

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Воронежский государственный технический университет»



УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета С.А. Баркалов
«30» августа 2017 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
дисциплины**

«Планирование на предприятии (организации)»

Направление подготовки (специальность) Экономика

Профиль (Специализация) Бухгалтерский учет, анализ и аудит

Квалификация (степень) выпускника бакалавр

Нормативный срок обучения 4 года, 5 лет

Форма обучения очная/ заочная

Год начала подготовки 2016

Автор программы Шарапова Е.А. (к.э.н., доцент)

Программа обсуждена на заседании кафедры экономики и основ предпринимательства

« 20 » июня 2017 года Протокол № 8

Зав. кафедрой Гасилов В.В. д.э.н., проф. Гасилов В.В.

Воронеж 2017

I. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ, ЕЕ МЕСТО В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

Цель дисциплины состоит в содействии формированию у обучающихся теоретических знаний основных принципов отраслевого и внутрифирменного планирования. А так же получения практических навыков расчета плановых показателей в текущем планировании непосредственно в строительных организациях (компетенции ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6).

1.1. Задачами преподавания дисциплины являются:

- изучение теоретических основ и перспектив совершенствования отраслевого планирования;
- изучение форм, принципов и методов планирования производственно-хозяйственной деятельности строительной организации;
- приобретение практических навыков расчета плановых показателей работы строительной организации.

Комплексное изучение данной дисциплины должно обеспечивать:

- усвоение методических основ, целей, задач, принципов и перспектив планирования;
- усвоение сущности, содержания, порядка общегосударственного планирования;
- приобретение теоретических знаний в вопросах организации, методов и инструментов внутрифирменного планирования;

Кроме теоретических знаний студенты должны приобрести практические навыки и умения по:

- выбору инструментов и методологии планирования;
- расчету плановых показателей производственно-хозяйственной и финансовой деятельности;
- использованию прикладных программных продуктов, применяемых в планировании.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Планирование на предприятии (организации)» относится к обязательным дисциплинам вариативной части Б1.В.ОД.2.

Требования к входным знаниям, умениям и компетенциям студента, необходимым для изучения данной дисциплины.

Для изучения дисциплины необходимы компетенции, сформированные у обучающихся в результате обучения в средней общеобразовательной школе и в результате освоения дисциплин ОПОП подготовки бакалавра профиля "Экономика предприятий и организаций" по курсам: *экономика труда; менеджмент, статистика, экономика предприятия (организации).*

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины «Планирование на предприятии (организации)» направлен на формирование **общепрофессиональных компетенций (ОПК)**:

- способен выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы (ОПК-3);

Процесс изучения дисциплины «Планирование на предприятии (организации)» направлен на формирование следующих **профессиональных компетенций (ПК)**:

– способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-1);

– способен на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты (ПК-4)

– способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей (ПК-6)

После освоения дисциплины выпускник должен:

знать:

сущность и функции планирования в управлении; понятие, задачи, основные принципы и методы планирования; взаимосвязь системы планов предприятия; содержание стратегического планирования развития предприятия; потенциал предприятия (научно-технический и социальный); основы финансового планирования; организацию планирования на предприятии.

уметь:

использовать нормативные документы в своей деятельности; производить плановые расчеты и показатели, осуществлять планирование производства и сбыта продукции, а так же издержек и результатов; применять программные продукты.

владеть:

терминологией и базовыми показателями теории внутрифирменного планирования; методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для расчета плановых показателей.

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Планирование на предприятии (организации)» составляет 5 зачетных единиц.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры		
		5	6	
Аудиторные занятия (всего)	51/18	51	/18	
В том числе:				
Лекции	34/10	34	/10	
Практические занятия (ПЗ)	17/8	17	/8	
Лабораторные работы (ЛР)	-	-	-	
Самостоятельная работа (всего)	129/162	129	/162	
В том числе:				
Курсовой проект	+	+		
Контрольная работа	-	-		
Вид промежуточной аттестации (экзамен)				
Контроль	36/9	36	/9	
Общая трудоемкость, час	180/180	180/	/180	
зач. ед.	5/5	5	/5	

Примечание: здесь и далее числитель – очная/знаменатель – заочная формы обучения.

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
-------	---------------------------------	--------------------

1	Экономические основы и особенности планирования на уровне предприятия	Понятие, функции и сущность внутрифирменного планирования; пределы планирования; принципы планирования; типы планирования; методы планирования; технологии планирования; содержание плана и плановые показатели предприятий; информационное обеспечение процесса планирования на предприятии; этапы внутрифирменного планирования
2	Планирование производственной программы строительной организации	Значение, содержание и основные принципы разработки производственной программы предприятия; показатели и разделы производственной программы, исходные данные для ее разработки; планирование ввода в эксплуатацию производственных мощностей; планирование объемов подрядных работ; планирование объемов субподрядных работ; титульные и внутривозвращаемые титульные списки; разработка календарного плана строительно-монтажных работ на программу строительной организации; планирование эффективности и организационно-технического уровня строительства;
3	Планирование производственной мощности строительной организации	Понятие производственной мощности и целесообразность ее расчета; виды производственной мощности: теоретическая, практическая, нормальная, плановая); определение показателей при расчете производственной мощности: фактическая среднегодовая производственная мощность, фактическая производственная мощность, плановая среднегодовая мощность, фактическая производственная мощность на конец базового года в планируемой структуре работ, коэффициент сбалансированности; коэффициент использования среднегодовой производственной мощности.

4	Планирование обеспечения деятельности строительного предприятия предметами труда	Особенности МТО в современных условиях; исходные данные для разработки плана МТО; этапы разработки плана МТО; планирование расходов материалов; планирование потребности в материалах; планирование запасов; планирование затрат на материалы
5	Планирование обеспечения деятельности предприятия средствами труда	Планирование уровня механизации работ и потребности в строительных машинах и механизмах: исходные данные для разработки плана механизации, показатель уровня механизации, потребность в машинах, планирование использования парка строительных машин по времени их работ и мощности; планирование расходов на эксплуатацию строительных машин
6	Планирование труда в строительстве	Нормативная основа разработки показателей плана по труду; планирование трудоемкости; баланс рабочего времени; расчет численности на программу работ; планирование выработки; планирование заработной платы; планирование оплаты труда инженерно-технических работников и служащих
7	Планирование работы подсобных производств	Назначение и особенности функционирования подсобного производства; показатели планирования деятельности подсобного производства; планирование производственной себестоимости и отпускных цен в подсобном производстве; назначение плана собственных капитальных вложений; взаимосвязь плана капитального строительства с планом развития и использования мощности.
8	Планирование себестоимости строительно-монтажных работ	Понятие и целесообразность планирования себестоимости строительных работ; методы планирования себестоимости; порядок планирования себестоимости в годовом плане; смета накладных расходов

9	Планирование образования и использования прибыли	Особенности формирования прибыли в строительной организации; порядок планирования прибыли на годовую программу в строительной организации; распределение прибыли; планирование рентабельности
10	Маркетинговое планирование на предприятии	Понятие и целесообразность маркетингового планирования на предприятии; этапы разработки плана маркетинга строительного предприятия; система планов маркетинга; составление бюджета маркетинга.
11	Бизнес-план в системе планирования на предприятии	Цели, задачи, функции и принципы бизнес-планирования; структура и последовательность разработки бизнес-плана; методика подготовки бизнес-плана: титульный лист, аннотация, оглавление, введение бизнес-плана; концепция бизнеса (резюме);% описание предприятия и отрасли; характеристика услуг и продукции; исследование и анализ рынка сбыта; конкуренция и конкурентное преимущество; план производства; организационный план; финансовый план
12	Бюджетное планирование	Понятие, сущность, цели и функции бюджетного планирования; виды бюджетов, их особенности; структура общего бюджета предприятия; особенности бюджетного процесса на предприятиях строительной отрасли: особенности бюджетного процесса строительства как сферы производства; особенности бюджетного процесса расчетов финансовых и производственных параметров строительства;
13	Организация планирования на предприятии	Анализ и оценка качества планов; совершенствование системы планирования.

5.2 Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

№ п/п	Наименование обеспечиваемых (последующих)	№ № разделов данной дисциплины, необходимых для изучения обеспечиваемых (последующих) дисциплин
--------------	--	--

	дисциплин	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации)		+	+	+	+	+	+	+	+				
2.	Экономика инвестиционной деятельности			+						+	+	+	+	
3.	Ценообразование в строительстве			+	+	+	+	+	+	+	+	+		
4.	Управление затратами предприятия (организации)				+				+				+	

5.3. Разделы дисциплин и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекц.	Практ. зан.	СРС	Всего час.
1.	Экономические основы и особенности планирования на уровне предприятия	2/1	1/	7/11	10/12
2.	Планирование производственной программы строительной организации	4/1	2/1	7/12	13/14
3.	Планирование производственной мощности строительной организации	4/1	2/1	7/12	13/14
4.	Планирование обеспечения деятельности строительного предприятия предметами труда.	2/1	2/1	7/12	11/14
5.	Планирование обеспечения деятельности предприятия средствами труда	2/1	2/1	7/12	11/14
6.	Планирование труда в строительстве	2/1	2/1	7/12	11/14
7.	Планирование работы подсобных производств	2/1		7/12	9/13
8.	Планирование себестоимости строительного-монтажных работ	2/1		7/12	9/13
9.	Планирование образования и использования прибыли	2/1		7/12	9/13

10.	Маркетинговое планирование на предприятии	2/1	2/1	7/12	11/14
11.	Бизнес-план в системе планирования на предприятии	4/	2/1	9/12	15/13
12.	Бюджетное планирование	4/	2/1	7/12	13/13
13.	Организация планирования на предприятии	2/		7/10	9/10
	Экзамен			36/9	36/9
	Всего	34/10	17/8	129/162	180/180

5.4. Практические занятия

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование практических занятий	Трудоемкость (час)
1	1	Экономические основы и особенности планирования на уровне предприятия(семинар)	1/
2	2	Планирование договорного срока строительства	1/1
3	2.	Планирование задела в строительстве	1/
4	3	Планирование производственной мощности строительной организации	2/1
5	4	Планирование запасов материально-технических ресурсов и моделирование обеспечения деятельности строительного предприятия предметами труда	2/1
6	5	Планирование обеспечения деятельности строительного предприятия средствами труда	2/1
7	6	Планирование обеспечения деятельности строительного предприятия рабочей силой	2/1
8	10	Маркетинговое планирование на предприятии (семинар)	2/1
9	11	Бизнес-план в системе планирования на предприятии	2/1
10	12	Формирование бюджета малого строительного предприятия	2/1
	Всего		17/8

6. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ

Не предусмотрен

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО И ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы.

№ п/п	Компетенция (общепрофессиональная – ОПК; профессиональная – ПК)	Форма контроля	семестр
1	способен выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы (ОПК-3)	Курсовой проект Тестирование Экзамен	5/6
2	способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-1)	Курсовой проект Тестирование Экзамен	5/6
3	– способен на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты (ПК-4)	Курсовой проект Тестирование Экзамен	5/6
4	способен анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей (ПК-6)	Курсовой проект Тестирование Экзамен	5/6

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Дескриптор компетенции	Показатель оценивания	Форма контроля		
		КР	Тест	Экзамен

Знает	сущность и функции планирования в управлении; понятие, задачи, основные принципы и методы планирования; взаимосвязь системы планов предприятия; содержание стратегического планирования развития предприятия; потенциал предприятия (научно-технический и социальный); основы финансового планирования; организацию планирования на предприятии. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	+	+	+
Умеет	использовать нормативные документы в своей деятельности; производить плановые расчеты и показатели, осуществлять планирование производства и сбыта продукции, а так же издержек и результатов; применять программные продукты. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	+		
Владеет	терминологией и базовыми показателями теории внутрифирменного планирования; методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для расчета плановых показателей(ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)		+	+

7.2.1.Этап текущего контроля знаний

Результаты текущего контроля знаний и межсессионной аттестации оцениваются по пятибальной шкале с оценками:

- «отлично»;
- «хорошо»;
- «удовлетворительно»;
- «неудовлетворительно»;
- «не аттестован».

Дескриптор компетенции	Показатель оценивания	Оценка	Критерий оценивания
Знает	сущность и функции планирования в управлении; понятие, задачи, основные принципы и методы планирования; взаимосвязь системы планов предприятия; содержание стратегического планирования развития предприятия; потенциал предприятия (научно-технический и социальный); основы финансового планирования; организацию планирования на предприятии. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	отлично	Полное или частичное посещение лекционных и практических занятий. Выполненные курсовой работы, тестирования на оценки «отлично».
Умеет	использовать нормативные документы в		

Де-скрип-тор компетенции	Показатель оценивания	Оцен-ка	Критерий оценивания
	своей деятельности; производить плановые расчеты и показатели, осуществлять планирование производства и сбыта продукции, а так же издержек и результатов; применять программные продукты. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)		
Владе-ет	терминологией и базовыми показателями теории внутрифирменного планирования; методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для расчета плановых показателей. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)		
Знает	сущность и функции планирования в управлении; понятие, задачи, основные принципы и методы планирования; взаимосвязь системы планов предприятия; содержание стратегического планирования развития предприятия; потенциал предприятия (научно-технический и социальный); основы финансового планирования; организацию планирования на предприятии. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)		
Умеет	использовать нормативные документы в своей деятельности; производить плановые расчеты и показатели, осуществлять планирование производства и сбыта продукции, а так же издержек и результатов; применять программные продукты. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	хоро-шо	Полное или частичное посещение лекционных и практических занятий. Выполненные курсовой работы, тестирования на оценки «хорошо».
Владе-ет	терминологией и базовыми показателями теории внутрифирменного планирования; методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для расчета плановых показателей. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)		
Знает	сущность и функции планирования в управлении; понятие, задачи, основные принципы и методы планирования; взаимосвязь системы планов предприятия; содержание стратегического планирования развития предприятия; потенциал предприятия (научно-технический и социальный);	удо-вле-твори-тельно	Полное или частичное посещение лекционных и практических занятий. Удо-

Де-скрип-тор компетенции	Показатель оценивания	Оцен-ка	Критерий оценивания
	основы финансового планирования; организацию планирования на предприятии. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)		влетворительное выполнение курсовой работы, тестирования.
Умеет	использовать нормативные документы в своей деятельности; производить плановые расчеты и показатели, осуществлять планирование производства и сбыта продукции, а так же издержек и результатов; применять программные продукты(ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)		
Владе-ет	терминологией и базовыми показателями теории внутрифирменного планирования; методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для расчета плановых показателей. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)		
Знает	сущность и функции планирования в управлении; понятие, задачи, основные принципы и методы планирования; взаимосвязь системы планов предприятия; содержание стратегического планирования развития предприятия; потенциал предприятия (научно-технический и социальный); основы финансового планирования; организацию планирования на предприятии. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	неудов-летворительно	Частичное посещение лекционных и практических занятий. Неудовлетворительно выполненные курсовая работа, тестирование.
Умеет	использовать нормативные документы в своей деятельности; производить плановые расчеты и показатели, осуществлять планирование производства и сбыта продукции, а так же издержек и результатов; применять программные продукты. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)		
Владе-ет	терминологией и базовыми показателями теории внутрифирменного планирования; методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для расчета плановых показателей. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)		
Знает	сущность и функции планирования в управлении; понятие, задачи, основные принципы и методы планирования; взаи-	не ат-тесто-	Непосещение лекционных и

Де-скрип-тор компетенции	Показатель оценивания	Оцен-ка	Критерий оценивания
	взаимосвязь системы планов предприятия; содержание стратегического планирования развития предприятия; потенциал предприятия (научно-технический и социальный); основы финансового планирования; организацию планирования на предприятии. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	ван	практических занятий. Не выполнена курсовая работа, не проведено тестирование.
Умеет	использовать нормативные документы в своей деятельности; производить плановые расчеты и показатели, осуществлять планирование производства и сбыта продукции, а так же издержек и результатов; применять программные продукты. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)		
Владеет	терминологией и базовыми показателями теории внутрифирменного планирования; методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для расчета плановых показателей. (ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)		

7.2.2. Этап промежуточного контроля знаний

В 5/6 семестре результаты промежуточного контроля знаний (экзамен) оцениваются по четырехбалльной шкале с оценками:

- «отлично»;
- «хорошо»;
- «удовлетворительно»;
- «не удовлетворительно».

Де-скрип-тор компетенции	Показатель оценивания	Оцен-ка	Критерий оценивания
Знает	сущность и функции планирования в управлении; понятие, задачи, основные принципы и методы планирования; взаимосвязь системы планов предприятия; содержание стратегического планирования развития пред-	отлично	Студент демонстрирует полное понимание заданий. Все требова-

Де-скрип-тор компетенции	Показатель оценивания	Оцен-ка	Критерий оценивания
	<p>приятия; потенциал предприятия (научно-технический и социальный); основы финансового планирования; организацию планирования на предприятии.</p>		<p>ния, предъявляемые к заданию, выполнены.</p>
Умеет	<p>использовать нормативные документы в своей деятельности; производить плановые расчеты и показатели, осуществлять планирование производства и сбыта продукции, а также издержек и результатов; применять программные продукты.</p>		
Владеет	<p>терминологией и базовыми показателями теории внутрифирменного планирования; методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для расчета плановых показателей.</p>		
Знает	<p>сущность и функции планирования в управлении; понятие, задачи, основные принципы и методы планирования; взаимосвязь системы планов предприятия; содержание стратегического планирования развития предприятия; потенциал предприятия (научно-технический и социальный); основы финансового планирования; организацию планирования на предприятии.</p>	хорошо	<p>Студент демонстрирует значительное понимание заданий. Все требования, предъявляемые к заданию, выполнены.</p>
Умеет	<p>использовать нормативные документы в своей деятельности; производить плановые расчеты и показатели, осуществлять планирование производства и сбыта продукции, а также издержек и результатов; применять программные продукты.</p>		
Владе-	<p>терминологией и базовыми по-</p>		

Де-скрип-тор компетенции	Показатель оценивания	Оцен-ка	Критерий оценивания
ет	казателями теории внутрифирменного планирования; методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для расчета плановых показателей.		
Знает	сущность и функции планирования в управлении; понятие, задачи, основные принципы и методы планирования; взаимосвязь системы планов предприятия; содержание стратегического планирования развития предприятия; потенциал предприятия (научно-технический и социальный); основы финансового планирования; организацию планирования на предприятии.		
Умеет	использовать нормативные документы в своей деятельности; производить плановые расчеты и показатели, осуществлять планирование производства и сбыта продукции, а так же издержек и результатов; применять программные продукты.	удо-вле-твори-тельно	Студент демонстрирует частичное понимание заданий. Большинство требований, предъявляемых к заданию, выполнены.
Владе-ет	терминологией и базовыми показателями теории внутрифирменного планирования; методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для расчета плановых показателей.		
Знает	сущность и функции планирования в управлении; понятие, задачи, основные принципы и методы планирования; взаимосвязь системы планов предприятия; содержание стратегического планирования развития предприятия; потенциал предприятия	неудо-вле-твори-тельно	1. Студент демонстрирует небольшое понимание заданий. Многие требования,

Де-скрип-тор компетенции	Показатель оценивания	Оцен-ка	Критерий оценивания
	(научно-технический и социальный); основы финансового планирования; организацию планирования на предприятии.		предъявляемые к заданию, не выполнены.
Умеет	использовать нормативные документы в своей деятельности; производить плановые расчеты и показатели, осуществлять планирование производства и сбыта продукции, а так же издержек и результатов; применять программные продукты.		2. Студент демонстрирует непонимание заданий.
Владе-ет	терминологией и базовыми показателями теории внутрифирменного планирования; методами сбора, анализа и обработки данных, необходимых для расчета плановых показателей.		3. У студента нет ответа. Не было попытки выполнить задание.

7.3. Примерный перечень оценочных средств (типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности)

**7.3.1. Примерная тематика РГР
(не предусмотрено планом)**

7.3.2. Примерная тематика и содержание курсового проекта

«Разработка годового производственно-экономического плана организации»

В состав курсового проекта включаются:

1. Введение.
2. Задание и исходные данные для расчета плановых показателей.
3. Сводка плановых технико-экономических показателей.
4. Производственная программа.
 - 4.1 Расчет стоимости оборудования и специальных строительных работ.
 - 4.2 Ведомость объемов работ по исполнителям.

- 4.3 Нормативная продолжительность строительства. Расчет готовности и выполнения.
- 4.4 Календарный график строительства и ввода объектов в эксплуатацию.
- 4.5 Внутривозрастной титульный список.
- 4.6 План ввода в действие производственных мощностей и объектов.
- 4.7 Объем товарной строительной продукции по субподрядчикам
- 4.8 План подрядных работ на планируемый год.
- 4.9 Ведомость физических объемов работ.
- 5. План механизации.
- 6. План по труду.
 - 6.1 Затраты труда и заработной платы рабочих .
 - 6.2 Дополнительные затраты, связанные с производством строительных работ в зимних условиях.
 - 6.3 Доплаты по сдельно-премиальной системе оплаты труда и другие доплаты, входящие в состав ФЗП рабочих.
 - 6.4 Дополнительная заработная плата рабочих, занятых на СМР.
 - 6.5 Годовой баланс рабочего времени (в расчете на одного рабочего).
- 7. План материально-технического обеспечения.
- 8. План по себестоимости.
- 9. План образования и распределения прибыли.
- 10. Библиографический список

7.3.3. Вопросы для коллоквиумов

Не предусмотрено учебным планом

7.3.4. Задания для тестирования

1. К экономическим индикаторам государственного плана-прогноза не относится:
 - 1) ВВП (рост в процентах);
 - 2) Объем промышленной продукции (млрд.р.);
 - 3) Производство товаров народного потребления;
 - 4) Уровень безработицы;

2. Основной направленностью планирования в рыночных условиях является
 - 1) дерегулирование экономики
 - 2) государственное регулирование
 - 3) низовое планирование
 - 4) территориальное планирование

3. Проставить длительность периодов планирования
 - 1) долгосрочного _____ 5-20 _____,
 - 2) среднесрочного _____ 2-5 _____,
 - 3) краткосрочного _____ 1-2 _____,

4) оперативного _____ квартал, месяц, день, час

4. Сущность регионального планирования заключается

1) в распределении средств местного бюджета и формировании программ развития

2) в координации деятельности предприятий, работающих в регионе

3) в определении перечня строек, объемов работ и финансирования на плановый период

4) регулирования территориального развития

5. На предприятии планирование выполняет следующие функции:

- позволяет наиболее рационально использовать имеющиеся ресурсы;

- систематизирует возникающие проблемы;

- стимулирует производственную деятельность рабочих

- обеспечивает качественное производство работ

6. Ориентация на пассивное приспособление к обстоятельствам, последовательное реагирование на новые проблемы по мере их появления называется

1) формальным планированием

2) инкрементальным планированием

3) Системным планированием

7. К пределам планирования не относится

1) Масштаб деятельности фирмы

2) Издержки планирования.

3) Политическая ситуация в стране

4) Неопределенность рыночной среды

8. К основным принципам планирования, определенным А. Файолем относят принципы

1) единства,

2) непрерывности,

3) гибкость

4) участия

9. Высшим уровнем управления является

1) стратегическое планирование

2) тактическое планирование

3) текущее планирование

4) оперативное планирование

10. Метод планирования, заключающийся в том, что плановые задания на определенный период устанавливаются исходя из норм затрат различных ресурсов на единицу выпускаемой продукции называется

- 1) Балансовым методом
- 2) Нормативным методом
- 3) ЭММ
- 4) Методом экспертных оценок

11. Информация, содержащаяся в статистической, бухгалтерской, текущей отчетности предприятия называется

- 1) внутренней информацией
- 2) нормативной информацией
- 3) внешней (рыночной) информацией
- 4) комплексной информацией

12. При формировании производственной программы не проводятся расчеты

- 1) лимитов капитальных вложений и строительно-монтажных работ
- 2) распределение подрядных работ по исполнителям
- 3) потребности в материальных ресурсах на производственную программу
- 4) потребности в трудовых ресурсах

13. $N_v = \frac{T_{см} \cdot Ч_p}{N_{вр}}$, где – $T_{см}$ – продолжительность смены; $Ч_p$ – численность рабочих, участвующих в выполнении единицы работы; $N_{вр}$ – норма времени (чел.ч).

Данная формула характеризует

- 1) Норму выработки
- 2) Норму управляемости
- 3) Трудоемкость
- 4) Фондовооруженность

14. $N = \frac{1}{\left(\frac{m}{K^{nl}_m} + \frac{1-m}{K^{nl}_T} \right)}$, где K_m , K_T - коэффициенты использования соответственно

машинных и трудовых ресурсов; m – доля работ, выполняемых механизированным способом, в общем фактическом объеме, в долях единицы.

По данной формуле определяется:

- 1) планируемый коэффициент использования среднегодовой производственной мощности
- 2) коэффициент сбалансированности программы СМР и плановой среднегодовой производственной мощности
- 3) коэффициент, учитывающий изменение планируемой структуры работ по сравнению со структурой работ в базовом году
- 4) коэффициент использования совокупности строительных машин

15. При разработке плана по труду осуществляется расчет показателей:

- 1) трудоемкости
- 2) численности рабочих и работников
- 3) социальных выплат и льгот
- 4) потребность в материальных ресурсах

16. В рыночных условиях планирование прибыли строительной организации осуществляется, прежде всего:

- 1) по твердым ценам
- 2) фиксированным ценам
- 3) по договорным ценам
- 4) по подвижным ценам

17. Относительно обособленное, числящееся на балансе строительного предприятия промышленное производство, предназначенное для обеспечения строительства материалами, деталями и конструкциями называется...

- 1) подсобным производством
- 2) субподрядной организацией
- 3) смежным производством
- 4) снабженческой организацией

18. Определить коэффициент сменности парка машин, если 5 машин работают в 1 смену; 2 машины - в 2 смены; 3 машины - в 3 смены.

- 1) 1,6
- 2) 1,7
- 3) 1,8
- 4) 1,9

19. Типовая структура плана социального развития коллектива предприятия включает разделы:

- 1) изменение социально-демографической структуры коллектива;
- 2) повышение квалификации и образования кадров работающих;
- 3) основные мероприятия по улучшению условий и охраны труда
- 4) улучшение материального состояния.

20. При отклонении фактических данных от запланированных на степень риска плановой деятельности можно оценивать как нормальную

- 1) 10%
- 2) 20%
- 3) 40%
- 4) свыше 50%

21. Согласно классификации Р. Л. Акоффа, планирование бывает:

- а) реактивным
- б) перспективным
- в) индикативным
- г) инактивным
- д) преактивным
- е) интерактивным

22. Главная цель бизнес-плана – это:

- а) выпуск запланированного объема продукции
- б) расширение предпринимательской деятельности
- в) получение прибыли
- г) привлечение денежных средств

23. К основным методам планирования относятся:

- а) балансовый

- б) нормативный
- в) расчетно-аналитический
- г) перспективный
- д) экономико-математические
- е) графоаналитический
- ж) программно-целевые

24. По срокам различают следующие виды планирования на предприятии:

- а) сетевое
- б) перспективное
- в) индикативное
- г) текущее
- д) оперативно-производственное
- е) тактическое

25. Перспективное планирование на предприятии подразделяется на следующие виды:

- а) календарное
- б) долгосрочное
- в) среднесрочное
- г) заводское

26. Согласно классификации Р. Л. Акоффа, планирование бывает:

- а) реактивным
- б) перспективным
- в) индикативным
- г) инактивным
- д) преактивным
- е) интерактивным

27 Главная цель бизнес-плана – это:

- а) выпуск запланированного объема продукции
- б) расширение предпринимательской деятельности
- в) получение прибыли
- г) привлечение денежных средств

28. Маркетинговая деятельность на предприятии – это:

- а) деятельность предприятия по обновлению технологии изготовления товаров
- б) деятельность предприятия по закупке сырья и материалов для производства товаров
- в) деятельность предприятия по заключению договоров с посредническими организациями по сбыту товаров
- г) деятельность предприятия на основе изучения законов рынка в целях реализации товаров и услуг и получения прибыли в условиях конкуренции

29. Что понимается под сегментированием рынка?

- а) часть рынка отрасли
- б) разделение потребителей на определенные группы покупателей
- в) мероприятия по продвижению товара на рынок и обеспечению конкурентоспособного положения

30. Какой канал сбыта товаров указан неверно?
- а) одноуровневый
 - б) двухуровневый
 - в) трехуровневый
 - г) четырёхуровневый
 - д) прямой канал сбыта
31. Кто на предприятии несет ответственность за организацию и состояние бухгалтерского учета?
- а) руководитель организации
 - б) главный бухгалтер
 - в) финансовый директор
 - г) технический директор
 - д) все вместе
32. В течение какого срока предприятия не могут менять учетную политику?
- а) один год
 - б) два года
 - в) три года
 - г) пять лет

7.3.5. Вопросы для зачетов

Не предусмотрено учебным планом

7.3.6. Вопросы для экзамена

1. Понятие, функции и сущность внутрифирменного планирования
2. Пределы планирования
3. Принципы планирования
4. Типы планирования
5. Методы и технологии планирования
6. Содержание плана и плановые показатели предприятий
7. Информационное обеспечение процесса планирования на предприятии
8. Этапы внутрифирменного планирования
9. Значение, содержание и основные принципы разработки производственной программы предприятия
10. Показатели и разделы производственной программы. Исходные данные для ее разработки.
11. Планирование ввода в эксплуатацию производственных мощностей

12. Планирование объемов подрядных работ
13. Планирование эффективности и организационно-технического уровня строительства
14. Назначение плана собственных капитальных вложений. взаимосвязь плана капитального строительства с планом развития и использования мощности.
15. Понятие, виды производственной мощности и целесообразность ее расчета
16. Определение показателей при планировании производственной мощности
17. Особенности МТО в современных условиях
18. Планирование МТО
19. Планирование расходов материалов
20. Планирование запасов материально-технических ресурсов
21. Планирование уровня механизации работ и потребности в строительных машинах и механизмах
22. Планирование использования парка строительных машин по времени их работ и мощности
23. Планирование расходов на эксплуатацию строительных машин
24. Нормативная основа разработки показателей плана по труду
25. Планирование трудоемкости
26. Планирование численности рабочих на программу СМР
27. Планирование выработки и заработной платы
28. Назначение и особенности функционирования подсобного производства
29. Показатели планирования деятельности подсобного производства
30. Планирование производственной себестоимости и отпускных цен в подсобном производстве
31. Назначение плана собственных капитальных вложений. Взаимосвязь плана капитального строительства с планом развития и использования мощности.
32. Понятие и целесообразность планирования себестоимости строительных работ. Методы планирования себестоимости
33. Порядок планирования себестоимости в годовом плане. Смета накладных расходов.
34. Особенности формирования прибыли в строительной организации
35. Порядок планирования прибыли на годовую программу в строительной организации. Распределение прибыли.
36. Планирование рентабельности
37. Понятие и целесообразность маркетингового планирования на предприятии
38. Этапы разработки плана маркетинга строительного предприятия
39. Система планов маркетинга
40. Составление бюджета маркетинга.
41. Цели, задачи, функции и принципы бизнес-планирования
42. Структура и последовательность разработки бизнес-плана

- 43.Методика подготовки бизнес-плана: титульный лист, аннотация, оглавление, введение бизнес-плана; концепция бизнеса (резюме)
- 44.Методика подготовки бизнес-плана: описание предприятия и отрасли; характеристика услуг и продукции; исследование и анализ рынка сбыта; конкуренция и конкурентное преимущество;
- 45.Методика подготовки бизнес-плана: план производства; организационный план; финансовый план
- 46.Понятие, сущность, цели и функции бюджетного планирования (бюджетирования)
- 47.Виды бюджетов, их особенности
- 48.Структура общего бюджета предприятия
- 49.Особенности бюджетного процесса на предприятиях строительной отрасли
- 50.Анализ и оценка качества планов
- 51.Совершенствование системы планирования

7.3.7. Паспорт фонда оценочных средств

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Экономические основы и особенности планирования на уровне предприятия	(ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	Курсовой проект (КП) Тестирование (Т) Экзамен
2	Планирование производственной программы строительной организации	(ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	Курсовой проект (КП) Тестирование (Т) Экзамен
3	Планирование производственной мощности строительной организации	(ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	Курсовой проект (КП) Тестирование (Т) Экзамен
4	Планирование обеспечения деятельности строительного предприятия предметами труда	(ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	Курсовой проект (КП) Тестирование (Т) Экзамен

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
5	Планирование обеспечения деятельности предприятия средствами труда	(ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	Курсовая работа (КР) Тестирование (Т) Экзамен
6	Планирование труда в строительстве	(ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	Курсовая работа (КР) Тестирование (Т) Экзамен
7	Планирование работы подсобных производств	(ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	Курсовая работа (КР) Тестирование (Т) Экзамен
8	Планирование себестоимости строительно-монтажных работ	(ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	Курсовая работа (КР) Тестирование (Т) Экзамен
9	Планирование образования и использования прибыли	(ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	Курсовая работа (КР) Тестирование (Т) Экзамен
10	Маркетинговое планирование на предприятии	(ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	Курсовая работа (КР) Тестирование (Т) Экзамен
11	Бизнес-план в системе планирования на предприятии	(ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	Курсовая работа (КР) Тестирование (Т) Экзамен
12	Бюджетное планирование	(ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	Курсовая работа (КР) Тестирование (Т) Экзамен
13	Организация планирования на предприятии	(ОПК-3, ПК-1, ПК-4, ПК-6)	Курсовая работа (КР) Тестирование (Т) Экзамен

7.4. Порядок процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности на этапе промежуточного контроля знаний

При проведении устного экзамена обучающемуся предоставляется 60 минут на подготовку. Опрос обучающегося по билету на устном экзамене не должен превышать двух астрономических часов. С экзамена снимается материал тех курсовых работ, которые обучающийся выполнил в течение семестра на «хорошо» и «отлично».

Во время проведения экзамена (зачета) обучающиеся могут пользоваться программой дисциплины, а также вычислительной техникой.

8. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), РАЗРАБОТАННОГО НА КАФЕДРЕ

№ п/п	Наименование издания	Вид издания (учебник, учебное пособие, методические указания, компьютерная программа)	Автор (авторы)	Год издания	Место хранения и количество
1	Планирование на предприятии	Учебное пособие	Н.А. Анисимова, Е.А. Шаропова,	2011	Библиотека – 80 экз.
2	Планирование на предприятии	Методические указания	Н.А. Анисимова, Е.А. Шаропова	2015	Электронный ресурс

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Вид учебных занятий	Деятельность студента
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; пометить важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначение вопросов, терминов, материала, которые вызывают трудности, поиск ответов в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать во-

	прос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии.
Практические занятия	Конспектирование рекомендуемых источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы. Прослушивание аудио- и видеозаписей по заданной теме, выполнение расчетно-графических заданий, решение задач по алгоритму.
Курсовой проект	Знакомство с основной и дополнительной литературой, включая справочные издания, зарубежные источники, конспект основных положений, терминов, сведений, требующих для запоминания и являющихся основополагающими в этой теме. Составление аннотаций к прочитанным литературным источникам.
Подготовка к экзамену (зачету)	При подготовке к экзамену (зачету) необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рекомендуемую литературу и решение задач на практических занятиях.

10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

10.1 Основная литература:

а) печатная

- Анисимова, Н.А. Планирование на предприятии [Текст] : учеб. пособие : рек. ВГАСУ / Анисимова, Надежда Александровна, Шарапова, Елена Анатольевна; Воронеж. гос. архит.-строит. ун-т. - Воронеж : [б. и.], 2011 (Воронеж : Отдел оперативной полиграфии ВГАСУ, 2011). - 100 с. 145.
- Маховикова Галина Афонасьевна, Кантор Евгений Лазаревич, Дрогомирецкий Иван Иванович Планирование на предприятии: краткий курс лекций. - Москва : Юрайт, 2014 -140 с. 10.
- Маховикова, Г.А. Планирование на предприятии [Текст] : краткий курс лекций / Маховикова Галина Афонасьевна, Кантор Евгений Лазаревич, Дрогомирецкий Иван Иванович. - Москва : Юрайт, 2014 (Архангельск : ОАО "ИПП "Правда Севера"). - 140 с. 10.

б) электронная

- Дубровин И. А. Бизнес-планирование на предприятии (2-е издание): Учебник для бакалавров. - Москва : Дашков и К, 2013 - 431 с., <http://www.iprbookshop.ru/24774>
- Бекетова О.Н. Бизнес-планирование [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Бекетова О.Н., Найденов В.И.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Научная книга, 2012.— 159 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/6262>

- Харин, А. Г. Бизнес-планирование инновационных проектов : Учебно-методический комплекс / Харин А. Г. - Калининград : Балтийский федеральный университет им. Иммануила Канта, 2011. - 185 с. URL: <http://www.iprbookshop.ru/23811>

- Баркалов С.А. Бизнес-планирование [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Баркалов С.А., Бекирова О.Н.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015.— 266 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/54994.html>.— ЭБС «IPRbooks».

- Стародубова А.А. Бизнес-планирование [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Стародубова А.А., Дубовик И.В.— Электрон. текстовые данные.— Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2017.— 91 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/79269.html>.— ЭБС «IPRbooks»

10.2 Дополнительная литература:

а) печатная

Управление бизнес-процессами [Текст] : учебное пособие / Воронеж. гос. архит.-строит. ун-т. - Воронеж : Научная книга, 2011 (Воронеж : ООО "Цифровая полиграфия", 2011). - 446 с. - ISBN 978-5-98222-756-0 : 120-00. 13.

б) электронная

- Орлова П.И. Бизнес-планирование [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Орлова П.И.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Корпорация «Диполь», 2012.— 193 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/10551>. По кол-ву студентов.

- Бизнес-планирование [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ю.Ю. Костюхин [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Издательский Дом МИСиС, 2017.— 104 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/78557.html>.— ЭБС «IPRbooks» По кол-ву студентов.

- Афонасова М.А. Бизнес-планирование [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Афонасова М.А.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2015.— 108 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72071.html>.— ЭБС «IPRbooks» По кол-ву студентов.

- Афонасова М.А. Бизнес-планирование [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Афонасова М.А.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Эль Контент, Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012.— 108 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/13877>.

10.3 Другие библиотечно-информационные ресурсы и средства обеспечения образовательного процесса, программное обеспечение и интернет-ресурсы:

«Строй Консультант», правовая система «Гарант», Интернет.

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает:

- лекционную аудиторию, оборудованную экраном для показа слайдов через проектор;
- специализированные классы, оснащенные персональными компьютерами с выходом в интернет.

12. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (образовательные технологии)

Изучение дисциплины «Планирование на предприятии (организации)» складывается из следующих элементов:

- лекции по дисциплине в соответствии с рабочей программой и календарным планом;
- практические занятия;
- курсовой проект;
- самостоятельное изучение проблем, вынесенных на лекционных и практических занятиях;
- самостоятельное изучение отдельных вопросов, не включенных в содержание лекционных и практических занятий;
- подготовка к текущему и промежуточному контролю знаний;
- подготовка к экзамену.

Подготовка к практическим занятиям и самостоятельное изучение отдельных рекомендуемых к изучению вопросов осуществляется с использованием:

- лекционных материалов;
- рекомендуемой литературы;
- периодических изданий;
- сети «Интернет».

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль «Экономика предприятий и организаций» (Утвержден приказом Министерства образования и науки РФ N1327 от 12.11.2015 г.)

Руководитель основной образовательной программы

зав.кафедрой, д.э.н., профессор В.В.Гасилов
(занимаемая должность, ученая степень и звание) (подпись) (инициалы, фамилия)

Рабочая программа одобрена учебно-методической комиссией факультета экономики, менеджмента и информационных технологий

«11» сентября 2017 года Протокол № 5

Председатель

д.т.н., проф.
учёная степень и звание, подпись

П.Н.Курочка

инициалы, фами-

лия