

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное**

**образовательное учреждение высшего образования**

**«Донской государственный технический университет»**

**(ДГТУ)**

Факультет «Инновационный бизнес и менеджмент»

#### Кафедра «Менеджмент и бизнес-технологии»

Методические рекомендации

к выполнению курсовой работы

по дисциплине «Управление производственными процессами»

Ростов-на-Дону

2024 г.

Составители: И.В. Авласенко

Методические рекомендации к выполнению курсовой работы по дисциплине «УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ ПРОЦЕССАМИ» – Ростов н/Д: Издательский центр ДГТУ, 2024.- 4 с.

Данные учебно-методические указания предназначены для обучающихся заочного обучения согласно Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования.

**ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

по выполнению курсовой работы

1. Темы курсовых работ разработаны кафедрой «МиБТ» ДГТУ согласно требованиям обязательного минимума Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования.

2. Курсовая работа выполняется в сроки, установленные учебным планом, до зачетной недели.

3. Согласование темы, плана и консультация проводятся до аттестационной недели – согласно расписанию, утвержденному заведующим кафедрой «МиБТ».

4. Варианты выбираются исходя из порядкового номера обучающихся в списке группы.

**ТРЕБОВАНИЯ К КУРСОВОЙ РАБОТЕ**

Курсовая работа включает 2 части: теоретическую часть и практическую.

**Структура курсовой работы**

Структура учебной печатной работы включает следующие основные элементы:

1. Титульный лист

2. Задание

3. Содержание

4. Введение

5. Теоретическая часть (приложение 1)

6. Практическая часть

7. Заключение

8. Список использованных источников

9. Приложения (при необходимости пояснений разделов).

Теоретическая часть курсовой работы носит творческий характер и может содержать описание проблемных вопросов в области производственного менеджмента. Она может выполняться как от руки, так и использованием компьютера на основе литературных источников и ресурсов Интернет с обязательным указанием ссылок на бумажные и электронные источники.

## Практическая часть также может выполняться как от руки, так и использованием компьютера

При выполнении курсовой работы необходимо руководствоваться правилами оформления и требованиями к содержанию курсовых проектов (работ) и выпускных квалификационных работ.

**Контрольный срок** выполнения и представления задания на проверку

- **один месяц** до начала текущей сессии.

Приложение 1

**ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

по дисциплине:

«Управление производственными процессами».

1. Производственная структура предприятия и пути ее оптимизации.
2. Основные направления совершенствования организации производственных процессов.
3. Организация поточного производства.
4. Организация и планирование системы технического обслуживания производства.
5. Методы выявления резервов вспомогательного и обслуживающего производств.
6. Планирование и оценка технического уровня производства.
7. Организационно-технический уровень производства и пути его повышения.
8. Управление технической подготовкой производства на предприятии и основные направления его совершенствования.
9. Производственная мощность и пути улучшения ее использования.
10. Оперативное управление производством и его эффективность.
11. Оценка эффективности управления производством на предприятии.
12. Организация и планирование технического развития предприятия.
13. Стратегические решения в производственном менеджменте.
14. Управленческие решения в производственном менеджменте.
15. Управление производственными рисками.
16. Механизация и автоматизация производственных процессов на машиностроительном предприятии.

17. Использование методов и задач производственного менеджмента в повышении управляемости предприятия.

18. Роль функций производственного менеджмента в управлении предприятием.

19. Оперативно- календарное планирование и его использование при работе предприятия.

20. Организационно – технологическая подготовка производства.

21. Функции и принципы оперативного управления производством и их эффективность.

22. Применение научных подходов производственного менеджмента при организации работы предприятия.

23. Диспетчирование производства и его эффективность на предприятии.

24. Оптимизация материально- технического снабжения на предприятии.

25. Энергетическое хозяйство предприятия и пути его оптимизации.

26. Исследование путей повышения эффективности работы ремонтного хозяйства.

27. Организационная структура предприятия и пути ее рационализации.

28. Повышение эффективности управления производственной инфраструктурой предприятия.

29. Система управления материальными ресурсами и производственными запасами и ее усовершенствование.

30. Организационное проектирование предприятия и пути его совершенствования.