**Тематика выпускных квалификационных работ для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавриата «Экономика», профиль «Экономика и финансы топливно-энергетического комплекса»**

**(2024-2025 учебный год)**

Организация-работодатель, согласовавший примерный перечень –

ФГБУ «РЭА» Минэнерго России, Союз нефтегазопромышленников России

1. Применение инструментов повышения стоимости компании в ТЭК
2. Повышение эффективности реализации финансовой стратегии в ТЭК
3. Совершенствование организационно-экономического механизма хозяйствования в организации ТЭК.
4. Формирование и развитие механизмов инновационной и инвестиционной деятельности организаций ТЭК.
5. Повышение эффективности управления оборотным капиталом организации ТЭК.
6. Оценка эффективности деятельности инфраструктурных организаций ТЭК.
7. Механизмы развития и совершенствования финансово-хозяйственной деятельности организации ТЭК.
8. Обоснование экономической эффективности проектов в топливно-энергетическом комплексе с учетом экологических критериев и рисков
9. Оценка экономической эффективности природоохранной деятельности организации топливно-энергетического комплекса
10. Анализ особенностей нефтегазотрейдинга и ценообразования в топливно-энергетическом комплексе
11. Оценка и управление рисками в топливно-энергетическом комплексе
12. Экономическое проектирование и эксплуатация сбыта углеводородов
13. Экономическая оценка природных ресурсов
14. Проектный анализ: инвестиционная привлекательность объектов
15. Цифровизация топливно-энергетического комплекса
16. Методическое обеспечение разработки проекта освоения нефтяного месторождения
17. Методы разработки проекта промыслового нефтепровода в арктическом регионе
18. Экономическое обоснование проекта газового терминала в устье реки Енисей
19. Методы экономического обоснования проекта разработки открытого угольного месторождения
20. Критерии и методы выбора эксплуатационного объекта добычи нефти
21. Анализ конкурентоспособности производства электроэнергии на угле, газе, ВИЭ с учетом прогнозов изменения технико-экономических показателей в заданном регионе
22. Анализ ТЭП перспективных проектов АЭС для различных регионов размещения на территории РФ
23. Экономико-математическая оценка эффективности технологии подземной газификации угля в условиях изолированных энергосистем
24. Совершенствование инвестиционной политики организаций ТЭК в условиях трансформации мирового рынка
25. Результативность функционирования инфраструктурного бизнеса в ТЭК
26. Особенности реализации инновационной политики организации ТЭК в условиях санкционного режима
27. Оценка эффективности использования основных фондов энергетических компаний (на примере…)
28. Оценка влияния рисков на экономическую эффективность компаний-экспортеров нефти (на примере…).
29. Современное состояние и перспективы развития нефтегазовой отрасли (на примере…).
30. Перспективы реализации проектов устойчивого развития в организациях топливно-энергетического комплекса
31. Повышение эффективности проектов строительства объектов топливно-энергетического комплекса
32. Экономическая эффективность проекта расширения разработки нефтегазоконденсатного месторождения
33. Повышение конкурентоспособности организации топливно-энергетического комплекса
34. Экономическая устойчивость организации и пути её укрепления (на примере…)
35. Финансовое прогнозирование и его роль в обеспечении экономической стабильности организации (на примере…).
36. Анализ особенностей финансово-экономического управления организацией (на примере…)
37. Обоснование внедрения инновационных процессов в деятельность организации (на примере…)
38. Оценка экономической эффективности топливно-энергетических дивизионов в деятельности промышленных компаний
39. Оценка эффективности системы управления проектами в компаниях ТЭК
40. Оценка эффективности использования оборотного капитала компаний по добыче газа (нефти, угля или производству и распределению электроэнергии) и пути ускорения его оборачиваемости
41. Формирование и развитие механизмов инновационной и инвестиционной деятельности организаций ТЭК в современных условиях
42. Оценка эффективности и совершенствование политики импортозамещения в нефтегазовом машиностроении
43. Оценка производственных рисков функционирования технологического оборудования нефтегазового комплекса
44. Анализ тендерных процедур и их совершенствование в организациях топливно-энергетического комплекса
45. Основные критерии оценки экономической безопасности в организациях топливно-энергетического комплекса
46. Механизм прогноза инвестиций для освоения участка нефтяного месторождения
47. Прогноз эффективности эксплуатации месторождения углеводородного сырья
48. Выбор вариантов эксплуатационных объектов при освоении нефтяного месторождения
49. Механизм повышения эффективности трудноизвлекаемых запасов нефти
50. Анализ результатов реализации программы инновационного развития (на примере)
51. Экономическая эффективность использования основного капитала компаний по добыче газа (нефти, угля или производству и распределению электроэнергии) и пути снижения фондоемкости их продукции (услуг)
52. Экономическая эффективность социально ответственной деятельности в компаниях по добыче газа (нефти, угля или производству и распределению электроэнергии)
53. Оценка эффективности и совершенствование экологической политики организаций топливно-энергетического комплекса
54. Перспективы внедрения ЭКГ-принципов в деятельность организаций топливно-энергетического комплекса
55. Оценка эффективности и совершенствование политики продвижения продукции организаций топливно-энергетического комплекса на зарубежные рынки
56. Разработка и реализация «зеленых проектов» компаниями топливно-энергетического комплекса
57. Особенности разработки и реализации проектов малой энергетики
58. Оценка экологических и экономических последствий использования возобновляемых источников энергии
59. Влияние ценообразования на выбор потребителей между продуктами с низкой и высокой экологической эффективностью
60. Разработка механизмов финансирования проектов по снижению выбросов парниковых газов в промышленности
61. Эффективность программ стимулирования перехода к зеленой экономике
62. Оценка затрат и выгод от перехода к экологически чистой транспортной системе
63. Роль зеленых инвестиций в содействии устойчивому экономическому росту
64. Анализ экономических и экологических аспектов утилизации отходов и переработки материалов
65. Оценка экологической эффективности и экономической целесообразности зеленых технологий в смежных отраслях ТЭК
66. Оценка эффективности мер по повышению энергоэффективности в промышленности для снижения выбросов CO2
67. Экономический анализ рынков углеродных кредитов и их роль в сокращении выбросов CO2
68. Оценка экономических выгод от перехода к зеленой транспортной системе и снижению выбросов CO2
69. Экономический анализ воздействия налогообложения на выбросы CO2
70. Финансовые риски и управление кредиторской задолженностью в ТЭК
71. Финансовый инжиниринг проектов в ТЭК
72. Налоговые риски ТЭК в условиях адаптации финансовой системы к внешним санкциям
73. Управление структурой капитала компании в ТЭК
74. Повышение деловой активности организаций ТЭК
75. Развитие кадрового потенциала организаций ТЭК
76. Направления развития корпоративной социальной ответственности организаций ТЭК
77. Перспективы развития производства биотоплива (метанола из природного газа) в России
78. ГЧП/МЧП как способ повышения доходности организаций ТЭК
79. Оценка эффективности инвестиций в развитие распределенной генерации изолированных районов Арктической зоны Российской Федерации
80. Влияние энергетических источников на выбросы CO2 и перспективы перехода к низкоуглеродной энергетике
81. Роль транспортной системы в выбросах CO2 и возможности их сокращения через транспортную политику