

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.ДВ.02.02 Производственный менеджмент

наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

22.03.01 МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ

Направленность (профиль)

22.03.01.07 Материаловедение и технологии материалов в
машиностроении

Форма обучения

очная

Год набора

2020

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Программу составили _____

канд. техн. наук, доцент, Кукарцев В.А.; канд. техн. наук, доцент,

Кукарцев В.А.; канд. техн. наук, доцент, Кукарцев В.А.

должность, инициалы, фамилия

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель преподавания дисциплины

Целью изучения дисциплины «Производственный менеджмент» является приобретение студентами навыков и знаний в области производственного менеджмента, которые позволят им принимать эффективные решения при управлении производством.

1.2 Задачи изучения дисциплины

– обучить студентов конкретным формам проявления и использования объективных экономических законов и законов организации в условиях промышленного предприятия любой формы собственности;

– применять на практике эффективные ресурсосберегающие технологии, рационально организовывать производство и разумно управлять главной производительной силой – людьми;

Дисциплина занимает важное место в формировании технологической подготовки бакалавра, ее изучение обеспечивает успешное вхождение в профессиональную деятельность.

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине
	ПК-13: способностью использовать нормативные и методические материалы для подготовки и оформления технических заданий на выполнение измерений, испытаний, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ
	ПК-19: способностью использовать принципы производственного менеджмента и управления персоналом
	ПК-20: способностью использовать организационно-правовые основы управленческой и предпринимательской деятельности
	ПК-21: способностью применять методы технико-экономического анализа
	ПК-22: способностью организовывать работу коллектива для достижения поставленной цели

1.4 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины: Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется без применения ЭО и ДОТ.

2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад. час)	е
		1
Контактная работа с преподавателем:	1,5 (54)	
занятия лекционного типа	0,5 (18)	
практические занятия	1 (36)	
Самостоятельная работа обучающихся:	1,5 (54)	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
курсовая работа (КР)	Нет	

3 Содержание дисциплины (модуля)

3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

		Контактная работа, ак. час.							
№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа				Самостоятельная работа, ак. час.	
				Семинары и/или Практические занятия		Лабораторные работы и/или Практикумы			
		Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС
1. Производственный менеджмент в системе менеджмента предприятия. Функции, методы, принципы производственного									
	1. Пространственная планировка организации. Размещение оборудования.	2							
	2. Особенности организации труда и техническое нормирование. Нормативная база нормирования труда ИТР и служащих. Методы менеджмента в принятии и реализации управленческих решений. Информационная база менеджмента.	2							
	3. Жизненный цикл продукции. Организация НИР, ОКР, ТПП.			2					
	4. Производственный менеджмент в системе менеджмента предприятия. Функции, методы, принципы производственного менеджмента			2					
	5.							8	
2. Жизненный цикл продукции. Управление жизненным циклом. Организация НИР, ОКР, ТПП. Сетевое планирование и									

1. Стратегия размещения предприятий и оборудования. Выбор места расположения организации.	2							
2. Методы менеджмента в принятии и реализации управленческих решений. Информационная база менеджмента.	2							
3. Производственный процесс и его структура. Менеджмент технического контроля, качества.			2					
4. Сетевое планирование и управление. ФСА.			2					
5.							8	
3. Производственный процесс и его структура. Типы организационных структур. Менеджмент технического контроля,								
1. Понятия и объекты финансового менеджмента производства, финансовые методы текущего и оперативного управления производством. управление себестоимостью продукции, внутрифирменное финансовое планирование.	2							
2. Особенности оперативно-производственного планирования различных типов производств.			4					
3.							16	
4. Менеджмент технического контроля, качества.								
1. Управление себестоимостью продукции, внутрифирменное финансовое планирование.	2							
2. Принципы и методы, социально-психологические основы менеджмента: стиль руководства.	2							
3. Пространственная планировка организации. Размещение оборудования.			4					

4. Нормативная база нормирования труда ИТР и служащих. Методы менеджмента в принятии и реализации управленческих решений. Информационная база менеджмента.			4					
5.							10	
5. Планирование производства. Особенности оперативно-производственного планирования различных типов производств.								
1. Управление кадрами, деятельностью коллектива, классификация кадров.	2							
2. Основные показатели, характеризующие деятельность предприятия. Доходы предприятия, прибыль, рентабельность.	2							
3. Финансовые методы текущего и оперативного управления производством, управление себестоимостью продукции.			2					
4. Стиль руководства, управление кадрами, деятельностью коллектива, классификация кадров.			4					
5.							10	
Всего	18		26				52	

4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

4.1 Печатные и электронные издания:

1. Шепеленко Г. И. Экономика, организация и планирование производства на предприятии: учеб. пособие для студ. эконом. спец. вузов(Ростов-на-Дону: МарТ).
2. Туровец О. Г., Бухалков М.И., Родионов В.Б. Организация производства на предприятии: учебник(Москва: НИЦ ИНФРА-М).
3. Поздняков В. Я., Прудников В. М. Производственный менеджмент: учебник(Москва: НИЦ ИНФРА-М).
4. Богдановская С. Ф. Основы производственного менеджмента: учебно-методическое пособие для практических занятий [для студентов специальности 130102.65 «Технология геологической разведки» специализации 130102.65.03 «Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых»](Красноярск: СФУ).
5. Кузьмин Д. И., Кузьмина Н. Н., Малинова Т. П., Шибитова Т. М. Экономика: учебное пособие(Красноярск: СФУ).
6. Нуралиев С. У., Нуралиева Д. С. Экономика: учебник(Москва: Дашков и Ко).
7. Губина О. В., Губин В. Е. Анализ финансово-хозяйственной деятельности: Учебник для СПО(Москва: Издательский Дом "ФОРУМ").
8. Бухалков М. И. Производственный менеджмент: организация производства: Учебник(Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М").
9. Балашов А. П. Основы менеджмента: Учебное пособие(Москва: Вузовский учебник).
10. Кобелева И. В., Ивашина Н. С. Анализ финансово-хозяйственной деятельности коммерческих организаций: Учебное пособие(Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М").
11. Савицкая Г. В. Комплексный анализ хозяйственной деятельности предприятия: Учебник(Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М").
12. Савицкая Г. В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия: Учебник(Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М").
13. Козловский В. А. Производственный менеджмент: учеб. для студентов, обучающихся по направлению 521500 "Менеджмент"(Москва: ИНФРА-М).
14. Степанова Э. В. Основы менеджмента: учеб.-метод. пособие для практич. занятий [для студентов напр. 080500.62 «Менеджмент», спец. 080507.65 «Менеджмент организации» и 080801.65 «Прикладная информатика (в экономике)»](Красноярск: СФУ).
15. Голов Р. С., Голиков А. М., Иванов А. С., Сухов С. В., Голиков С. А., Агарков А. П. Теория организации. Организация производства на предприятиях: интегрированное учебное пособие по специальности "Менеджмент организации"(Москва: Дашков и К).

16. Еленева Ю. А. Экономика машиностроительного производства: учебник для вузов по техническим специальностям(Москва).
17. Герасимов Б. Н., Герасимов К. Б. Производственный менеджмент: Учебное пособие(Москва: Вузовский учебник).

4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):

1. Перечень необходимого программного обеспечения
2. Microsoft Windows 7+, Microsoft Visio 2013+, Microsoft Office 2013

4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Интернет

5 Фонд оценочных средств

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Проведение практических занятий и занятий лекционного типа требует оснащение лекционного зала мультимедийным оборудованием (ноутбук, интерактивная доска).