

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич  
 Должность: и.о. ректора  
 Дата подписания: 24.04.2024 12:11:33  
 Уникальный программный ключ:  
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

## Аннотация рабочей программы дисциплины ГИБКИЕ ПОДХОДЫ В УПРАВЛЕНИИ КОМПАНИЕЙ

основной профессиональной образовательной программы  
 по направлению подготовки:

**20.03.01. Техносферная безопасность**  
 направленность (профиль)

**Безопасность технологических процессов и производств**

### 1. Цели изучения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у обучающихся необходимых теоретических знаний и практических навыков в области гибкого управления производственными компаниями.

### 2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к элективным дисциплинам модуля «Lean Management («Фабрика процессов»))» части, формируемой участниками образовательных отношений.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знание производственных процессов отраслевых предприятий,  
 умения отбирать, систематизировать и анализировать информацию,  
 владение методами анализа и синтеза, принятия управленческих решений.

Содержание дисциплины является продолжением дисциплин «Операционный менеджмент в производственных и сервисных компаниях», «Инструменты системы «бережливого производства», «Понятие системного подхода. Теория ограничений. Быстрореагирующее производство».

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

| Код и наименование компетенции                                                                                                                                                | Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)                                                                               | Код и наименование результата обучения по дисциплине                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющих ресурсы и ограничений | УК-2.1. Проводит анализ поставленной цели и формулирует совокупность взаимосвязанных задач, которые необходимо решить для ее достижения. | Знать: 31 принципы и инструменты гибкого управления предприятием                                                                                              |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                          | Уметь: У1 формировать цели гибкого развития предприятия, показатели конкурентоспособности                                                                     |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                          | Владеть: В1 навыками применения методов и инструментов гибкого управления предприятиями                                                                       |
|                                                                                                                                                                               | УК-2.2. Выбирает оптимальный способ решения задач, исходя из имеющихся ресурсов и ограничений                                            | Знать: 32 инструменты анализа и планирования состояния предприятия исходя из имеющихся ресурсов и ограничений                                                 |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                          | Уметь: У2 использовать инструменты анализа и стратегического планирования состояния предприятия исходя из имеющихся ресурсов и ограничений на основе гибкости |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                          | Владеть: В2 навыками применения методов гибкого управления предприятием и подразделениями исходя из имеющихся ресурсов и ограничений                          |
| ПКС-4                                                                                                                                                                         | Способен                                                                                                                                 | ПКС-4.1                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                          | Знать: 33 основные виды рисков и                                                                                                                              |

|                                                                        |                                                                                                          |                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| проводить мониторинг функционирования системы управления охраной труда | Анализ документации и оценка рисков при расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний. | факторы их определяющие при осуществлении профессиональной деятельности (в т.ч. расследовании несчастных случаев и профессиональных заболеваний)               |
|                                                                        |                                                                                                          | Уметь: У3 анализировать документацию при осуществлении профессиональной деятельности                                                                           |
|                                                                        |                                                                                                          | Владеть: В3 навыками анализа документации и оценки рисков при осуществлении профессиональной деятельности                                                      |
|                                                                        | ПКС-4.2<br>Контроль реализации мероприятий по улучшению условий труда.                                   | Знать: З4 современные инструменты и технологии гибкого управления при реализации мероприятий по улучшению условий труда                                        |
|                                                                        |                                                                                                          | Уметь: У4 использовать современные инструменты и технологии гибкого управления отраслевыми предприятиями при реализации мероприятий по улучшению условий труда |
|                                                                        |                                                                                                          | Владеть: В4 навыками применения современных инструментов и технологий гибкого управления при реализации мероприятий по улучшению условий труда                 |

**4. Общая трудоемкость дисциплины**  
составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

**5. Форма промежуточной аттестации**  
очная форма обучения: зачет – 8 семестр  
заочная форма обучения: зачет - 8 семестр  
очно-заочная форма обучения: *не реализуется*

Заведующий кафедрой МТЭК \_\_\_\_\_ В.В. Пленкина