

Выксунский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"

ФИО: Кудашов Дмитрий Викторович

Должность: Директор Выксунского филиала НИТУ "МИСиС"

Дата подписания: 15.12.2022 14:48:10

Уникальный программный ключ:

619b0176722f6e5ca9c00adba42f2def217068

от «28» июня 2021г.
протокол №9-21

Рабочая программа дисциплины (модуля)

Производственный менеджмент и основы права

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

4 ЗЕТ

Часов по учебному плану

144 Формы контроля в семестрах:

в том числе:

экзамен 8

аудиторные занятия

72

самостоятельная работа

41

часов на контроль

27

Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>) | 8 (4.2) | | Итого | |
|---|----------------|-----|-------|-----|
| | 12 | | | |
| Неделя | 12 | | | |
| Вид занятий | уп | рп | уп | рп |
| Лекции | 36 | 36 | 36 | 36 |
| Практические | 36 | 36 | 36 | 36 |
| КСР | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Итого ауд. | 72 | 72 | 72 | 72 |
| Контактная работа | 76 | 76 | 76 | 76 |
| Сам. работа | 41 | 41 | 41 | 41 |
| Часы на контроль | 27 | 27 | 27 | 27 |
| Итого | 144 | 144 | 144 | 144 |

Программу составил(и):
кэн, Доцент, Тарловский Т.Е.

Рабочая программа

Производственный менеджмент и основы права

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-21.plx Metallургия черных металлов, утвержденного Ученым советом ВФ НИТУ "МИСиС" 25.02.2021, протокол № 6-21

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Гуманитарных и социально-экономических дисциплин

Протокол от 25.06.2021 г., №10

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

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ | |
|--|--|
| 1.1 | Цель – рассмотреть все составляющие производственного менеджмента: |
| 1.2 | - планирование производства; |
| 1.3 | - инновационную деятельность; |
| 1.4 | - тактический маркетинг; |
| 1.5 | - управление качеством, ресурсосбережением, финансами и персоналом; организацию обеспечивающую основное и вспомогательное производство; |
| 1.6 | - сервис потребителей. |
| 1.7 | Ознакомиться с новыми технологиями подготовки управленческих кадров: методика → экономика + техника + управление → конкурентоспособность |
| 2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ | |
| Цикл (раздел) ОП: | Б1.О |
| 2.1 | Требования к предварительной подготовке обучающегося: |
| 2.1.1 | Основы бережливого производства |
| 2.1.2 | Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты ВКР |
| 2.1.3 | Экономическая теория |
| 2.1.4 | Экономика производства |
| 2.2 | Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее: |
| 2.2.1 | Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты ВКР |
| 2.2.2 | Основы бережливого производства |
| 2.2.3 | Преддипломная практика |
| 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ | |
| ОПК-3: Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросам, таких как: управление проектами, рисками и изменениями | |
| ОПК-3.1: Использует нормативно-правовые принципы регулирования в области управления производством | |
| Знать: | |
| ОПК-3.1-31 правила проведения маркетинговых исследований | |
| УК-11: Способен анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции и нетерпимого отношения к коррупционному поведению | |
| УК-11.2: Анализирует нормы права о противодействии коррупционному поведению, определяет источники права и предмет правового регулирования | |
| Знать: | |
| УК-11.2-31 механизмы контроллинга и принципов принятия решений по корректировке проектов | |
| УК-11.1: Понимает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями | |
| Знать: | |
| УК-11.1-31 основы менеджмента, принципы построения организационных структур и распределения функций управления | |
| ОПК-3: Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросам, таких как: управление проектами, рисками и изменениями | |
| ОПК-3.2: Применяет методики проведения анализа рисков и изменений при управлении качеством (в сфере управления) | |
| Знать: | |
| ОПК-3.2-32 методологии управления проектами и практики ведения бизнеса | |
| ОПК-3.2-31 методы планирования и организации производственной деятельности | |
| ОПК-3.1: Использует нормативно-правовые принципы регулирования в области управления производством | |

| |
|--|
| Знать: |
| ОПК-3.1-32 содержание этапов жизненного цикла производства изделий от заказа до реализации продукции |
| 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-10.3: Оценивает риски, возникающие при взаимодействии индивида с финансовыми институтами, а также в процессе трудовой и предпринимательской деятельности индивида |
| Знать: |
| УК-10.3-32 основы налогового, бюджетного и трудового законодательства Российской Федерации |
| УК-10.1: Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике |
| Знать: |
| УК-10.1-31 принципы решения технико-экономических, организационных и управленческих вопросов |
| 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 основы экономики и организации производства, систем управления предприятиями, основы трудового законодательства |
| УК-10.1: Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике |
| Знать: |
| УК-10.1-32 принципы производственного менеджмента |
| Уметь: |
| УК-10.1-У2 применять современные экономические методы, способствующие повышению эффективности использования привлеченных ресурсов для обеспечения научных исследований и промышленного производства |
| УК-11: Способен анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции и нетерпимого отношения к коррупционному поведению |
| УК-11.2: Анализирует нормы права о противодействии коррупционному поведению, определяет источники права и предмет правового регулирования |
| Уметь: |
| УК-11.2-У2 формировать потребности в ресурсах и материалах |
| ОПК-3: Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросам, таких как: управление проектами, рисками и изменениями |
| ОПК-3.2: Применяет методики проведения анализа рисков и изменений при управлении качеством (в сфере управления) |
| Уметь: |
| ОПК-3.2-У1 управлять работой трудового коллектива и работать в команде |
| 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-10.1: Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике |
| Уметь: |
| УК-10.1-У1 применять методологические основы менеджмента, природу и состав функций менеджмента |
| УК-10.3: Оценивает риски, возникающие при взаимодействии индивида с финансовыми институтами, а также в процессе трудовой и предпринимательской деятельности индивида |
| Уметь: |
| УК-10.3-У1 выполнять работы по организации производства и управлению |
| ОПК-3: Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросам, таких как: управление проектами, рисками и изменениями |

| |
|--|
| ОПК-3.1: Использует нормативно-правовые принципы регулирования в области управления производством |
| Уметь: |
| ОПК-3.1-У2 планировать объем производства и проводить расчеты затрат на производство и реализацию продукции, определять условия безубыточности |
| ОПК-3.1-У1 разрабатывать регламенты, определяющие работу структурного подразделения внутреннего контроля, с учетом требований нормативной базы экономического субъекта |
| УК-11: Способен анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции и нетерпимого отношения к коррупционному поведению |
| УК-11.1: Понимает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями |
| Уметь: |
| УК-11.1-У2 использовать общие и свободные резервы работ |
| УК-11.1-У1 применять методы проведения комплексного технико-экономического анализа для обоснования принятия решений |
| 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-10.3: Оценивает риски, возникающие при взаимодействии индивида с финансовыми институтами, а также в процессе трудовой и предпринимательской деятельности индивида |
| Уметь: |
| УК-10.3-У2 получать и обрабатывать экономическую информацию, необходимую для управления производством |
| УК-11: Способен анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции и нетерпимого отношения к коррупционному поведению |
| УК-11.2: Анализирует нормы права о противодействии коррупционному поведению, определяет источники права и предмет правового регулирования |
| Уметь: |
| УК-11.2-У1 составлять ТЗ для формирования ТЭО инженерных решений |
| ОПК-3: Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросов, таких как: управление проектами, рисками и изменениями |
| ОПК-3.2: Применяет методики проведения анализа рисков и изменений при управлении качеством (в сфере управления) |
| Уметь: |
| ОПК-3.2-У2 выполнять работы в области научно-технической деятельности по организации труда |
| ОПК-3.2-У3 определять состав и структуру коллектива для решения заданной задачи |
| Владеть: |
| ОПК-3.2-В1 методами проведения комплексного технико-экономического анализа для обоснованного принятия решений, изыскания возможности сокращения цикла работ |
| ОПК-3.2-В2 расчетами по созданию или реорганизации производственных участков; |
| УК-11: Способен анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции и нетерпимого отношения к коррупционному поведению |
| УК-11.1: Понимает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями |
| Владеть: |
| УК-11.1-В1 выбирать материалы для заданных условий эксплуатации с учетом требований технологичности, экономичности, надежности и долговечности изделий |
| 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-10.3: Оценивает риски, возникающие при взаимодействии индивида с финансовыми институтами, а также в процессе трудовой и предпринимательской деятельности индивида |
| Владеть: |
| УК-10.3-В2 навыками анализа технологического процесса как объекта управления |

| УК-10.3-В1 расчетами по планированию работы персонала и оплаты труда | | | | | | |
|--|--|----------------|-------|--|--------------------------|------------|
| ОПК-3: Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента, применять знание экономических, организационных и управленческих вопросам, таких как: управление проектами, рисками и изменениями | | | | | | |
| ОПК-3.1: Использует нормативно-правовые принципы регулирования в области управления производством | | | | | | |
| Владеть: | | | | | | |
| ОПК-3.1-В1 организацией работы, ознакомление с нормативной базой и обеспечение необходимыми материально-техническими ресурсами. | | | | | | |
| УК-11: Способен анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции и нетерпимого отношения к коррупционному поведению | | | | | | |
| УК-11.2: Анализирует нормы права о противодействии коррупционному поведению, определяет источники права и предмет правового регулирования | | | | | | |
| Владеть: | | | | | | |
| УК-11.2-В1 практическими навыками решения конкретных технико-экономических, организационных и управленческих вопросов | | | | | | |
| 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-10.1: Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике | | | | | | |
| Владеть: | | | | | | |
| УК-10.1-В1 инструментами управления различными функциональными областями проекта | | | | | | |
| 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ | | | | | | |
| Код занятия | Наименование разделов и тем /вид занятия/ | Семестр / Курс | Часов | Компетенции | Литература и эл. ресурсы | Примечание |
| | Раздел 1. Методологические и организационные основы управления. | | | | | |
| 1.1 | Методологические и организационные основы управления. /Лек/ | 8 | 4 | УК-10.1 УК-10.3 УК-11.1 ОПК-3.1 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 Э3 | |
| 1.2 | Проработка лекционного материала. Самостоятельное изучение литературы. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка рефератов /Ср/ | 8 | 6 | УК-10.1 УК-10.3 УК-11.1 ОПК-3.1 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 Э3 | |
| | Раздел 2. Логистическая концепция управления производством. Организация производственных процессов | | | | | |
| 2.1 | Логистическая концепция управления производством. Организация производственных процессов /Лек/ | 8 | 8 | УК-10.1 УК-10.3 УК-11.1 УК-11.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 Э3 | |
| 2.2 | Проработка лекционного материала. Самостоятельное изучение литературы. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка рефератов /Ср/ | 8 | 6 | УК-10.1 УК-10.3 УК-11.1 УК-11.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 Э3 | |
| | Раздел 3. Планирование на предприятии. Производственная программа. Бюджетирование | | | | | |
| 3.1 | Планирование на предприятии. Производственная программа. Бюджетирование /Лек/ | 8 | 8 | УК-10.1 УК-10.3 УК-11.1 УК-11.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 Э3 | |

| | | | | | | |
|--|--|---|----|--|-----------------------|--|
| 3.2 | Организация основных производственных процессов /Пр/ | 8 | 12 | УК-10.1 УК-10.3 УК-11.1 УК-11.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 Э3 | |
| 3.3 | Проработка лекционного материала. Самостоятельное изучение литературы. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка рефератов /Ср/ | 8 | 9 | УК-10.1 УК-10.3 УК-11.1 УК-11.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 Э3 | |
| Раздел 4. Управление персоналом. Организация оплаты труда | | | | | | |
| 4.1 | Управление персоналом. Организация оплаты труда /Лек/ | 8 | 8 | УК-10.1 УК-10.3 УК-11.1 УК-11.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 Э3 | |
| 4.2 | Планирование материально-технического снабжения. Управление запасами /Пр/ | 8 | 12 | УК-10.1 УК-10.3 УК-11.1 УК-11.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 Э3 | |
| 4.3 | Проработка лекционного материала. Самостоятельное изучение литературы. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка рефератов /Ср/ | 8 | 10 | УК-10.1 УК-10.3 УК-11.1 УК-11.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 Э3 | |
| Раздел 5. Управление издержками производства, прибылью, рентабельностью и качеством продукции | | | | | | |
| 5.1 | Управление издержками производства, прибылью, рентабельностью и качеством продукции /Лек/ | 8 | 8 | УК-10.1 УК-10.3 УК-11.1 УК-11.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 Э3 | |
| 5.2 | Расчет норм труда, численности рабочих и производительности труда /Пр/ | 8 | 12 | УК-10.1 УК-10.3 УК-11.1 УК-11.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 Э3 | |
| 5.3 | Проработка лекционного материала. Самостоятельное изучение литературы. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка рефератов /Ср/ | 8 | 10 | УК-10.1 УК-10.3 УК-11.1 УК-11.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 | Л1.1 Л1.2 Э1 Э2 Э3 | |

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 | Иванов И.Н., Беляев А.М. | Производственный менеджмент: учебник | Электронный каталог | Москва Юрайт, 2013 |
| Л1.2 | Иванов И.Н., Беляев А.М. | Производственный менеджмент: учебник | Электронный каталог | Москва Юрайт, 2013 |

| 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» | | |
|--|--|---|
| Э1 | Научная электронная библиотека | https://elibrary.ru/ |
| Э2 | Производственный менеджмент: учебное пособие | https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=484943 |
| Э3 | Учет затрат, калькулирование и бюджетирование в отдельных отраслях производственной сферы: учебник | https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=573221 |
| 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 |
| 22 | Производственный менеджмент и основы права | Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест, компьютер, проектор, экран, комплект тематических презентаций, доступ к интернету |
| 6 | Производственный менеджмент и основы права | Компьютеры, доступ к интернету |
| 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ | | |
| <p>Весь курс разделен на самостоятельные взаимосвязанные части, т.е. имеет модульное построение. Развитие самостоятельности студентов достигается индивидуализацией практических заданий и вопросов для внутрисеместрового контроля знаний. Это обеспечивается методическими разработками, созданными в электронном формате, существенно повышающими эффективность самостоятельной работы студентов.</p> <p>Лекции проводятся с использованием мультимедийных технологий в специально оборудованных аудиториях, при этом лекционный материал демонстрируется с использованием графического редактора Power Point.</p> <p>Дисциплина требует значительного объема самостоятельной работы. Отдельные учебные вопросы выносятся на самостоятельную проработку и контролируются посредством текущей аттестации. При этом организуются групповые и индивидуальные консультации.</p> | | |