### МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Кумертауский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный университет» (Кумертауский филиал ОГУ)

Кафедра экономики

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по УМиНР
Полякова Л.Ю.
(полинсь, расшифровка полинси)

""" — 2022 г

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины

«Б1.Д.В.11 Организация производства»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки <u>38.03.01 Экономика</u> (код и наименование направления подготовки)

<u>Экономика предприятий и организаций</u> (наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация <u>Бакалавр</u> Форма обучения <u>Очная</u> Рабочая программа дисциплины «Б1.Д.В.11 Организация производства» / сост. А.А. Аюпов - Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2022

Рабочая программа предназначена обучающимся очной формы по направлению подготовки 38.03.01 Экономика

<sup>©</sup> Аюпов А.А., 2022

<sup>©</sup> Кумертауский филиал ОГУ, 2022

#### 1 Цели и задачи освоения дисциплины

#### Цель (цели) освоения дисциплины:

формирование знаний и умений в области производственной и организационно-хозяйственной деятельности предприятий и навыков, необходимых для выполнения специфических функций, а также научить оценивать уровень организации конкретного производства и принимать управленческие решения в области совершенствования системы организации производства.

#### Задачи:

- познакомить с основами и закономерностями организации производства, с основными принципами и методами эффективной организации производства в отрасли;
- -изучить методы разработки обоснованных мероприятий по совершенствованию организации производства и экономической оценки последствий их внедрения в производство;
- научить оценивать уровень организации конкретного производства и принимать управленческие решения в области совершенствования системы организации производства.

#### 2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к обязательным дисциплинам (модулям) вариативной части блока Д «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.6 Русский язык и культура речи, Б1.Д.Б.15 Экономическая теория, Б2.П.Б.У.1 Ознакомительная практика* 

Постреквизиты дисциплины: Б2.П.В.П.1 Преддипломная практика

#### 3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
ПК*-2 Способен	ПК*-2-В-3 Использует результаты	± ± ±
	анализа финансовой,	l
анализировать и	l •	- методы сбора и анализа данных
интерпретировать	бухгалтерской статистической и	для организации производства на
финансовую,	иной отчётности для принятия	предприятии отрасли
бухгалтерскую и иную	организационно-управленческих	Уметь:
информацию,	решений, проводит оценку их	- собирать и анализировать данные
содержащуюся в	эффективности с точки зрения	необходимые для организации
отчётности экономических	выбранных критериев	производства на предприятиях
субъектов и использовать		отрасли
полученные сведения для		Владеть:
принятия управленческих		- методами сбора и анализа данных
решений		необходимых для расчёта
		экономических показателей в целях
		организации производства на
		предприятии отрасли
ПК*-6 Способен	ПК*-6-В-1 Выполняет типовые	Знать:
выполнить экономическое	расчеты по разработке проектов	- основные понятия, категории и
обоснование разделов	перспективных планов, технико-	методы необходимые для органи-
перспективных планов	экономических норм и	зации производства на предприятии
экономических субъектов	нормативов, с использованием	отрасли
_	действующей правовой и	Уметь:
	нормативной базы	- рассчитывать показатели необхо-
	ПК*-6-В-3 Разрабатывает	димые для организации производ-

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
	варианты плановых	ства на предприятии отрасли
	организационно-управленческих	Владеть:
	решений, осуществляет	- методами и приемами анализа и
	обоснованный выбор и	расчёта показателей необходимые
	представляет его в соответствии с	для организации производства на
	принятыми экономическим	предприятии отрасли
	субъектом стандартами	

# 4 Структура и содержание дисциплины

# 4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов		
	6 семестр	всего	
Общая трудоёмкость	180	180	
Контактная работа:	70,5	70,5	
Лекции (Л)	34	34	
Практические занятия (ПЗ)	34	34	
Консультации	1	1	
Индивидуальная работа и инновационные формы учебных занятий	1	1	
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,5	0,5	
Самостоятельная работа:	109,5	109,5	
- выполнение курсовой работы (КР);	40,5	40,5	
- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и			
материала учебников и учебных пособий;	27	27	
- подготовка к практическим занятиям;	32	32	
- подготовка к рубежному контролю и т.п.)	10	10	
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный	экзамен		
зачет)			

# Разделы дисциплины, изучаемые в 6 семестре

		Количество часов				
<u>№</u> раздела	Наименование разделов	всего	аудиторная работа		внеауд.	
			Л	П3	ЛР	работа
1	Организация производства. Принципы	48	-	2		46
	организации производства					
2	Организация производственного процесса во	42	10	10		22
	времени					
3	Поточные формы организации производства	48	14	12		22
4			10	10		22
	на предприятии					
	Итого:	180	34	34		112
	Bcero:	180	34	34		112

#### 4.2 Содержание разделов дисциплины

- № 1 Организация производства. Принципы организации производства Сущность организации производства. Закономерности организации производства на предприятии. Производственно-хозяйственная, экономическая и социальная деятельность предприятия. Структура производственной системы. Производственная мощность. Принципы организации производства в пространстве. Принципы организации производства во времени
- № 2 Организация производственного процесса во времени Общие сведения об организации производственного процесса. Структура производственного цикла. Последовательный производственный процесс. Параллельно-последовательный вид движения. параллельный вид движения предметов труда. Определение объёмов производства соответствующих различным видам движения предметов труда. Пути сокращения продолжительности производственного цикла. Организация многостаночного обслуживания оборудования. Методика расчёта нормы обслуживания оборудования в случае циклического процесса.
- № 3 Поточные формы организации производства Общая классификация поточных линий. Особенности организации непрерывно-поточных линий. Организация прямоточных поточных линий. Период комплектования заделов на поточной линии. Характеристики прямоточной поточной линии, влияющие на эффективность её работы.

#### № 4 Организация производства различных служб на предприятии

Организация инструментального хозяйства. Организация ремонтного хозяйства. Организация энергетического хозяйства. Организация внутризаводского хозяйства. Организация складского хозяйства. Планирование и управление подготовкой производства. Принципы организации производства.

#### 4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	ля № Тема		Кол-во
№ занятия	раздела	Тема	
1	1	Производственный план предприятия	
2	2	Оптимальная загрузка оборудования предприятия	2
3	2	Рациональная организация производства предприятия	2
4	2	Оптимизация производственного процесса предприятия	2
5	2	Сокращение продолжительности производственного цикла на предприятии	2
6	3	Определение объёмов производства соответствующих различным видам движения деталей	2
7	3	Расчёт нормы обслуживания оборудования N <n1< td=""></n1<>	
8	3	Расчёт параметров непрерывных поточных линий производства	
9	3	Организация поточных линий производства	2
10	3	Организация поточных линий производства. Комплектование задела	2
11	4	Организационная подготовка производства и выпуск продукции	2
12	4	Определение длительности технологического цикла производства деталей	2
13	4	Расчёт технических характеристик поточной линии конвейера	2
14	4	Планирование и управление подготовкой производства	2
15	4	Организация складского хозяйства	2
16	4	Организация внутризаводского транспорта	2

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
17	4	Организация материально-технического снабжения предприя-	2
		тия	2
		Итого:	34

#### 4.4 Курсовая работа (6 семестр)

Тема курсовой работы определяется студентом самостоятельно.

- 1. Производственная структура предприятия и пути её совершенствования (на примере ...)
- 2. Производственный процесс изготовления продукции и пути повышения его рациональной организации (на примере ...)
  - 3. Производственный цикл изготовления продукции и пути его сокращения (на примере...)
- 4. Определение длительности производственного цикла изготовления продукции на основе сетевого (или циклового) графика (на примере...)
  - 5. Оптимизация производственной мощности предприятия (на примере...)
  - 6. Организация ритмичной работы предприятия (цеха) (на примере...)
  - 7. Проектно-конструкторская подготовка производства новой продукции (на примере...)
  - 8. Технологическая подготовка производства новой продукции (на примере...)
- 9. Сетевое планирование и управление технической подготовкой производства новой продукции (на примере...)
  - 10. Организация промышленного освоения новой продукции (на примере...)
  - 11. Организация инструментального хозяйства (на примере...)
  - 12. Организация энергетического хозяйства предприятия (на примере...)
  - 13. Организация транспортного хозяйства предприятия (на примере...)
  - 14. Организация складского хозяйства предприятия (на примере...)
  - 15. Организация технического контроля качества продукции (на примере...)
  - 16. Выявление и пути снижения брака продукции (на примере...)
  - 17. Организация материально-технического обеспечения (на примере...)
  - 18. Управление производственными запасами (на примере...)
  - 19. Организационно-технические резервы, их выявление и использование (на примере...)
  - 20. Пути повышения организационно-технического уровня производства (на примере...)
  - 21. Разработка комплексного организационного проекта предприятия или цеха (на примере...)
- 22. Разработка организационного проекта системы оперативного управления производством (на примере...)
  - 23. Проектирование производственной структуры предприятия (на примере...)
  - 24. Проектирование производственных процессов (на примере...)
- 25. Разработка организационного проекта системы управления качеством и конкурентоспособностью продукции (на примере...)
  - 26. Проектирование системы управления финансами (доходами) (на примере...)
  - 27. Проектирование системы управления затратами (на примере...)
  - 28. Проектирование системы продвижения продукции на рынок (на примере...)
- 29. Разработка модели производственной и организационной системы предприятия (цеха, участка) (на примере...)
- 30. Разработка информационной модели и схемы документооборота предприятия (цеха, службы) (на примере...)
  - 31. Проектирование системы товародвижения и сбыта продукции предприятия (на примере...)
- 32. Проектирование системы планирования ассортимента и товарной политики предприятия (на примере...)
  - 33. Проектирование системы сервиса продукции предприятия (на примере...)
- 34. Проектирование системы материально-технического снабжения предприятия (на примере...)
- 35. Проектирование системы комплексной автоматизации управления предприятием (на примере...)
- 36. Формирование и совершенствование производственной структуры предприятия (на примере...)
  - 37. Проблемы рационализации организационной структуры предприятия (на примере...)
  - 38. Анализ организации основного производства (на примере...)
  - 39. Организация инновационной деятельности на предприятии (на примере...)

- 40. Исследование состояния организации производства на предприятии и оценка экономической эффективности мероприятий по её совершенствованию (на примере...)
  - 41. Проблемы совершенствования организации производства (на примере...)
- 42. Совершенствование управления на предприятии, организационные аспекты (на примере...)
  - 43.Отечественный и зарубежный опыт организации и планирования производства.
- 44.Организация деятельности предприятия (организации) по повышению производительности труда.

#### 5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

#### 5.1 Основная литература

- 1 Радиевский, М. В. Организация производства: инновационная стратегия устойчивого развития предприятия : учебник / М.В. Радиевский. Москва : ИНФРА-М, 2021. 377 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-16-003603-8. Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1217256.
- 2. Фатхутдинов, Р. А. Организация производства: учебник / Р. А. Фатхутдинов. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: ИНФРА-М, 2020. 544 с. (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-002832-3. Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1043130.
- 3. Организация производства и управление предприятием : учебник / О.Г. Туровец, В.Б.Родионов и др.; Под ред. О.Г.Туровеца 3-е изд. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. 506 с. (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-004331-9. Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/472411.

#### 5.2 Дополнительная литература

- 1. Иванов, И. Н. Организация производства на промышленных предприятиях : учебник / И.Н. Иванов. Москва : ИНФРА-М, 2021. 352 с. (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-003118-7. Режим доступа:https://znanium.com/catalog/product/1242060.
- 2. Организация производства на промышленных предприятиях : учеб. пособие / М. П. Переверзев, С. И. Логвинов, С. С. Логвинов. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2021. 331 с.- (Высшее образование: Бакалавриат). ISBN 978-5-16-011210-7. Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1361799.
- 3. Теория организации. Организация производства / А.П. Агарков, Р.С. Голов, А.М. Голиков и др. ; под общ. ред. А.П. Агаркова. Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. 271 с. ISBN 978-5-394-01583-0. : Режим доступ: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454150">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=454150</a>.
- 4. Аюпов А.А. Методические рекомендации для проведения практических занятий по дисциплине « Организация производства на предприятиях отрасли» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01. Экономика очной формы обучения / А.А. Аюпов Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2022. 43 с.
- 5. Аюпов А.А. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по дисциплине « Организация производства на предприятиях отрасли» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01. Экономика очной формы обучения / А.А. Аюпов. Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2022—12 с.
- 6. Аюпов А.А. Методические рекомендации для выполнения курсовой работы по дисциплине «Организация производства на предприятиях отрасли» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01. Экономика очной формы обучения / А.А. Аюпов Кумертау: Кумертауский филиал ОГУ, 2022—7 с

#### 5.3 Интернет-ресурсы

1. <a href="http://bukvy.net/">http://bukvy.net/</a> - Электронная библиотека книг и периодических изданий по экономике, управлению, менеджменту и психологии.

2. <a href="http://www.intuit.ru/studies/courses/3516/758/lecture/27779">http://www.intuit.ru/studies/courses/3516/758/lecture/27779</a> Организация производства. Лекция в НОУ "ИНТУИТ

<a href="http://org-proizvodstva.ru">http://org-proizvodstva.ru</a> – Теоретический и научно-практический журнал «Организатор производства». Издательство Воронежский государственный технический университет.

- 2. <a href="https://lean-journal.ru">https://lean-journal.ru</a> Научно-практический рецензируемый журнал «Организация производства». Издательство «КАИ современные технологии».
  - 3. <a href="http://www.up-pro.ru/shop/almanach.html">http://www.up-pro.ru/shop/almanach.html</a> Альманах «Управление производством».

# 5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы современных информационных технологий

- 1. <a href="http://www.intuit.ru/studies/courses/3516/758/lecture/27779">http://www.intuit.ru/studies/courses/3516/758/lecture/27779</a> Курсы Организация производства. Лекция в НОУ "ИНТУИТ
  - 2. <a href="https://openedu.ru/course/mephi/mephi 013 neterprisebasic/">https://openedu.ru/course/mephi/mephi 013 neterprisebasic/</a> «Орепеdu» Курс, "Основы создания инновационного предприятия"
- 3. <a href="http://www.intuit.ru/studies/courses/3516/758/lecture/27779">http://www.intuit.ru/studies/courses/3516/758/lecture/27779</a> Курсы. "ИНТУИТ» Лекция, «Организация производства».
- 4. Автоматизированная интерактивная система сетевого тестирования АИССТ (зарегистрирована в РОСПАТЕНТ, Свидетельство о государственной регистрации прогораммы для ЭВМ № 2011610456, правообладатель Оренбургский государственный университет), режим доступа https://aist.osu.ru
  - 5. Операционная система Microsoft Windows
- 6. Пакет настольных приложений Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook, Publisher, Access)
  - 7. Бесплатное средство просмотра файлов PDF- Adobe Reader
  - 8. Свободный файловый архиватор- 7-Zip
  - 9. Интернет обозреватель Яндекс . Браузер

#### 6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Аудитории оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Помещение для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети "Интернет", и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ОГУ.

#### К рабочей программе прилагаются:

- Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине;
- Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

# ЛИСТ согласования рабочей программы

Направление подготовки: $38.03.01$ Экономика код и наименование
Профиль: <u>Экономика предприятий и организаций</u>
Дисциплина: <u>Б1. Д.В.11 Организация производства</u> Форма обучения: <u>очная</u> <sub>(очная, очно-заочная)</sub>
Год набора <u>2022</u>
РЕКОМЕНДОВАНА на заседании кафедры <u>экономики</u> наименование кафедры
протокол № 2 от «30» <u>08</u> 2022 г.
Ответственный исполнитель, и.о. зав. кафедрой <u>экономики</u> — Ахмадиева З.Р.  — расшифровка подписи
Исполнители:  Доцент, кандидат экономических наук  должность  должность  должность
ОДОБРЕНА на заседании НМС, протокол № 1 от «31» <u>08</u> 2022 г.
Председатель НМС Л.Ю. Полякова расшифровка нодписы
СОГЛАСОВАНО:
И.о. зав. кафедрой экономики
Заведующий библиотекой