



Негосударственное частное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Технический университет УГМК»



Директор \_\_\_\_\_ А. Лапин

24.02.2021

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Производственный менеджмент

Закреплена за кафедрой	<b>прикладной экономики</b>	
Учебный план	15.04.04-заочная АТПП гр. А-2116з ГОА.plx 15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств Название магистерской программы: "Цифровизация и автоматизация технологических процессов металлургических и горнодобывающих предприятий"	
Квалификация	<b>магистр</b>	
Форма обучения	<b>заочная</b>	
Общая трудоемкость	<b>2 ЗЕТ</b>	
Часов по учебному плану	72	Виды контроля на курсах: зачеты 2
в том числе:		
аудиторные занятия	6	
самостоятельная работа	62	
часов на контроль	4	

#### Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	2		Итого	
	уп	рп		
Практические	6	6	6	6
Итого ауд.	6	6	6	6
Контактная	6	6	6	6
Сам. работа	62	62	62	62
Часы на	4	4	4	4
Итого	72	72	72	72

<b>1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
Формирование у студентов профессиональных компетенций, связанных с принятием организационно-технических решений на уровне руководителей среднего и высшего управленческого звена.	
<b>1.1 Задачи</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• изучить принципы производственного менеджмента;</li> <li>• освоить основные элементы системы менеджмента качества;</li> <li>• изучить методику расчета экономической эффективности организационно-технических мероприятий;</li> <li>• уметь выявлять резервы повышения эффективности производства;</li> <li>• использовать принципы производственного менеджмента и управления персоналом.</li> <li>• освоить навыки проведения технико-экономического обоснования проектов;</li> <li>• уметь внедрять элементы бережливого производства.</li> </ul>	
<b>2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>	
Цикл (раздел) ОП:	ФТД
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Теория автоматического управления
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы
2.2.2	Государственная итоговая аттестация
2.2.3	Защита выпускной квалификационной работы
2.2.4	Преддипломная практика
<b>3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
<b>ПК-2.1: Внедрять предложения, снижающие расходы на производственную деятельность</b>	
ИПК-2.1.1: Знает: технологию, пути совершенствования и модернизации производственных процессов участка, цеха	
ИПК-2.1.3: Владеет: навыками внедрения лабораторных и полупромышленных испытаний, направленных на оптимизацию существующих производств	
ИПК-2.1.2: Умеет: готовить предложения, снижающие расходы в процессе совершенствования и модернизации производства	
<b>ПК-2.2: Соблюдать дисциплину труда в соответствии с требованиями локальных нормативных актов организаций УГМК, в т.ч. правил внутреннего распорядка, требований промышленной санитарии, экологии, охраны труда и промышленной безопасности</b>	
ИПК-2.2.2: Умеет: применять на практике инструкции, методические рекомендации, определяющие безаварийность, дисциплинированность при выполнении трудовых функций	
ИПК-2.2.1: Знает: нормативные документы, а также локальные акты организации по охране труда и промышленной безопасности, правил внутреннего распорядка	
ИПК-2.2.3: Владеет: методикой оценки деятельности работников в соответствии нормами трудового права	
<b>УК-3: Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</b>	
ИУК-3.1: Демонстрирует понимание принципов командной работы	
ИУК-3.2: Руководит членами команды для достижения поставленной задачи	
<b>В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен</b>	
<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- состав и структуру затрат на производство;
3.1.2	- факторы, влияющие на размер и изменение тех или иных затрат;
3.1.3	- методику расчета экономической эффективности организационно-технических мероприятий и расчета основных технико-экономических показателей проекта;
3.1.4	- международные стандарты, описывающие требования к системе менеджмента качества;
3.1.5	- основные элементы системы менеджмента качества;
3.1.6	- принципы системы менеджмента качества;
3.1.7	- принципы производственного менеджмента;
3.1.8	- принципы управления персоналом;
3.1.9	- инструменты мотивации персонала;
3.1.10	- систему бережливого производства;
3.1.11	- организационно-правовые формы предприятий и их отличия;

3.1.12	- требования подзаконных нормативных актов (ГОСТов, СНиПов, ТУ и т.д.), регулирующих производственную деятельность и условия труда.
3.1.13	- понятие, цели и задачи деятельности предприятия;
3.1.14	- основы менеджмента;
3.1.15	- управление конфликтами;
3.1.16	- теории лидерства.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- определять факторы, влияющие на эффективность производства;
3.2.2	- выявлять резервы повышения эффективности производства;
3.2.3	- разрабатывать мероприятия, снижающие расходы на производственную деятельность, и рассчитать их эффективность
3.2.4	- определять текущее состояние уровня организации производства на своем рабочем месте (участке, отделении, цехе);
3.2.5	- проводить технико-экономическое обоснование проектов;
3.2.6	- сопоставлять различные варианты проектов и определять наиболее эффективный из них;
3.2.7	- собирать исходную информацию для планирования и реализации проектов;
3.2.8	- определять необходимое количество рабочих и их расстановку на местах;
3.2.9	- применять инструменты мотивации в отношении сотрудников;
3.2.10	- внедрять элементы бережливого производства;
3.2.11	- организовывать производственный процесс в строгом соответствии с законодательством РФ;
3.2.12	- поддерживать высокий уровень трудовой дисциплины;
3.2.13	- разрешать споры и конфликты внутри коллектива.
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	- внедрения предложений, снижающих расходы на производственную деятельность;
3.3.2	- использования принципов системы менеджмента качества;
3.3.3	- выполнять технико-экономический анализ проектов;
3.3.4	- применять методы технико-экономического анализа;
3.3.5	- использовать принципы производственного менеджмента и управления персоналом;
3.3.6	- использовать организационно-правовые основы управленческой и предпринимательской деятельности;
3.3.7	- организовывать работу коллектива для достижения поставленной цели.

Разработчик программы:

канд. экон. наук, доц. кафедры, Бояринов Андрей Юрьевич \_\_\_\_\_

Рабочая программа дисциплины

**Производственный менеджмент**

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 15.04.04 АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ПРОИЗВОДСТВ (уровень магистратуры) (приказ Минобрнауки России от 25.11.2020г. №1452)

составлена на основании учебного плана:

15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Название магистерской программы: "Цифровизация и автоматизация технологических процессов металлургических и горнодобывающих предприятий"

утвержденного учёным советом вуза от 24.02.2021 протокол № 2.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**прикладной экономики**

Протокол методического совета университета от 20.02.2021 г. № 1/1

Срок действия программы: 2021-2024 уч.г.

Зав. кафедрой