

Выксунский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»

Информация о владельце:
ФИО: Кудашов Дмитрий Викторович

Должность: Директор Выксунского филиала НИТУ "МИСиС"

Рабочая программа утверждена решением Ученого совета

Дата подписания: 31.01.2024 16:17:21

Уникальный программный ключ:

618b06377237023c9c00adba42f2def217068

от 25 мая 2023 г.
протокол № 7-23

Рабочая программа дисциплины (модуля) Экономика и организация производства

| | |
|-------------------------|--|
| Закреплена за кафедрой | Гуманитарных и социально-экономических дисциплин |
| Направление подготовки | 22.03.02 Металлургия |
| Профиль | Металлургия черных металлов |
| Квалификация | бакалавр |
| Форма обучения | очная |
| Общая трудоемкость | 2 ЗЕТ |
| Часов по учебному плану | 72 |
| в том числе: | Формы контроля в семестрах: |
| аудиторные занятия | зачет 6 |
| самостоятельная работа | 30 |
| | 38 |

Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>) | 6 (3.2) | | Итого | |
|--|---------|----|-------|----|
| | уп | рп | уп | рп |
| Неделя | 19 | | | |
| Лекции | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Практические | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Контроль самостоятельной работы | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Итого ауд. | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Контактная работа | 34 | 34 | 34 | 34 |
| Сам. работа | 38 | 38 | 38 | 38 |
| Итого | 72 | 72 | 72 | 72 |

Программу составил(и):

кэн, Доцент, Тарловский Т.Е.

Рабочая программа

Экономика и организация производства

Разработана в соответствии с ОС ВО:

Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» по направлению подготовки 22.03.02 Metallургия (приказ от 02.04.2021 г. № 119 о.в.)

Составлена на основании учебного плана:

22.03.02 Metallургия, ЭМ-23.plx , утвержденного Ученым советом ВФ НИТУ "МИСиС" 29.12.2022, протокол № 5-22

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Гуманитарных и социально-экономических дисциплин

Протокол от 25.05.2023 г., №9

Зав. кафедрой Профессор, доктор экономических наук Лещинская А.Ф. _____

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ | |
|--|--|
| 1.1 | Сформировать у студентов знания, умения и навыки по экономике производства (отдельного производственного подразделения в составе предприятия), включая вопросы организации производства и труда, использования ресурсов с учётом факторов производства, расчёта себестоимости производства и продукции, объёмов производства продукции, прибыли и рентабельности производства. |
| 2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ | |
| Цикл (раздел) ОП: | ФТД |
| 2.1 | Требования к предварительной подготовке обучающегося: |
| 2.1.1 | Ознакомительная практика |
| 2.1.2 | Научно-исследовательская работа |
| 2.1.3 | Учебная практика |
| 2.1.4 | Технология производства проката |
| 2.1.5 | Научно-исследовательская работа |
| 2.1.6 | Технологическая (проектно-технологическая) практика |
| 2.1.7 | Экономика |
| 2.1.8 | Технологическая (производственно-технологическая) практика |
| 2.2 | Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: |
| 2.2.1 | Преддипломная практика |
| 2.2.2 | Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты ВКР |
| 2.2.3 | Производственный менеджмент и основы права |
| 2.2.4 | Технологические процессы обработки металлов давлением, часть 2 |
| 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ | |
| УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах | |
| УК-10.2: Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности | |
| Знать: | |
| УК-10.2-31 основные положения нормативно-правовой базы, регламентирующей экономические аспекты процессов производства и организации труда. Ресурсы (трудовые и производственные) и факторы (внутренние и внешние) производственного процесса, а также показатели, характеризующие их использование | |
| УК-10.3: Оценивает риски, возникающие при взаимодействии индивида с финансовыми институтами, а также в процессе трудовой и предпринимательской деятельности индивида | |
| Знать: | |
| УК-10.3-32 сущность понятий себестоимость производства и продукции, методы их расчёта | |
| УК-10.2: Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности | |
| Знать: | |
| УК-10.2-32 экономические основы функционирования современной организации (предприятия), производственную и организационную структуру предприятия | |
| УК-10.3: Оценивает риски, возникающие при взаимодействии индивида с финансовыми институтами, а также в процессе трудовой и предпринимательской деятельности индивида | |
| Знать: | |
| УК-10.3-31 основные виды стратегий развития деятельности предприятия | |
| УК-10.2: Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности | |
| Знать: | |
| УК-10.2-33 методику расчета основных экономических показателей характеризующих деятельность предприятия | |

| |
|---|
| УК-10.1: Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике |
| Знать: |
| УК-10.1-31 законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность предприятия, отечественный и зарубежный опыт в области экономики предприятия |
| УК-10.1-32 сущность экономических показателей производства (объем производства, прибыль, рентабельность производства и продукции) и проекта (капитальные вложения, срок окупаемости, экономическая эффективность проекта) |
| УК-10.3: Оценивает риски, возникающие при взаимодействии индивида с финансовыми институтами, а также в процессе трудовой и предпринимательской деятельности индивида |
| Знать: |
| УК-10.3-33 прикладные знания в области развития форм и методов экономического управления предприятием в современных условиях хозяйствования |
| Уметь: |
| УК-10.3-У2 рассчитать основные технико-экономические показатели организации |
| УК-10.3-У1 оценить экономическую эффективность принимаемых решений |
| УК-10.2: Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности |
| Уметь: |
| УК-10.2-У2 адаптировать деятельность организации к изменяющейся конъюнктуре |
| УК-10.1: Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике |
| Уметь: |
| УК-10.1-У2 самостоятельно и творчески использовать теоретические знания в процессе последующего обучения |
| УК-10.2: Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности |
| Уметь: |
| УК-10.2-У1 применять основные положения нормативно-правовой базы, регламентирующей экономические аспекты процессов производства и организации труда |
| УК-10.1: Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике |
| Уметь: |
| УК-10.1-У1 грамотно выбирая тактику и стратегию поведения |
| УК-10.3: Оценивает риски, возникающие при взаимодействии индивида с финансовыми институтами, а также в процессе трудовой и предпринимательской деятельности индивида |
| Владеть: |
| УК-10.3-В2 навыками организации труда работников производства и производственного процесса |
| УК-10.3-В1 навыками улучшения использования ресурсов производства с учётом факторов производства с целью повышения эффективности производства. |
| УК-10.1: Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике |
| Владеть: |
| УК-10.1-В1 навыками находить, анализировать и применять законодательную и нормативно-правовую базу по экономике производства. |
| УК-10.2: Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности |
| Владеть: |
| УК-10.2-В2 навыками ведения учёта и отчётности экономических показателей производства (заработной платы, движения материальных ресурсов и продукции, расхода ресурсов, объёмов производства продукции и др.) |
| УК-10.2-В1 навыками анализа экономических аспектов деятельности производства. |
| УК-10.1: Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике |
| Владеть: |
| УК-10.1-В2 навыками применения действующих требований по организации труда работников и производственного |

| процесса | | | | | | |
|---|---|----------------|-------|-------------------------------|---|------------|
| УК-10.2: Анализирует экономическую, финансовую, правовую информацию, достаточную для принятия обоснованных решений в различных сферах деятельности | | | | | | |
| Владеть: | | | | | | |
| УК-10.2-В3 навыками анализа экономических аспектов деятельности производства | | | | | | |
| 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ | | | | | | |
| Код занятия | Наименование разделов и тем /вид занятия/ | Семестр / Курс | Часов | Компетенции | Литература и эл. ресурсы | Примечание |
| Раздел 1. Ресурсы и факторы | | | | | | |
| 1.1 | Трудовые ресурсы. Производственные ресурсы (основные фонды и оборотные средства). Внутренние и внешние факторы производства /Лек/ | 6 | 4 | УК-10.2 УК-10.1 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 | |
| 1.2 | Расчёты показателей использования трудовых и производственных (основных фондов и оборотных средств) ресурсов. /Пр/ | 6 | 6 | УК-10.3 УК-10.2 УК-10.1 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 | |
| 1.3 | Исследование и анализ используемых ресурсов, факторов, влияющих на различные виды производств (видов деятельности). /Ср/ | 6 | 12 | УК-10.3 УК-10.2 УК-10.1 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 | |
| Раздел 2. Затраты и себестоимость производства. | | | | | | |
| 2.1 | Элементы затраты и статьи калькуляции себестоимости продукции. Методы калькуляции. Влияние различных факторов на себестоимость продукции. /Лек/ | 6 | 4 | УК-10.2 УК-10.1 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 | |
| 2.2 | Калькуляция отдельных статей себестоимости продукции. Расчёт сметы затрат на производство. Калькулирование себестоимости производства и продукции. /Пр/ | 6 | 6 | УК-10.3 УК-10.2 УК-10.1 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 | |
| 2.3 | Исследование и анализ формирования себестоимости производства и продукции. /Ср/ | 6 | 12 | УК-10.3 УК-10.2 УК-10.1 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 | |
| Раздел 3. Экономические показатели производства | | | | | | |
| 3.1 | Объём производства, прибыль, рентабельность производства и продукции /Лек/ | 6 | 4 | УК-10.2 УК-10.1 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 | |

| | | | | | | |
|-----|---|---|----|-------------------------------|---|--|
| 3.2 | Расчёты экономических показателей производства. /Пр/ | 6 | 6 | УК-10.3 УК-10.2 УК-10.1 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 | |
| 3.3 | Анализ экономических показателей производства: объёмов производства, себестоимости, прибыли, рентабельности продукции и производства /Ср/ | 6 | 14 | УК-10.3 УК-10.2 УК-10.1 | Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 | |

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ (Приложение)

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

| | Авторы, составители | Заглавие | Библиотека | Издательство, год |
|------|---------------------|--------------------------------|---------------------|------------------------|
| Л1.1 | Адамчук А.М. | Экономика предприятия: учебник | Электронный каталог | Старый Оскол ТНТ, 2010 |
| Л1.2 | Адамчук А.М. | Экономика предприятия: учебник | Электронный каталог | Старый Оскол ТНТ, 2008 |

6.1.2. Дополнительная литература

| | Авторы, составители | Заглавие | Библиотека | Издательство, год |
|------|------------------------------------|---|----------------------|-------------------|
| Л2.1 | Ларионова И.А., Философова Т.Г. | Экономика организации производства: Учебное пособие | Методические пособия | Москва, 2001 |
| Л2.2 | Ларионова И.А | Экономика производства: Практикум | Методические пособия | Москва, 2002 |
| Л2.3 | | Экономика производства: Практикум | Методические пособия | Москва, 2004 |

6.1.3. Методические разработки

| | Авторы, составители | Заглавие | Библиотека | Издательство, год |
|------|--|---|----------------------|----------------------|
| Л3.1 | Ильичев И.П. | Экономика производства. Методические указания: Методические указания | Методические пособия | Москва, 1989 |
| Л3.2 | Косыгова Л.А. | Экономика производства: Методические указания | Методические пособия | Москва, 1989 |
| Л3.3 | Косыгова Л.А. | Экономика производства. Расчет экономических показателей. Методические указания к выполнению: Методические указания | Методические пособия | Москва, 2007 |
| Л3.4 | И.П. Ильичев, И.А. Ларионова, Т.М. Петракова | Экономика производства: Лабораторный практикум | Методические пособия | Москва, 2012 |
| Л3.5 | Жиделева В.В., Каптеин Ю.Н. | Экономика предприятия : учебное пособие | Электронный каталог | Москва Инфра-М, 2008 |

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

| | | |
|----|------------------------|---|
| Э1 | КонсультантПлюс | http://www.consultant.ru/ |
| Э2 | Экономика производства | http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=560683 |

6.3 Перечень программного обеспечения

| | |
|-----|--|
| П.1 | 1. Microsoft Imagine Premium Renewed Subscription: |
| П.2 | - Windows 7 Professional, |
| П.3 | - Visio Microsoft Office 2007 OLP |
| П.4 | - MS Teams |
| П.5 | 2. Антивирус Dr. Web Desktop Security Suite |

6.4. Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных**7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

| Ауд. | Назначение | Оснащение |
|------|--------------------------------------|--|
| 21 | Экономика и организация производства | Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест, компьютер, проектор, экран, комплект тематических презентаций, доступ к интернету |
| 6 | Экономика и организация производства | Компьютеры, доступ к интернету |

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Самостоятельная работа по дисциплине предполагает следующие виды деятельности:

- проработка лекционного материала
- самостоятельное изучение литературы
- подготовка к практическим занятиям
- подготовка рефератов
- выполнение домашнего задания.