Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

СОГЛАСОВАНО

Директор ИЭиУ И.Н. Сычева

Рабочая программа дисциплины

Код и наименование дисциплины: **Б1.В.13** «**Технологические основы производства** (по отраслям специализации)»

Код и наименование направления подготовки (специальности): **38.03.02 Менеджмент**

Направленность (профиль, специализация): **Управление малым бизнесом** Статус дисциплины: **часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная)**

Форма обучения: заочная

Статус	Должность	И.О. Фамилия	
Разработал	доцент	Н.А. Мягкова	
	Зав. кафедрой «ЭиПМ»	В.А. Любицкая	
Согласовал	руководитель направленности (профиля) программы	И.Н. Сычева	

г. Барнаул

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной

программы

Код		В результате изуче	ния дисциплины обуч	нающиеся должны:
компетенции из УП и этап её формирования	Содержание компетенции	знать	уметь	владеть
ОПК-6	владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций	Основы производственного менеджмента; Модели и методы принятия организационно-управленческих решений	Принимать решения в управлении операционной (производственной) деятельностью организации; Применять приемы экономического анализа для решения операционных (производственных) задач и ситуаций	Методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций
ПК-13	умением моделировать бизнес-процессы и использовать методы реорганизации бизнеспроцессов в практической деятельности организаций	Бизнес-процессы, ориентированные на производство товара	Моделировать бизнес-процессы производственной деятельности, использовать методы их реорганизации в практической деятельности организаций	Методами моделирования бизнес-процессов производственной деятельности
ПК-8	владением навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений	Применяемые форматы документов по оформлению решений в управлении производственной деятельностью организаций	Принимать управленческие решения при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений	Навыками документального оформления решений в управлении производственной деятельностью организаций

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины	(практики),	Деловые коммуникации, Теория организации
предшествующие	изучению	
дисциплины,	результаты	
освоения которых	необходимы	
для освоения	данной	
дисциплины.		
Дисциплины (пра	ктики), для	Внутрифирменное планирование, Диагностика
которых результаты освоения		экономического состояния предприятия, Логистика,

данной дисциплины будут	Основы предпринимательства
необходимы, как входные	
знания, умения и владения для	
их изучения.	

3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося

Общий объем дисциплины в з.е. /час: 3 / 108 Форма промежуточной аттестации: Экзамен

		Виды занятий, их трудоемкость (час.)			Объем контактной
Форма обучения	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	работы обучающегося с преподавателем (час)
заочная	6	0	4	98	14

4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Форма обучения: заочная

Семестр: 4

Лекционные занятия (6ч.)

- 1. Технологические основы производства. Понятие производственного процесса. Организация производственного процесса {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[2,4] Понятие организации производства. Методы, принципы организации производства. Системный подход в организации производства? принятие решений. Типы производства и их характеристики. Производственная структура предприятия. Определение производственного процесса. Классификация производственных процессов. Виды движения деталей, моделирование бизнес-процессов. Методы принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций, а именно: основные понятия технологии.
- 2. Организация производственных процессов во времени. Организация вспомогательных производств и обслуживающих хозяйств. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (24.)[2,4]Владение навыками документального решений оформления управлении операционной В (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений, а именно: условия

функционирования технологических систем предприятия. Структура производственного цикла. Виды движения детали. Организация инструментального хозяйства; ремонтного хозяйства; энергетического хозяйства; транспортного хозяйства; складского. Сопроводительные документы.

Умение моделировать бизнес-процессы и использовать методы реорганизации бизнес-процессов в практической деятельности организаций, а именно: плазменная технология.

3. Основы организации труда персонала. {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[2,3] Принятие решений в научных направлениях организации труда персонала предприятия. Рабочее время как фактор организации труда. Методика расчета потребности в различных категориях работников. Виды составов численности работников.

Практические занятия (4ч.)

- **4. Расчет технической нормы расхода материала, квартальной потребности в материалах. {работа в малых группах} (2ч.)[1,4]** Выполнение расчета в соответствии с предлагаемой методикой
- **5.** Определение потребности в персонале. {работа в малых группах} (2ч.)[1,4] Проведение расчета в соответствии с предлагаемой методикой списочной численности персонала.

Самостоятельная работа (98ч.)

- **6.** Написание реферата {творческое задание} (21ч.)[1,2,3,4,7] В соответствии с вариантом написание реферата.
- 7. Выполнение практической части контрольной работы. {метод кейсов} (30ч.)[1,4] Выполнение расчетов по вариантам.
- **8.** Подготовка к лекционным и практическим занятиям. {метод кейсов} (10ч.)[1,2,4] Изучение литературы по темам лекций и практических занятий.
- **9.** Самостоятельное изучение тем дисциплины за рамками аудиторных занятий. {метод кейсов} (28ч.)[4,5,7] Изучение литературы по вопросам подготовки производства, оснастки, современных проблем инноваций в промышленности.
- 10. Подготовка к экзамену(9ч.)[1,2,4] экзамен

5. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронно-библиотечным системам: Лань, Университетская библиотека он-лайн, электронной библиотеке АлтГТУ и к электронной информационно-образовательной среде:

1. Мягкова Н.А. Учебно-методическое пособие по дисциплине "Технологические основы производства (по отраслям специализации) для студентов заочной формы обучения". 2018.- 64 с. Электронный ресурс. Режим доступа:

http://elib.altstu.ru/eum/download/eipm/Myagkova_TechOsnProiz_zf_prakt.pdf

6. Перечень учебной литературы

- 6.1. Основная литература
- 2. Теория организации. Организация производства на предприятиях [Электронный ресурс] : интегрированное учебное пособие : [для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению "Менеджмент" / А. П. Агарков и др.] ; под общ. ред. А. П. Агаркова. Электрон. текстовые дан. Москва : Дашков и К°, 2017. 272 с. (Учебные издания для бакалавров). Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/93412
- 3. Голов Р.С., Агарков А.П., Мыльник А.В. Организация производства, экономика и управление в промышленности: учебник для бакалавров.-М: Дашков и К, 2017.- 858с. Электронный ресурс. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/91245

6.2. Дополнительная литература

- 4. Производственный менеджмент : учебник : по направлению 521500 Менеджмент / [Козловский В. А. [и др.] ; под ред. В. А. Козловского ; С-Петерб. гос. ун-т (фак. менеджмента), С.-Петерб. гос. политехн. ун-т, С.-Петерб. ин-т информатики РАН. Москва : ИНФРА-М, 2003. 574 с. 22 экз.
- 5. Бражников М.А., Сафронов Е.Г. Стратегические приоритеты машиностроительного комплекса: Инновационное развитие предприятий. Монография. М, Изд. Дашков и К, 2015.-212с. Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/70575?category=1043

7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

- 6. Сайт издательства «Лань» http://e.lanbook.com
- 7. Возможность доступа студентам к ресурсам Интернет.
- 8. Портал «Гуманитарное образование» http:// www.humanities.edu. ru

8. Фонд оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Содержание промежуточной аттестации раскрывается в комплекте контролирующих материалов, предназначенных для проверки соответствия уровня подготовки по дисциплине требованиям $\Phi \Gamma OC$, которые хранятся на кафедре-разработчике РПД в печатном виде и в ЭИОС.

9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного включая процесса ПО дисциплине, программного обеспечения и информационных справочных систем

Для успешного освоения дисциплины используются ресурсы электронной информационнообразовательной среды, образовательные интернет-порталы, глобальная компьютерная сеть Интернет. В процессе изучения дисциплины происходит интерактивное взаимодействие обучающегося с преподавателем через личный кабинет студента.

№пп	Используемое программное обеспечение	
1	Microsoft Office	
2	Chrome	
3	LibreOffice	
4	Windows	
5	Антивирус Kaspersky	

№пп	Используемые профессиональные базы данных и информационные
	справочные системы
1	Бесплатная электронная библиотека онлайн "Единое окно к образовательным
	ресурсам" для студентов и преподавателей; каталог ссылок на образовательные
	интернет-ресурсы (http://Window.edu.ru)
2	Национальная электронная библиотека (НЭБ) — свободный доступ читателей к
	фондам российских библиотек. Содержит коллекции оцифрованных документов
	(как открытого доступа, так и ограниченных авторским правом), а также каталог
	изданий, хранящихся в библиотеках России. (http://нэб.рф/)

10. Описание материально-технической базы, необходимой ДЛЯ осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа
учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций
помещения для самостоятельной работы
учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа

Материально-техническое обеспечение и организация образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья».