

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Казанский национальный исследовательский
технологический университет»
(ФГБОУ ВО «КНИТУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе
Д.Ш. Султанова
«24» июня 2024 г.



Рабочая программа дисциплины в виде электронного документа выгружена из информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу
Простая электронная подпись, ID подписи: 1060
Подписал Проректор по учебной работе Д.Ш. Султанова
Дата 24.06.2024

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
по дисциплине «ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»

Направление подготовки:	38.03.02 Менеджмент
Профиль:	Маркетинг
Квалификация выпускника:	Бакалавр
Форма обучения:	Очно-заочная
Институт:	Казанский межвузовский инженерный центр "Новые технологии" федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Казанский национальный исследовательский технологический университет"
Кафедра-разработчик:	Казанский межвузовский инженерный центр "Новые технологии" федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Казанский национальный исследовательский технологический университет"
Курс; семестр	2; 4

Вид нагрузки	Часы	Зачётные единицы
Лекция	18	0,5
Практическое занятие	27	0,75
Контроль самостоятельной работы	36	1
Самостоятельная работа	99	2,75
Форма аттестации: Экзамен (4 сем)	36	1
Всего	216	6

Рабочая программа составлена с учётом требований Федерального государственного образовательного стандарта (приказ № 970 от 12.08.2020) по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент для профиля «Маркетинг» на основании учебных планов набора обучающихся 2022 года.

Разработчик программы:

Доцент

Е.Н. Кадеева

СОГЛАСОВАНО

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании Казанского межвузовского инженерного центра "Новые технологии", протокол от 20.06.2024 г. № 3.

Директор *Согласовано* Г.Г. Лутфуллина

УТВЕРЖДЕНО

и.о. Начальника центра УМЦ

Утверждаю

Э.Р. Кушаева

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Экономика отрасли» являются:

- а) получение системы знаний об экономических закономерностях функционирования химической и нефтехимической промышленности;
- б) формирование навыков, необходимых для осуществления профессиональной деятельности в области управления интеграционными процессами, ценовой дискриминации, конкурентного поведения предприятий отрасли;
- в) развитие компетенций, позволяющих использовать соответствующие знания и инструментарий для решения практических проблем: анализировать, моделировать и прогнозировать поведение участников отраслевых рынков в различных экономических условиях.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Экономика отрасли» относится к формируемой участниками образовательных отношений части ООП и формирует у обучающихся по профилю «Маркетинг» набор знаний, умений, навыков и компетенций.

Для успешного освоения дисциплины «Экономика отрасли» обучающийся по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент» должен освоить материал предшествующих дисциплин:

- 1. Введение в предпринимательство
- 2. Коммерческая деятельность
- 3. Экономика
- 4. Экономика предприятий

Дисциплина «Экономика отрасли» является предшествующей и необходима для успешного освоения последующих дисциплин:

- 1. Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
- 2. Институциональная экономика
- 3. Методы принятия управленческих решений
- 4. Производственная практика (преддипломная практика)

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

ПК-1 Способен руководить выполнением типовых задач тактического планирования производства

ПК-1.1. Знает основные принципы и этапы проведения текущего и итогового контроля, оценки и коррекции планов деятельности структурного подразделения организации

ПК-1.2. Умеет использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценки его эффективности и качества

ПК-1.3. Владеет способами организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

Знать:

- типовые задачи тактического планирования производства;
- общие закономерности функционирования и развития организации (предприятия), взаимосвязь основных элементов;

Уметь:

- разрабатывать решения на основе проведенного анализа;
- руководить выполнением типовых задач тактического планирования производства;

Владеть:

- навыками применения инструментария организации и планирования производства в тесной взаимосвязи со смежными экономическими дисциплинами;

4. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Виды учебной работы (в часах)					Оценочные средства для проведения текущей и промежуточной аттестации
			Лекция	Практические занятия	Лабораторные	КСР	СРС	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Сущность и особенности химической и нефтехимической отраслей промышленности	4	8	16		18	29	Реферат
2.	Рыночная власть и поведение фирм в отрасли	4	6	5		12	28	Реферат; Тест
3.	Инвестиционное и инновационное развитие химической и нефтехимической промышленности России и Республики Татарстан	4	4	6		6	42	Контрольная работа; Экзамен
	Итого по семестру	4	18	27		36	99	Экзамен

5. Содержание лекционных занятий по темам

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема лекционного занятия	Индикаторы достижения компетенции
1	2	3	4	5
1.	Сущность и особенности химической и нефтехимической отраслей промышленности	2	Сущность отрасли и классификация отраслей	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
2.		2	Современное состояние и перспективы развития химической и нефтехимической промышленности мира и России	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
3.		4	Сырьевая база и размещение отраслей промышленности	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
4.	Рыночная власть и поведение фирм в отрасли	4	Понятие и сущность рыночной власти и формы организации производства в химической и нефтехимической отраслях	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
5.		2	Интеграционные структуры в химической и нефтехимической промышленности мира и России	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
6.	Инвестиционное и инновационное развитие химической и нефтехимической	2	Инвестиции в нефтегазохимическом	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема лекционного занятия	Индикаторы достижения компетенции
1	2	3	4	5
	промышленности России и Республики Татарстан		комплексе России и Республики Татарстан	
7.		2	Инновационное развитие и цифровизация предприятий химической и нефтехимической промышленности РФ и РТ	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
	ВСЕГО	18		

6. Содержание практических/семинарских занятий

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема занятия	Индикаторы достижения компетенции
1	2	3	4	6
1.	Сущность и особенности химической и нефтехимической отраслей промышленности	4	Сущность отрасли и классификация отраслей	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
2.		6	Современное состояние и перспективы развития химической и нефтехимической промышленности мира и России	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
3.		6	Сырьевая база и размещение отраслей промышленности	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
4.	Рыночная власть и поведение фирм в отрасли	3	Понятие и сущность рыночной власти и формы организации производства в химической и нефтехимической отраслях	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
5.		2	Интеграционные структуры в химической и нефтехимической промышленности мира и России	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
6.	Инвестиционное и инновационное развитие химической и нефтехимической промышленности России и Республики Татарстан	2	Инвестиции в нефтегазохимическом комплексе России и Республики Татарстан	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
7.		4	Инновационное развитие и цифровизация предприятий химической и нефтехимической промышленности РФ и РТ	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
	ВСЕГО	27		

7. Содержание лабораторных занятий

Проведение лабораторных занятий не предусмотрено учебным планом

8. Самостоятельная работа

№ п/п	Темы, выносимые на самостоятельную работу	Часы	Форма СРС	Индикаторы достижения компетенции
1	2	3	5	6
1.	Сущность отрасли и классификация отраслей	10	написание реферата	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
2.	Современное состояние и перспективы развития химической и нефтехимической промышленности мира и России	9	написание реферата	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
3.	Сырьевая база и размещение отраслей промышленности	10	написание реферата	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3

№ п/п	Темы, выносимые на самостоятельную работу	Часы	Форма СРС	Индикаторы достижения компетенции
1	2	3	5	6
4.	Понятие и сущность рыночной власти и формы организации производства в химической и нефтехимической отраслях	10	написание реферата, подготовка к тестированию	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
5.	Интеграционные структуры в химической и нефтехимической промышленности мира и России	18	написание реферата, подготовка к тестированию	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
6.	Инвестиции в нефтегазохимическом комплексе России и Республики Татарстан	16	подготовка к контрольной работе, подготовка к экзамену	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
7.	Инновационное развитие и цифровизация предприятий химической и нефтехимической промышленности РФ и РТ	26	подготовка к контрольной работе, подготовка к экзамену	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
	ВСЕГО	99		

8.1 Контроль самостоятельной работы

№ п/п	Темы, выносимые на самостоятельную работу	Часы	Форма КСР	Индикаторы достижения компетенции
1	2	3	5	6
1.	Сущность отрасли и классификация отраслей	6	проверка реферата	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
2.	Современное состояние и перспективы развития химической и нефтехимической промышленности мира и России	6	проверка реферата	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
3.	Сырьевая база и размещение отраслей промышленности	6	проверка реферата	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
4.	Понятие и сущность рыночной власти и формы организации производства в химической и нефтехимической отраслях	6	проверка реферата, проверка тестирования	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
5.	Интеграционные структуры в химической и нефтехимической промышленности мира и России	6	проверка реферата, проверка тестирования	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
6.	Инвестиции в нефтегазохимическом комплексе России и Республики Татарстан	2	прием экзамена, проверка контрольной работы	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
7.	Инновационное развитие и цифровизация предприятий химической и нефтехимической промышленности РФ и РТ	4	прием экзамена, проверка контрольной работы	ПК-1.1 ПК-1.2 ПК-1.3
	ВСЕГО	36		

9. Использование рейтинговой системы оценки знаний

При оценке результатов деятельности обучающихся в рамках дисциплины «Экономика отрасли» используется рейтинговая система. Максимальное и минимальное количество баллов по различным видам учебной работы описано в «Положении о балльно-рейтинговой системе оценки знаний студентов и обеспечения качества учебного процесса» ФГБОУ ВО КНИТУ.

Рейтинговая оценка формируется на основании текущего и промежуточного контроля. За контрольные точки студент может получить минимальное и максимальное количество баллов (см. таблицу).

Оценочные средства	Кол-во	Мин.баллов	Макс.баллов
4-й семестр			
Реферат	2	12	20

Тест	1	12	20
Контрольная работа	1	12	20
Экзамен	1	24	40
Итого		60	100

10. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации и итоговой аттестации разрабатываются согласно положению о Фондах оценочных средств, рассматриваются как составная часть рабочей программы и оформляются отдельным документом.

11. Информационно-методическое обеспечение дисциплины

11.1. Основная литература

При изучении дисциплины «Экономика отрасли» в качестве основных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

Основные источники информации	Количество экземпляров
Л.Е. Басовский, Экономика отрасли [Прочее] Учебное пособие: Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018	http://znanium.com/go.php?id=941129 Режим доступа: по подписке КНИТУ
Н. М. Розанова, Теория отраслевых рынков в 2 ч. Часть 1 [Прочее] Учебник для вузов: Москва : Юрайт, 2020	https://urait.ru/bcode/451579 Режим доступа: по подписке КНИТУ
Н. М. Розанова, Теория отраслевых рынков в 2 ч. Часть 2 [Прочее] Учебник для вузов: Москва : Юрайт, 2020	https://urait.ru/bcode/451580 Режим доступа: по подписке КНИТУ
А. В. Заздравных, Е. Ю. Бойцова, Теория отраслевых рынков [Прочее] Учебник и практикум для вузов: Москва : Юрайт, 2020	https://urait.ru/bcode/450919 Режим доступа: по подписке КНИТУ

11.2. Дополнительная литература

В качестве дополнительных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

Дополнительные источники информации	Количество экземпляров
В.В. Авилова, Е.В. Демидова, Экономика отрасли [Электронный ресурс] методические указания: Казань : Изд-во КНИТУ, 2019	http://ft.kstu.ru/ft/Demidova-Ekonomika_otrasli_MU.pdf Доступ с IP адресов КНИТУ
Н. М. Розанова, Теория отраслевых рынков. Практикум [Прочее] Учебное пособие для вузов: Москва : Юрайт, 2020	https://urait.ru/bcode/450061 Режим доступа: по подписке КНИТУ
В.В. Авилова, Е.В. Демидова, Энергетическая и сырьевая безопасность [Учебник] учеб. пособие: Казань : Изд-во КНИТУ, 2017	66 экз. УНИЦ ФГБОУ ВО «КНИТУ»
Л. Н. Краснова, С.Е. Гинзбург, Экономика	http://znanium.com/go.php?id=1003322 Режим доступа: по подписке КНИТУ

предприятий [Прочее] Учебное пособие: Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019	
Е.В. Демидова, В.В. Авилова, Энергетическая безопасность: вызовы, риски, перспективы обеспечения [Монография] монография: Казань : Изд-во КНИТУ, 2018	5 экз. УНИЦ ФГБОУ ВО «КНИТУ»
Т.В. Малышева, А.И. Шинкевич, С.С. Кудрявцева, Управление инновационными проектами ресурсосбережения на нефтехимических предприятиях: производственные и экономические аспекты [Электронный ресурс] монография: Казань : Изд-во АН РТ, 2020	http://ft.kstu.ru/ft/Shinkevich-Upr_innivats_proektami_resursosb_na_neftekhim_predpriyatiyah_M.pdf Доступ с IP адресов КНИТУ

11.3. Электронные источники информации

При изучении дисциплины «Экономика отрасли» предусмотрено использование электронных источников информации:

Электронный каталог УНИЦ КНИТУ: Режим доступа: <http://ruslan.kstu.ru/>

ЭБС «Лань»: Режим доступа: <https://e.lanbook.com>

Образовательная платформа «Юрайт»: Режим доступа: <https://urait.ru/>

ЭБС «Znanium.com»: Режим доступа: <http://znanium.com/>

ЭБС IPR SMART: Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/>

Научная электронная библиотека <https://elibrary.ru/>

УНИЦ
Согласовано

11.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Базы данных

Wiley Online Library: <https://onlinelibrary.wiley.com/>

Springer Nature: <https://link.springer.com/>

zbMath : <https://zbmath.org/>

Информационные справочные системы

Справочно-правовая система «ГАРАНТ» Доступ свободный: www.garant.ru

Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» Доступ свободный: www.consultant.ru

12. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Лицензированное программное обеспечение и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства, используемое в учебном процессе при освоении дисциплины «Экономика отрасли»:

Офисные и деловые программы: ABBYY FineReader 9.0 проф;
Офисные и деловые программы: MS Office 2007 Russian;
Офисные и деловые программы: MS Office 2007 Professional Russian;
Офисные и деловые программы: MS Office 2010-2016 Standard
Архиватор 7 Zip
Блокнот Notepad
Яндекс Браузер

Дополнительное ПО доступное по бесплатной подписке от Microsoft
Офисные и деловые программы: Microsoft Office 365 Версия для студентов
Офисные и деловые программы: Microsoft Office 365 Версия для преподавателей
ПО для коллективной работы Microsoft Teams
Научное ПО: STATISTICA Academic

Учебные аудитории для проведения учебных занятий оснащены оборудованием: и техническими средствами обучения:

- доска магнитно-меловая Boardsys 100x150 см
- доска магнитно-маркерная 100x150 см, двусторонняя, на передвижном стенде,
- трибуна настольная
- парта ученическая
- стул
- компьютерный стол
- экран стационарный 200x150
- проектор EPSONh555b.
- ПК на базе: AcPIx86-basedPC, DualIntelCorei3., с установленным комплектом офисного ПО Windows 7, Windows 10, MsOffice 2013, MsOffice 2010

Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой:

- 18 рабочих мест на базе: AcPIx86-basedPC, DualIntelCorei3., с установленным комплектом офисного ПО Windows 7, Windows 10, MsOffice 2013, MsOffice 2010
- с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечены доступом в электронную информационную среду КНИТУ.

13. Образовательные технологии

Количество часов занятий, проводимых в интерактивных формах в учебном процессе по дисциплине «Экономика отрасли» составляет 4 ч.

В процессе освоения дисциплины «Экономика отрасли» используются следующие образовательные технологии:

- обучающие игры (ролевые игры, деловые игры);
- изучение и закрепление нового материала на интерактивной лекции (лекция-беседа, лекция с разбором конкретных ситуаций);
- использование общественных ресурсов, социальные проекты и другие внеаудиторные методы обучения, в том числе просмотр и обсуждение видеофильмов;
- системы дистанционного обучения;
- метод кейсов.

