

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 13.05.2024 14:21:33
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2558d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины
Экономика выбора и принятия решений
основной профессиональной образовательной программы
по специальности 21.05.06 Нефтегазовая техника и технологии
Направленности: Технология бурения нефтяных и газовых скважин
Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

1. Цели изучения дисциплины

Цель дисциплины: сформировать представление об особенностях выбора и принятия решений индивидами и экономическими агентами, обществом с точки зрения сопоставления затрат и результатов.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Экономика выбора и принятия решений» относится к элективным дисциплинам Обязательной части Блока 1 учебного плана.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знание основных положений обществознания и математики;

умение анализировать условия задач, строить графики математических функций, задавать математические функции, находить критические точки функции, её максимумы и минимумы; осуществлять поиск и ценностный отбор необходимой экономической информации;

владение навыками вычислений и применения математического инструментария для решения практических задач, методами формальной логики, интеллектуальной восприимчивостью, общекультурным кругозором.

Содержание дисциплины является логическим продолжением содержания дисциплин «Математика», «Технико-экономическое обоснование проектов», может помочь при освоении дисциплин профессионального цикла.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач.	Знать мотивы, цели поведения индивидов и агентов в экономике, а также специфику экономики общественных интересов (31)
		Уметь анализировать цели, мотивы и интересы индивидов, фирм и общества в процессе осуществления экономического выбора (У1)
		Владеть навыками анализа целей, мотивов и интересов индивидов, фирм и общества в процессе осуществления экономического выбора (В1)
	УК-2.2. Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правил и имеющихся ресурсов и ограничений	Знать основы теории выбора; виды решений и поведенческих ошибок индивидов и экономических агентов (32)
		Знать понятие и принципы архитектуры экономического выбора (33)
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC Владелец: Ефремова Вероника Васильевна Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023		Уметь выявлять поведенческие ошибки в процессе принятия индивидуальных и коллективных решений; анализировать затраты и результаты, сопровождающие процесс выбора (У2)
		Владеть навыками оценки экономических последствий принимаемых индивидуальных и коллективных решений, в том числе в условиях асимметрии информации, риска и неопределённости (В2)

УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-9.1. Понимает основные законы и закономерности функционирования экономики, необходимые для решения профессиональных задач	Знать основные понятия и категории экономики, касающиеся проблемы выбора и принятия решений индивидами и экономическими агентами на товарных и ресурсных рынках, а также специфику общественного выбора (З4)
		Уметь применять основные понятия и категории экономики, касающиеся проблемы выбора и принятия решений индивидами и экономическими агентами на товарных и ресурсных рынках (У3)
		Владеть навыком оценки экономических последствий принятых решений индивидами и экономическими агентами на товарных и ресурсных рынках (В3)
	УК-9.2. Применяет экономические знания при выполнении практических задач; принимает обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Знать методику принятия индивидуальных и коллективных решений с учётом поведенческих ошибок и несовершенства рыночной ситуации (З5)
		Уметь принимать индивидуальные и коллективные решения с учётом поведенческих ошибок и несовершенства рыночной ситуации (У4)
		Владеть навыком принятия индивидуальных и коллективных решений с учетом поведенческих ошибок и несовершенства рыночной ситуации (В4)
	УК-9.3. Способен использовать основные положения и методы экономических наук при решении профессиональных задач	Знать теоретические и методические положения экономики, необходимые для решения задач в профессиональной сфере (З6)
		Уметь применять теоретические и методические положения экономики, необходимые для решения задач в профессиональной сфере (У5)
		Владеть навыками экономического образа мышления и применения теоретических и методических положений для решения задач в профессиональной области (В5)

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачет – 2 семестр.
заочная форма обучения: зачет – 3 семестр.

Рабочую программу разработали: О.Е. Новоселова, доцент, к.э.н.; Н.А. Пепеляева, доцент, к.э.н., доцент.

Руководитель образовательной программы



А.Е. Анашкина