней политики Российской Федерации (утверждена Указом Президента Российской Федерации 31.03.2023 № 229). - URL: <http://www.kremlin.ru/acts/news/70811> (дата обращения: 14.02.2025). – Текст : электронный.
4. Стратегия научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642 «О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации» - URL: <http://www.consultant.ru/law/hotdocs/48053.html> (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
5. Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» - URL: <http://kremlin.ru/acts/bank/43027> (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
6. Стратегия пространственного развития Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 13 февраля 2019 г. № 207-р - URL: https://www.economy.gov.ru/material/directions/regionalnoe_razvitie/strategicheskoe_planirovanie_prostranstvennogo_razvitiya/strategiya_prostranstvennogo_razvitiya_rossiyskoy_federacii_na_period_do_2025_goda/ (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
7. Доктрина энергетической безопасности Российской Федерации, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 13 мая 2019 г. № 216 «Об утверждении Доктрины энергетической безопасности Российской Федерации» - URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_324378/ (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.

8. Стратегия экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 19 апреля 2017 г. № 176 «О Стратегии экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года» - URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_215668/ (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
9. Стратегия экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 13 мая 2017 г. № 208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года» - URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_216629/ (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
10. Стратегия развития минерально-сырьевой базы Российской Федерации до 2035 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 22 декабря 2018 г. № 2914-р - URL: <https://docs.cntd.ru/document/552051127> (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
11. Энергетическая стратегия Российской Федерации на период до 2035 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 09.06.2020 г. № 1523-р - URL: <http://static.government.ru/media/files/w4sigFOiDjGVDYT4IgsApssm6mZRb7wx.pdf> (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.

5.2. Основная литература

1. Серегина А. А. Экономико-энергетическая дипломатия в условиях четвертого энергоперехода : учебное пособие / А. А. Серегина ; ДА МИД России. - Москва : ИНФРА-М, 2022. - 130 с. - ISBN 978-5-6046527-6-3. - URL: <https://elibrary.dipacademy.ru/MegaPro/Download/ToView/1290?idb=books> (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.

5.3. Дополнительная литература

1. Энергетическая дипломатия и экономика энергетики : монография / под редакцией А.А. Серегинной ; ДА МИД России. - Москва : Квант Медиа, 2025. - 328 с. - ISBN 978-5-6052665-8-7. - URL: <https://elibrary.dipacademy.ru/MegaPro/Download/ToView/1498?idb=books> (дата обращения: 14.02.2025). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - Текст : электронный.
2. Зонова Т. В. Дипломатия: Модели, формы, методы : учебник / Т. В. Зонова. - 2-е изд., испр. - Москва : Аспект Пресс, 2022. - 348 с. - ISBN 978-5-7567-1038-0. - URL: <https://e.lanbook.com/book/297035> (дата обращения: 14.02.2025). - Режим доступа: для авторизир. пользователей. - Текст : электронный.

3. Серегина А.А. Проблемы и перспективы устойчивого развития мировой энергетики : монография / А.А. Серегина, А.Б. Секачева ; ДА МИД России. - Москва : Квант Медиа, 2024. - 149 с. - ISBN 978-5-6051831-5-0. - URL: <https://elib.dipacademy.ru/MegaPro/Download/ToView/1405?idb=books> (дата обращения: 14.02.2025). – Режим доступа: для авторизир. пользователей. - Текст : электронный.

6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса, включая перечень программного обеспечения, профессиональных баз данных и информационных справочных систем

6.1. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», включая профессиональные базы данных

1. Министерство иностранных дел : официальный сайт. - Москва. - URL: <https://mid.ru/>. (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
2. Министерство энергетики Российской Федерации : официальный сайт. - Москва. - URL: <https://minenergo.gov.ru/> (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
3. Министерство промышленности и торговли Российской Федерации: официальный сайт. - Москва. - URL: <https://minpromtorg.gov.ru/> (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
4. Государственная информационная система промышленности: официальный сайт. - Москва. - URL: <https://gisp.gov.ru/gisplk/> (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
5. Правительство Российской Федерации : официальный сайт. - Москва. - Обновляется в течение суток. - URL: <http://government.ru> (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
6. Президент Российской Федерации : официальный сайт. - Москва. - Обновляется в течение суток. - URL: <https://kremlin.ru> (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
7. Организация объединенных наций : официальный сайт. - Нью-Йорк. - URL: <https://www.un.org/ru/> (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
8. Российская Государственная Библиотека (РГБ). - URL: <http://www.rsl.ru/> (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
9. Российская национальная библиотека (РНБ). (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://www.nlr.ru/> (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный.
10. Словари и энциклопедии online. (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://dic.academic.ru/>
11. Электронная библиотека Дипломатической академии МИД России. (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://ebiblio.dipacademy.ru/>

12. Университетская информационная система. (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://uisrussia.msu.ru/is4/main.jsp>
13. Электронная библиотечная система ЭБС «Университетская библиотека - online». (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://biblioclub.ru/>
14. Электронно-библиотечная система образовательных и просветительских изданий. (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://www.iqlib.ru>
15. Гарант. Информационно-правовой портал. (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://www.garant.ru/>
16. Министерство Финансов Российской Федерации (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://www.minfin.ru>
17. Федеральное Казначейство (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://www.roskazna.ru>
18. Министерство экономического развития РФ (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://www.economy.gov.ru>
19. Федеральная таможенная служба РФ (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://www.customs.ru>
20. Торгово-промышленная палата РФ (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://www.tpprf.ru>
21. Европейский Союз (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://europa.eu.int>
22. Организация Объединенных Наций (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://www.un.org>
23. Организация стран-экспортеров нефти (ОПЕК) (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://www.opec.org>
24. Организация экономического сотрудничества и развития (OECD) (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://www.oecd.org>
25. Единый портал внешнеэкономической информации (дата обращения: 14.02.2025). - Текст : электронный. <http://www.ved.gov.ru>

6.2. Информационно-справочные системы

СПС КонсультантПлюс. компьютерная справочная правовая система, широко используется учеными, студентами и преподавателями (подписка на ПО)

6.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства.

Академия обеспечена необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:

-Microsoft Office - 2016 PRO (Полный комплект программ: Access, Excel, PowerPoint, Word и т.д);

- Программное обеспечение электронного ресурса сайта Дипломатической Академии МИД России, включая ЭБС; 1С: Университет ПРОФ (в т.ч., личный кабинет обучающихся и профессорско-преподавательского состава);
- Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат.ВУЗ» версия 3.3 (отечественное ПО);
- Электронная библиотека Дипломатической Академии МИД России на платформе «МегаПро» - <https://elib.dipacademy.ru/MegaPro/Web.;>
- ЭБС «Лань» - [https://e.lanbook.com/;](https://e.lanbook.com/)
- Справочно-информационная полнотекстовая база периодических изданий «East View» - <http://dlib.eastview.com.;>
- ЭБС «Университетская библиотека - online» - <http://biblioclub.ru.;>
- ЭБС «Юрайт» - <http://www.urait.ru.;>
- ЭБС «Book.ru» - <https://www.book.ru.;>
- ЭБС «Znanium.com» - <http://znanium.com.;>
- ЭБС «IPR SMART» - <http://www.iprbookshop.ru.;>
- 7-Zip (свободный файловый архиватор с высокой степенью сжатия данных) (отечественное ПО);
- АИМР Бесплатный аудио проигрыватель (лицензия бесплатного программного обеспечения) (отечественное ПО);
- Foxit Reader (Бесплатное прикладное программное обеспечение для просмотра электронных документов в стандарте PDF (лицензия бесплатного программного обеспечения);
- Система видеоконференц связи BigBlueButton (<https://bbb.dipacademy.ru>) (свободно распространяемое программное обеспечение).
- Система видеоконференц связи «Контур.Талк» (отечественное ПО).
- Система видеоконференц связи МТС.Линк (отечественное ПО).

Каждый обучающийся в течение всего обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечной системе и электронной информационно-образовательной среде.

7. Описание материально–технической базы, необходимой для подготовки к государственной итоговой аттестации

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, обеспечивающей доступ к сети Интернет и электронной информационно-образовательной среде Академии.