#### МИНОБРНАУКИ РОССИИ ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, ФИНАНСОВ И БИЗНЕСА

Утверждено:			Согласовано:	
на заседании ка	афедры		Председатель	УМК ИНЭФБ
протокол от «2	24» апреля 20	019 г. № 10	P	
Зав. кафедрой _	Donk	_/Г.М. Россинская	Chi -	Абзалилова Л.Р.

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Эффективность производства фирмы

Вариативная часть. Дисциплины по выбору

#### программа бакалавриата

Направление подготовки (специальность) 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) подготовки: «Экономика фирмы»

Квалификация бакалавр

Разработчик (составитель): Доцент, к.э.н.

Thurfry

Ишмухаметов Н.С.

Для приема: 2019 г.

Уфа 2019 г.

Составитель / составители: Ишмухаметов Н.С.

Рабочая программа дисциплины утверждена на заседании кафедры общей экономической теории, протокол от «24» апреля 2019 г. № 10
Заведующий кафедрой/ Россинская Г.М. /
Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, утверждены на заседании кафедры общей экономической теории, протокол № 6 от «25» марта 2020 г.
Заведующий кафедрой/ Россинская Г.М. /
Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, утверждены на заседании кафедры общей экономической теории, протокол № 11 от «25» июня 2021 г.
Заведующий кафедрой/ Россинская Г.М. /
Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины, утверждены на заседании кафедры
Заведующий кафедрой/

#### Список документов и материалов

планируемыми результатами освоения образовательной программы
2. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы
3. Содержание рабочей программы (объем дисциплины, типы и виды учебных занятий, учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся)
4. Фонд оценочных средств по дисциплине
4.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания
4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций
4.3. Рейтинг-план дисциплины
5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
5.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины
5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины
6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

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

В результате освоения образовательной программы обучающийся должен овладеть

следующими результатами обучения по дисциплине:

	Результаты обучения	Формируемая компетенция	Примеча-
		(с указанием кода)	ние
Знания	1. Знать: основные показатели,	ПК-5 способностью	
	характеризующие эффективность	анализировать и	
	деятельности хозяйствующих	интерпретировать	
	субъектов; теоретические основы	финансовую, бухгалтерскую	
	эффективной деятельности	и иную информацию,	
	хозяйствующих субъектов для	содержащуюся в отчетности	
	принятия управленческих решений	предприятий различных	
		форм собственности,	
		организаций, ведомств и т.д.	
		и использовать полученные	
		сведения для принятия	
		управленческих решений	
	2. Знать: содержание и особенности	ПК-7 способностью,	
	концепции бережливого	используя отечественные и	
	производства и систем менеджмента	зарубежные источники	
	качества в контексте эффективности	информации, собрать	
	деятельности фирмы для подготовки	необходимые данные	
	соответствующего информационного	проанализировать их и	
	обзора и/или аналитического отчета	ПОДГОТОВИТЬ	
	1	информационный обзор	
		и/или аналитический отчет	
Умения	1. Уметь: рассчитать основные	ПК-5 способностью	
	показатели, характеризующие	анализировать и	
	эффективность деятельности	интерпретировать	
	хозяйствующих субъектов;	финансовую, бухгалтерскую	
	использовать теоретические основы	и иную информацию,	
	эффективной деятельности	содержащуюся в отчетности	
	хозяйствующих субъектов для	предприятий различных	
	принятия управленческих решений	форм собственности,	
	r Jr r	организаций, ведомств и т.д.	
		и использовать полученные	
		сведения для принятия	
		управленческих решений	
	2. Уметь: использовать знания	ПК-7 способностью,	
	содержания и особенностей	используя отечественные и	
	концепции бережливого	зарубежные источники	
	производства и систем менеджмента	информации, собрать	
	качества в контексте эффективности	необходимые данные	
	деятельности фирмы для подготовки		
	COOTDATCTDUIGHEC HITCONICHIANICE	ПОПРОТОВИТІ	
	соответствующего информационного обзора и/или аналитического отчета	подготовить информационный обзор	

Владе-	1. Владеть: типовыми методами	ПК-5 способностью
ния	оценки показателей,	анализировать и
(навыки /	характеризующих эффективность	интерпретировать
опыт	деятельности хозяйствующих	финансовую, бухгалтерскую
деятельно	субъектов; навыками использования	и иную информацию,
сти)	теоретических основ эффективной	содержащуюся в отчетности
	деятельности хозяйствующих	предприятий различных
	субъектов для принятия	форм собственности,
	управленческих решений	организаций, ведомств и т.д.
		и использовать полученные
		сведения для принятия
		управленческих решений
	2. Владеть: навыками	,
	использования знаний о содержании	1
	и особенностях концепции	1 2
	бережливого производства и систем	
	менеджмента качества в контексте	
	эффективности деятельности фирмы	проанализировать их и
	для подготовки соответствующего	
	информационного обзора и/или	11
	аналитического отчета	и/или аналитический отчет

#### 2. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Эффективность производства фирмы» относится к вариативной части (дисциплины по выбору).

Дисциплина изучается на 3 *курсе* в 5 семестре при очной форме обучения. Дисциплина изучается на 4 *курсе* при заочной форме обучения.

Целью изучения дисциплины «Эффективность производства фирмы» является формирование у студентов компетенций, отражающих концептуальные знания об эффективности производства фирмы, показателях эффективности хозяйственной деятельности, факторах и условиях эффективности производства. Основное место уделяется вопросам экономики качества и концепции бережливого производства.

Для освоения дисциплины необходимы компетенции, сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: «Микроэкономика», «Теория фирмы», «Правовое обеспечение деятельности фирмы».

Дисциплина «Эффективность производства фирмы» является необходимой для успешного прохождения практики и государственной итоговой аттестации.

### 3. Содержание рабочей программы (объем дисциплины, типы и виды учебных занятий, учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся)

Содержание рабочей программы представлено в Приложении № 1.

#### 4. Фонд оценочных средств по дисциплине

### 4.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

**ПК-5** - способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений

Планируемые			Критерии оценивания	н результатов обучения	
Этап (уровень) результаты обучения компетенции достижения заданного уровня освоения компетенций)	(показатели достижения заданного уровня освоения	2 («Не удовлетворительно»)	3 («Удовлетворительно»)	4 («Хорошо»)	5(«Отлично»)
Первый этап (уровень)	Знать: основные показатели, характеризующие эффективность деятельности хозяйствующих субъектов; теоретические основы эффективной деятельности хозяйствующих субъектов для принятия управленческих решений	Отсутствие знаний об основных показателях, характеризующих эффективность деятельности хозяйствующих субъектов; о теоретических основах эффективной деятельности хозяйствующих субъектов для принятия управленческих решений	Неполные представления об основных показателях, характеризующих эффективность деятельности хозяйствующих субъектов; о теоретических основах эффективной деятельности хозяйствующих субъектов для принятия управленческих решений	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы представления об основных показателях, характеризующих эффективность деятельности хозяйствующих субъектов; о теоретических основах эффективной деятельности хозяйствующих субъектов для принятия управленческих решений	Сформированные систематические представления об основных показателях, характеризующих эффективность деятельности хозяйствующих субъектов; о теоретических основах эффективной деятельности хозяйствующих субъектов для принятия

					управленческих
					решений
Второй этап	Уметь: рассчитать	Отсутствие умений	В целом успешное, но	В целом успешное, но	Сформированное
(уровень)	основные показатели,	рассчитать основные	не систематическое	содержащее отдельные	умение рассчитать
	характеризующие	показатели,	умение рассчитать	пробелы умение	основные показатели,
	эффективность	характеризующие	основные показатели,	рассчитать основные	характеризующие
	деятельности	эффективность	характеризующие	показатели,	эффективность
	хозяйствующих	деятельности	эффективность	характеризующие	деятельности
	субъектов;	хозяйствующих	деятельности	эффективность	хозяйствующих
	использовать	субъектов;	хозяйствующих	деятельности	субъектов;
	теоретические	использовать	субъектов;	хозяйствующих	использовать
	основы эффективной	теоретические основы	использовать	субъектов; использовать	теоретические основы
	деятельности	эффективной	теоретические основы	теоретические основы	эффективной
	хозяйствующих	деятельности	эффективной	эффективной	деятельности
	субъектов для	хозяйствующих	деятельности	деятельности	хозяйствующих
	принятия	субъектов для принятия	хозяйствующих	хозяйствующих	субъектов для
	управленческих	управленческих	субъектов для принятия	субъектов для принятия	принятия
	решений	решений	управленческих	управленческих решений	управленческих
			решений		решений
Третий этап	Владеть: типовыми	Отсутствие владения	В целом успешное, но	В целом успешное, но	Успешное и
(уровень)	методами оценки	типовыми методами	не систематическое	содержащее отдельные	систематическое
	показателей,	оценки показателей,	применение типовых	пробелы применение	применение типовых
	характеризующих	характеризующих	методов оценки	типовых методов оценки	методов оценки
	эффективность	эффективность	показателей,	показателей,	показателей,
	деятельности	деятельности	характеризующих	характеризующих	характеризующих
	хозяйствующих	хозяйствующих	эффективность	эффективность	эффективность
	субъектов; навыками	субъектов; навыками	деятельности	деятельности	деятельности
	использования	использования	хозяйствующих	хозяйствующих	хозяйствующих
	теоретических основ	теоретических основ	субъектов; навыками	субъектов; навыками	субъектов; навыками
	эффективной	эффективной	использования	использования	использования
	деятельности	деятельности	теоретических основ	теоретических основ	теоретических основ
	хозяйствующих	хозяйствующих	эффективной	эффективной	эффективной

субъектов для	субъектов для принятия	деятельности	деятельности	деятельности
принятия	управленческих	хозяйствующих	хозяйствующих	хозяйствующих
управленческих	решений	субъектов для принятия	субъектов для принятия	субъектов для
решений		управленческих	управленческих решений	принятия
		решений		управленческих
				решений

 $\Pi$ К-7 - способностью, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет

D ( )	Планируемые		Критерии оценивания	п результатов обучения	
Этап (уровень) освоения компетенции	результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенций)	2 («Не удовлетворительно»)	3 («Удовлетворительно»)	4 («Хорошо»)	5(«Отлично»)
Первый этап	Знать: содержание и	Отсутствие знаний о	Неполные	Сформированные, но	Сформированные
(уровень)	особенности	содержании и	представления о	содержащие отдельные	систематические
	концепции	особенностях	содержании и	пробелы представления	представления о
	бережливого	концепции	особенностях	о содержании и	содержании и
	производства и	бережливого	концепции	особенностях концепции	особенностях
	систем менеджмента	производства и систем	бережливого	бережливого	концепции
	качества в контексте	менеджмента качества	производства и систем	производства и систем	бережливого
	эффективности	в контексте	менеджмента качества	менеджмента качества в	производства и систем
	деятельности фирмы	эффективности	в контексте	контексте	менеджмента качества
	для подготовки	деятельности фирмы	эффективности	эффективности	в контексте
	соответствующего	для подготовки	деятельности фирмы	деятельности фирмы для	эффективности
	информационного	соответствующего	для подготовки	подготовки	деятельности фирмы
	обзора и/или	информационного	соответствующего	соответствующего	для подготовки
			информационного	информационного обзора	соответствующего

	аналитического	обзора и/или	обзора и/или	и/или аналитического	информационного
	отчета	аналитического отчета	аналитического отчета	отчета	обзора и/или
					аналитического отчета
Второй этап	Уметь: использовать	Отсутствие умений	В целом успешное, но	В целом успешное, но	Сформированное
(уровень)	знания содержания и	использовать знания	не систематическое	содержащее отдельные	умение использовать
	особенностей	содержания и	умение использовать	пробелы умение	знания содержания и
	концепции	особенностей	знания содержания и	использовать знания	особенностей
	бережливого	концепции	особенностей	содержания и	концепции
	производства и	бережливого	концепции	особенностей концепции	бережливого
	систем менеджмента	производства и систем	бережливого	бережливого	производства и систем
	качества в контексте	менеджмента качества	производства и систем	производства и систем	менеджмента качества
	эффективности	в контексте	менеджмента качества	менеджмента качества в	в контексте
	деятельности фирмы	эффективности	в контексте	контексте	эффективности
	для подготовки	деятельности фирмы	эффективности	эффективности	деятельности фирмы
	соответствующего	для подготовки	деятельности фирмы	деятельности фирмы для	для подготовки
	информационного	соответствующего	для подготовки	подготовки	соответствующего
	обзора и/или	информационного	соответствующего	соответствующего	информационного
	аналитического	обзора и/или	информационного	информационного обзора	обзора и/или
	отчета	аналитического отчета	обзора и/или	и/или аналитического	аналитического отчета
			аналитического отчета	отчета	
Третий этап	Владеть: навыками	Отсутствие владения	В целом успешное, но	В целом успешное, но	Успешное и
(уровень)	использования	навыками	не систематическое	содержащее отдельные	систематическое
	знаний о содержании	использования знаний	применение навыков	пробелы применение	применение навыков
	и особенностях	о содержании и	использования знаний о	навыков использования	использования знаний
	концепции	особенностях	содержании и	знаний о содержании и	о содержании и
	бережливого	концепции	особенностях	особенностях концепции	особенностях
	производства и	бережливого	концепции	бережливого	концепции
	систем менеджмента	производства и систем	бережливого	производства и систем	бережливого
	качества в контексте	менеджмента качества	производства и систем	менеджмента качества в	производства и систем
	эффективности	в контексте	менеджмента качества	контексте	менеджмента качества
	деятельности фирмы	эффективности	в контексте	эффективности	в контексте
	для подготовки	деятельности фирмы	эффективности	деятельности фирмы для	эффективности

соответствующего	для подготовки	деятельности фирмы	подготовки	деятельности фирмы
информационного	соответствующего	для подготовки	соответствующего	для подготовки
обзора и/или	информационного	соответствующего	информационного обзора	соответствующего
аналитического	обзора и/или	информационного	и/или аналитического	информационного
отчета	аналитического отчета	обзора и/или	отчета	обзора и/или
		аналитического отчета		аналитического отчета

Показатели сформированности компетенции:

Критериями оценивания являются баллы, которые выставляются преподавателем за виды деятельности (оценочные средства) по итогам изучения модулей (разделов дисциплины), перечисленных в рейтинг-плане дисциплины (*для экзамена:* текущий контроль — максимум 40 баллов; рубежный контроль — максимум 30 баллов, итоговый контроль — максимум 30 баллов, поощрительные баллы — максимум 10).

Шкалы оценивания для экзамена:

от 45 до 59 баллов – «удовлетворительно»;

от 60 до 79 баллов – «хорошо»;

от 80 баллов – «отлично».

Обучающиеся заочной формы обучения допускаются к сдаче экзамена при условии успешного выполнения 50% индивидуальных заданий и успешного выполнения теста (более 50% правильных ответов).

# 4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Этапы	Результаты обучения	Компетенция	Оценочное
освоения			средство
1-й	1. Знать: основные показатели,	ПК-5 способностью	индивидуальное
этап	характеризующие эффективность	анализировать и	задание; тест,
	деятельности хозяйствующих	интерпретировать финансовую,	экзаменационные
Знания	субъектов; теоретические основы	бухгалтерскую и иную	вопросы
	эффективной деятельности	информацию, содержащуюся в	
	хозяйствующих субъектов для принятия	отчетности предприятий	
	управленческих решений	различных форм собственности,	
		организаций, ведомств и т.д. и	
		использовать полученные	
		сведения для принятия	
		управленческих решений	
	2. Знать: содержание и особенности	ПК-7 способностью, используя	индивидуальное
	концепции бережливого производства и	отечественные и зарубежные	задание; тест,
	систем менеджмента качества в	источники информации, собрать	экзаменационные
	контексте эффективности деятельности	необходимые данные	вопросы
	фирмы для подготовки	проанализировать их и	
	соответствующего информационного	подготовить информационный	
	обзора и/или аналитического отчета	обзор и/или аналитический отчет	
2-й	1. Уметь: рассчитать основные	ПК-5 способностью	экзаменационные
этап	показатели, характеризующие	анализировать и	вопросы;
	эффективность деятельности	интерпретировать финансовую,	контрольная
Умения	хозяйствующих субъектов;	бухгалтерскую и иную	работа
	использовать теоретические основы	информацию, содержащуюся в	
	эффективной деятельности	отчетности предприятий	
	хозяйствующих субъектов для принятия	различных форм собственности,	
	управленческих решений	организаций, ведомств и т.д. и	
		использовать полученные	
		сведения для принятия	
	2. Уметь: использовать знания	управленческих решений	2422442444444444
	2. Уметь: использовать знания содержания и особенностей концепции	<b>ПК-7</b> способностью, используя отечественные и зарубежные	экзаменационные
	*		вопросы; контрольная
	бережливого производства и систем менеджмента качества в контексте	источники информации, собрать необходимые данные	контрольная работа
	эффективности деятельности фирмы для		pauura
		проанализировать их и	
	подготовки соответствующего		

	информационного обзора и/или	подготовить информационный	
	аналитического отчета	обзор и/или аналитический отчет	
		1	
3-й	1. Владеть: типовыми методами	ПК-5 способностью	экзаменационные
этап	оценки показателей, характеризующих	анализировать и	вопросы;
	эффективность деятельности	интерпретировать финансовую,	контрольная
Владения	хозяйствующих субъектов; навыками	бухгалтерскую и иную	работа
(навыки /	использования теоретических основ	информацию, содержащуюся в	
опыт	эффективной деятельности	отчетности предприятий	
деятельно	хозяйствующих субъектов для принятия	различных форм собственности,	
сти)	управленческих решений	организаций, ведомств и т.д. и	
		использовать полученные	
		сведения для принятия	
		управленческих решений	
	2. Владеть: навыками	ПК-7 способностью, используя	экзаменационные
	использования знаний о содержании и	отечественные и зарубежные	вопросы;
	особенностях концепции бережливого	источники информации, собрать	контрольная
	производства и систем менеджмента	необходимые данные	работа
	качества в контексте эффективности	проанализировать их и	•
	деятельности фирмы для подготовки	подготовить информационный	
	соответствующего информационного	обзор и/или аналитический отчет	
	обзора и/или аналитического отчета	-	

#### Примерный перечень тем для индивидуальных заданий в рамках семинарских занятий

#### Модуль 1. Эффективность использования производственных ресурсов

Тема 1. Фирма и эффективность ее деятельности

Проработать и обосновать основные вопросы темы:

- 1. Соотношение понятий «предприятие» и «фирма», «капитал» и «фирма» в рыночной экономике. Системная модель фирмы. Основы анализа внутренней и внешней среды фирмы. Ситуационный анализ фирмы (SWOT-анализ)
- 2. Признаки фирмы. Технологическая концепция фирмы: минимально эффективный размер фирмы, горизонтальная и вертикальная границы роста фирмы, субаддитивность издержек
- 3. Понятие эффективности деятельности фирмы. Эффект и эффективность. Экономическая эффективность деятельности фирмы
- 4. Абсолютные показатели эффективности. Относительные показатели эффективности. Прямые показатели эффективности. Обратные показатели эффективности

Тема 2. Экономические ресурсы производства. Основные фонды предприятия *Проработать и обосновать основные вопросы темы*:

- 1. Экономические ресурсы производства фирмы. Основные производственные фонды: понятия, состав и структура
  - 2. Оценка основных фондов в натуральных показателях и по стоимости
- 3. Износ основных фондов. Физический (материальный) и моральный износ основных фондов.
- 4. Амортизация основных фондов. Начисление амортизации в течение срока полезного использования. Способы (методы) амортизации.
- 5. Показатели использования основных фондов: экстенсивные, интенсивные, обобшающие.
- 6. Производственная мощность предприятия. Виды производственной мощности. Коэффициент использования мощности.
- 7. Нематериальные активы как составляющая основных фондов. Объекты интеллектуальной собственности. Объекты промышленной собственности

Тема 3. Оборотные средства предприятия

Проработать и обосновать основные вопросы темы:

- 1. Оборотные средства и оборотные фонды: состав и структура
- 2. Рациональное использование и показатели оборотных фондов. Расход материальных ресурсов. Уровень использования материальных ресурсов
  - 3. Нормирование оборотных средств. Показатели и пути ускорения их оборачиваемости

Тема 4. Типы производства и организация производственного процесса

Проработать и обосновать основные вопросы темы:

- 1. Производственный процесс: классификация и особенности. Группы и виды производственных процессов
- 2. Производственный процесс: содержание и его организация во времени. Производственный цикл
  - 3. Производство и производственная структура предприятия. Типы производства.
  - 4. Формы и методы организации производства
- Тема 5. Концентрация производства. Специализация и кооперирование. Комбинирование производства

Проработать и обосновать основные вопросы темы:

- 1. Концентрация производства и масштабы предприятий. Показатели уровня концентрации производства
- 2. Специализация и кооперирование производства. Экономическая эффективность специализации и кооперирования
  - 3. Комбинирование производства. Экономическая эффективность комбинирования

#### Модуль 2. Реструктуризация фирмы. Система менеджмента качества

Тема 6. Реструктуризация и реформирование фирмы. Реинжиниринг. Аутсорсинг *Проработать и обосновать основные вопросы темы:* 

- 1. Реструктуризация и реформирование предприятий. Факторы, влияющие на процесс реструктуризации
- 2. Направления реструктуризации предприятий (макро- и микроуровень). Критерии эффективности реструктуризации
- 3. Основы реинжиниринга бизнес-процессов. Основные свойства, принципы и правила реинжиниринга
- 4. Основные этапы и приемы реинжиниринга. Внедрение проектов по реинжинирингу бизнеса
  - 5. Аутсорсинг как инструмент реформирования предприятий

Тема 7. Производственные системы. Система менеджмента качества

Проработать и обосновать основные вопросы темы:

- 1. Производственные системы: понятие и основные характеристики
- 2. Система менеджмента качества Total Quality Management (TQM). Содержание этапов в цикле DMAIC
  - 3. Исторические этапы и современные тренды развития систем менеджмента качества
- 4. Хронология становления концепции «бережливое производство» (Lean Production). Современные методы организации производства на основе японского опыта. Основные инструменты «бережливого производства»

Тема 8. Развитие концепции бережливого производства и систем менеджмента качества *Проработать и обосновать основные вопросы темы:* 

- 1. Текущие мировые тренды развития концепции Lean production и систем менеджмента качества
- 2. Текущие тренды развития систем менеджмента качества и «бережливого производства» в России. Современные производственные системы в России
  - 3. История развития систем менеджмента качества в СССР и в России

Критерии оценки (в баллах)

Критерии оценивания	Количество баллов
Содержание соответствует теме. Владение терминологией. Ответы по докладу отражают хорошее знание темы.	5
Тема раскрыта, но поверхностно. Логика выводов выдержана. Докладчик не дает полного ответа на вопросы к докладу	2-4
Нарушена логика построения выводов. Использована устаревшая информация. Докладчик не дает ответов на вопросы	1
Тема исследования не соответствует содержанию. Аналитическая работа не выполнена.	0

#### Пример заданий для тестового контроля уровня усвоения учебного материала

- 1. Проектирование фирм:
- А) Процесс создания прообраза будущей фирмы.
- Б) Проектирование служебных помещений в создаваемой фирмы.
- В) Подбор персонала для создаваемой вновь фирмы.
- Г) Нет верного ответа
  - 2. Жизненный цикл фирмы:
- А) Время от момента рождения фирмы до ее ликвидации.
- Б) Подготовительный этап, предшествующий созданию фирмы.
- В) Период стабильной и эффективной работы фирмы.
- Г) Нет верного ответа
  - 3. Основная цель коммерческой фирмы:
- А) Получение прибыли любым путем.
- Б) Рост размеров фирмы и увеличение масштабов производства.
- В) Решение социально-значимых задач.
- Г) Максимизация доходов (прибыли).
  - 4. Цель-аналог в фирме:
- А) Эта цель уже достигалась ранее на данном предприятии.
- Б) Цель была ранее достигнута на другом предприятии.
- В) Цель, которая никогда ранее не достигалась.
- Г) Нет верного ответа
  - 5. Коллектив фирмы:
- А) Группа лиц, являющихся учредителями фирмы и вложивших значительные материальные средства в ее создание и развитие.
- Б) Группа лиц, с которыми непосредственно контактирует администрация фирмы при решении практических задач.
- В) объединение сотрудников фирмы, осуществляющих совместную трудовую деятельность

для достижения общих целей.

- Г) Нет верного ответа
  - 6.Обобщенный субъект организационной деятельности:
- А) Трудовой коллектив фирмы.
- Б) Административно-управленческий аппарат.
- В) Непосредственные исполнители.
- Г) Нет верного ответа
  - 7. Основной производственной единицей производственного предприятия является:
- А) Производственный участок
- Б) Рабочее место
- В) Предприятие
- Г) Цех
  - 8. На кривой жизненного цикла организации можно выделить стадию:
- А) Регулирования
- Б) Роста
- В) Продолжения
- Г) Саморазвития
  - 9. К внутренней среде организации относится:
- А) Конкуренты
- Б) Персонал
- В) Поставщики ресурсов
- Г) Органы государственной власти
  - 10. К внешней среде организации не относится:
- А) Конкуренты
- б) поставщики ресурсов
- В) Органы государственной власти
- Г) Основные средства производства

Критерии оценки (в баллах)

Процент правильных ответов	Количество баллов
95 - 100 %	10
85 - 94 %	9
75 - 84%	8
65 - 74%	7
55 - 64%	6
45 – 54%	5
менее 45%	0

#### Задания для контрольной работы

Пример варианта контрольной работы

Теоретический блок вопросов письменной контрольной работы:

- 1. Соотношение понятий «предприятие» и «фирма», «капитал» и «фирма» в рыночной экономике. Системная модель фирмы.
  - 2. Физический (материальный) и моральный износ основных фондов.

Практический блок письменной контрольной работы (решение задач):

Задача 1. В первый год производительность труда выросла на 20%, а во второй — еще на 5%. На сколько процентов увеличилась производительность труда за 2 года?

Решение задачи 1:  $P_0$  - производительность базисного года;  $P_1$  = 1,2\* $P_0$ ,  $P_2$  = 1,05\* $P_1$  = 1,05\*1,2 $P_0$  = 1,26 $P_0$  => за 2 года производительность выросла на 26%.

Задача 2. В городе N бензин производится на единственном нефтеперерабатывающем заводе. Предельные издержки переработки нефти равны средним и составляют 60 долл. за тонну. В городе много бензоколонок, торгующих бензином. На рынке нефти нефтеперерабатывающий завод является монополистом по отношению к бензоколонкам, а последние конкурируют друг с другом. С другой стороны, каждая бензоколонка является монополистом в своем районе на рынке бензина. Функция спроса на бензин для каждой бензоколонки равна: P = 100 - Q.

Определите, какое количество бензина будет продавать каждая бензоколонка, по какой цене она будет покупать его у нефтеперерабатывающего завода и по какой продавать конечным покупателям.

Решение задачи 2.

Функция спроса на нефть со стороны бензоколонок есть производная от функции спроса на бензин со стороны конечных покупателей.

Поэтому функция предельной выручки бензоколонки: MR = 100 - 2Q - есть функция спроса, с которой сталкивается нефтеперерабатывающий завод:

$$P_{3авода} = 100 - 2Q.$$

Так как завод является монополистом на рынке нефти, он продает такое количество бензина, чтобы его предельная выручка была равна его предельным издержкам.

Предельные издержки переработки нефти, по условиям, равны 60 долларов за тонну.

Предельная выручка находится как первая производная совокупной выручки завода, при продаже бензина по цене из вышеприведенной функции спроса.

$$MC$$
 <sub>завода</sub> =  $MR$  <sub>завода</sub>

$$60 = 100 - 40$$

Отсюда равновесный объем бензина, продаваемый заводом каждой бензоколонке, равен:

$$Q* = 10$$
 тонн

Цена, по которой нефтеперерабатывающий завод продает бензин, определяется функцией спроса бензоколонок:

$$P *_{3авода} = 100 - 20 = 80$$
 долл. за тонну.

Поскольку бензоколонка занимается только перепродажей бензина, то этот же объем товара будет продан бензоколонкой на своем рынке по цене, определенной функцией спроса конечного потребителя:

$$P^*$$
 бензоколонки =  $100 - 10 = 90$  долл. за тонну.

Найдем норму прибыли для завода и для каждой бензоколонки:

$$\Pi_{3aBolla} = (80 - 60)/80 = 25\%$$

$$\Pi$$
 бензоколонки =  $(90 - 80)/90 = 11\%$ 

Таким образом, мы видим, что монопольная власть завода дает ему возможность получать более высокую прибыль, чем бензоколонкам, которые обладают лишь относительной монопольной властью на региональном рынке.

Критерии оценки (в баллах)

Критерии оценивания	Количество баллов
---------------------	-------------------

Содержание ответа на теоретический блок вопросов отражает отличное знание темы и владение терминологией. Полное верное решение задач. В логическом рассуждении и решении нет ошибок, задачи решены рациональным способом. Получен правильный ответ. Ясно описан способ решения.	14-15
Содержание ответа на теоретический блок вопросов отражает хорошее знание темы. Владение терминологией. Верное решение задач, но имеются небольшие недочеты, в целом не влияющие на решение, такие как небольшие логические пропуски, не связанные с основной идеей решения. Решение задач оформлено не вполне аккуратно, но это не мешает пониманию решения.	10-13
Имеется ответ на теоретический блок вопросов. Решение задач в целом верное. В логическом рассуждении и решении нет существенных ошибок, но задача решена неоптимальным способом или допущено не более двух незначительных ошибок. В работе присутствуют арифметическая ошибка, механическая ошибка или описка при переписывании выкладок или ответа, не исказившие экономическое содержание ответа.	8-10
Имеются ошибки в изложении теоретического блока вопросов. При объяснении экономического явления указаны не все существенные факторы. В логическом рассуждении и решении задач нет ошибок, но допущена существенная ошибка в математических расчетах.	5-7
Имеются существенные ошибки в изложении теоретического блока вопросов. Имеются существенные ошибки в логическом рассуждении при решении задач. Рассчитанное значение искомой величины искажает экономическое содержание ответа. Доказаны вспомогательные утверждения, помогающие в решении задачи.	3-4
Ответ на теоретический блок вопросов отсутствует или содержит существенные ошибки в изложении. Отсутствует окончательный численный ответ (если он предусмотрен в задаче) при отсутствии решения. Правильный ответ угадан, а выстроенное под него решение - безосновательно.	1-2
Нет ответа на теоретический блок вопросов. Решение задач неверное или отсутствует.	0

#### Экзаменационные билеты

Структура экзаменационного билета:

Экзаменационный билет содержит 2 вопроса.

#### Примерные вопросы для экзамена:

- 1. Соотношение понятий «предприятие» и «фирма», «капитал» и «фирма» в рыночной экономике. Системная модель фирмы. Основы анализа внутренней и внешней среды фирмы. Ситуационный анализ фирмы (SWOT-анализ)
- 2. Признаки фирмы. Технологическая концепция фирмы: минимально эффективный размер фирмы, горизонтальная и вертикальная границы роста фирмы, субаддитивность издержек
- 3. Понятие эффективности деятельности фирмы. Эффект и эффективность. Экономическая эффективность деятельности фирмы
- 4. Абсолютные показатели эффективности. Относительные показатели эффективности. Прямые показатели эффективности. Обратные показатели эффективности
- 5. Экономические ресурсы производства фирмы. Основные производственные фонды: понятия, состав и структура
- 6. Оценка основных фондов в натуральных показателях и по стоимости
- 7. Износ основных фондов. Физический (материальный) и моральный износ основных фондов.

- 8. Амортизация основных фондов. Начисление амортизации в течение срока полезного использования. Способы (методы) амортизации.
- 9. Показатели использования основных фондов: экстенсивные, интенсивные, обобшающие.
- 10. Производственная мощность предприятия. Виды производственной мощности. Коэффициент использования мощности.
- 11. Нематериальные активы как составляющая основных фондов. Объекты интеллектуальной собственности. Объекты промышленной собственности
- 12. Оборотные средства и оборотные фонды: состав и структура
- 13. Рациональное использование и показатели оборотных фондов. Расход материальных ресурсов. Уровень использования материальных ресурсов
- 14. Нормирование оборотных средств. Показатели и пути ускорения их оборачиваемости
- 15. Производственный процесс: классификация и особенности. Группы и виды производственных процессов
- 16. Производственный процесс: содержание и его организация во времени. Производственный цикл
- 17. Производство и производственная структура предприятия. Типы производства.
- 18. Формы и методы организации производства
- 19. Концентрация производства и масштабы предприятий. Показатели уровня концентрации производства
- 20. Специализация и кооперирование производства. Экономическая эффективность специализации и кооперирования
- 21. Комбинирование производства. Экономическая эффективность комбинирования
- 22. Реструктуризация и реформирование предприятий. Факторы, влияющие на процесс реструктуризации
- 23. Направления реструктуризации предприятий (макро- и микроуровень). Критерии эффективности реструктуризации
- 24. Основы реинжиниринга бизнес-процессов. Основные свойства, принципы и правила реинжиниринга
- 25. Основные этапы и приемы реинжиниринга. Внедрение проектов по реинжинирингу бизнеса
- 26. Аутсорсинг как инструмент реформирования предприятий
- 27. Производственные системы: понятие и основные характеристики
- 28. Система менеджмента качества Total Quality Management (TQM). Содержание этапов в цикле DMAIC
- 29. Исторические этапы и современные тренды развития систем менеджмента качества
- 30. Хронология становления концепции «бережливое производство» (Lean Production). Современные методы организации производства на основе японского опыта. Основные инструменты «бережливого производства»
- 31. Текущие мировые тренды развития концепции Lean production и систем менеджмента качества
- 32. Текущие тренды развития систем менеджмента качества и «бережливого производства» в России. Современные производственные системы в России
- 33. История развития систем менеджмента качества в СССР и в России

#### Образец экзаменационного билета:

Башкирский государственный университет Направление подготовки 38.03.01 «Экономика»

Институт экономики, финансов и бизнеса Профиль «Экономика фирмы»

#### Экзаменационный билет № 1

- 1. Понятие эффективности деятельности фирмы. Эффект и эффективность. Экономическая эффективность деятельности фирмы
- 2. Направления реструктуризации предприятий (макро- и микроуровень). Критерии эффективности реструктуризации

Зав. кафедрой

Г.М. Россинская

#### Критерии оценки (в баллах):

- <u>25-30</u> баллов выставляется студенту, если студент дал полные, развернутые ответы на все теоретические вопросы билета, продемонстрировал знание функциональных возможностей, терминологии, основных элементов, умение применять теоретические знания при выполнении практических заданий. Студент без затруднений ответил на все дополнительные вопросы. Практическая часть работы выполнена полностью без неточностей и ошибок;
- <u>17-24</u> баллов выставляется студенту, если студент раскрыл в основном теоретические вопросы, однако допущены неточности в определении основных понятий. При ответе на дополнительные вопросы допущены небольшие неточности. При выполнении практической части работы допущены несущественные ошибки;
- <u>- 10-16</u> баллов выставляется студенту, если при ответе на теоретические вопросы студентом допущено несколько существенных ошибок в толковании основных понятий. Логика и полнота ответа страдают заметными изъянами. Заметны пробелы в знании основных методов. Теоретические вопросы в целом изложены достаточно, но с пропусками материала. Имеются принципиальные ошибки в логике построения ответа на вопрос. Студент не решил задачу или при решении допущены грубые ошибки;
- <u>1-9</u> баллов выставляется студенту, если ответ на теоретические вопросы свидетельствует о непонимании и крайне неполном знании основных понятий и методов. Обнаруживается отсутствие навыков применения теоретических знаний при выполнении практических заданий. Студент не смог ответить ни на один дополнительный вопрос.

Перевод оценки из 100-балльной в четырехбалльную производится следующим образом:

- отлично от 80 до 110 баллов (включая 10 поощрительных баллов);
- хорошо от 60 до 79 баллов;
- удовлетворительно от 45 до 59 баллов;
- неудовлетворительно менее 45 баллов.

Обучающиеся заочной формы обучения допускаются к сдаче экзамена при условии успешного выполнения 50% индивидуальных заданий и успешного выполнения теста (более 50% правильных ответов).

Для обучающихся заочной формы обучения перевод оценки из 30-балльной в четырехбалльную производится следующим образом:

- отлично от 25 до 30 баллов;
- хорошо от 17 до 24 баллов;
- удовлетворительно от 10 до 16 баллов;
- неудовлетворительно менее 10 баллов.

#### 4.3.Рейтинг-план дисциплины

Рейтинг-план дисциплины представлен в Приложении № 2.

#### 5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 5.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

#### Основная литература:

- 1. Акулов, В.Б. Теория экономической организации: учебное пособие / В.Б. Акулов. М.: Флинта, 2012. 243 с. [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103306
- 2. Баскакова, О.В. Экономика предприятия (организации) : учебник / О.В. Баскакова, Л.Ф. Сейко. Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2018. 370 с. [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=496094
- 3. Экономика и управление на предприятии : учебник / А.П. Агарков, Р.С. Голов, В.Ю. Теплышев, Е.А. Ерохина ; под общ. ред. А.П. Агаркова. Москва : Дашков и К°, 2020. 400 с. : ил. (Учебные издания для бакалавров). Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573188">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573188</a>. Библиогр. в кн. ISBN 978-5-394-03492-3. Текст : электронный.

#### Дополнительная литература:

- 1. Зекунов, А. Г. Управление качеством : учебник для бакалавров / А. Г. Зекунов. Москва : Издательство Юрайт, 2019. 475 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-9916-2281-3. Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/425159
- 2. Свешников, А. Г. Экономика качества. Управление затратами на качество / А. Г. Свешников. Москва : Академия стандартизации, метрологии и сертификации, 2011. 164 с. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=138901">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=138901</a>. ISBN 978-5-93088-096-0. Текст : электронный.
- 3. Управление качеством. Практикум: учебное пособие для вузов / Е. А. Горбашко [и др.]; под редакцией Е. А. Горбашко. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 349 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-14589-2. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/477967
- 4. Экономическая эффективность и конкурентоспособность : учебное пособие / Д.Ю. Муромцев, Ю.Л. Муромцев, В.М. Тютюнник, О.А. Белоусов ; Тамбовский государственный технический университет. 2-е изд., стер. Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2011. 96 с. : ил. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277984">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277984</a>. Библиогр. в кн. ISBN 978-5-8265-1043-8. Текст : электронный.

### 5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины

№	Наименование Интернет-ресурса	Ссылка (URL) на Интернет ресурс
1.	Федеральная служба государственной статистики	www.gks.ru
2.	Министерство финансов РФ	www.minfin.ru
3.	Международный валютный фонд	www.imf.org

4.	Центр макроэкономического анализа и краткосрочного	www.forecast.ru
	прогнозирования	
5.	Территориальный орган Федеральной службы	www.bashstat.ru
	государственной статистики по РБ	
6.	Информационно-издательский центр «Статистика России»	www.infostat.ru
7.	Электронно-библиотечная система	http://biblioclub.ru/
8.	Единый архив экономических и социологических данных	http://sophist.hse.ru/
	ВШЭ	

### 6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование специальных* помещений и помещений	Оснащенность	Перечень
для самостоятельной работы	специальных	лицензионного
	помещений и	программного
	помещений для	обеспечения.
	самостоятельной	Реквизиты
	работы	подтверждаю
		щего
		документа
1. учебная аудитория для проведения занятий	лаборатория	1. Windows 8
лекционного <i>типа</i> : лаборатория социально-	социально-	Russian.
экономического моделирования № 107 (помещение,	экономического	Windows
ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), лаборатория анализа данных	моделирования № 107:	Professional 8
№ 108 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4),	учебная мебель, доска,	Russian
аудитория № 110 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3,	проекционный экран с	Upgrade.
корп.4), аудитория № 111 (помещение, ул.Карла Маркса,	электродиодом lumien	Договор № 104
д.3, корп.4), аудитория № 114 (помещение, ул.Карла	master control, проектор	от 17.06.2013 г.
Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 122 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 204	casio, персональный компьютер пэвм кламас	Лицензии – бессрочные.
ул. Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 204 (помещение, ул. Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория №	в комплекте – 18 шт.	2. Microsoft
207 (помещение, ул. Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория	лаборатория анализа	Office Standard
№ 208 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4),	данных № 108:	2013 Russian.
аудитория № 209 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3,	учебная мебель, доска,	Договор № 114
корп.4), аудитория № 210 (помещение, ул.Карла Маркса,	персональный	от 12.11.2014 г.
д.3, корп.4), аудитория № 212 (гуманитарный корпус),	компьютер пэвм кламас	Лицензии –
аудитория № 213 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3,	в комплекте – 17 шт.	бессрочные.
корп.4), аудитория № 218 (гуманитарный корпус),	аудитория № 110:	
аудитория № 220 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3,	учебная мебель, доска,	
корп.4), аудитория № 221 (гуманитарный корпус),	телевизор led.	
аудитория № 222 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3,	аудитория № 111:	
корп.4), аудитория № 301 (гуманитарный корпус),	учебная мебель, доска,	
аудитория № 305 (гуманитарный корпус), аудитория № 307	телевизор led.	
(гуманитарный корпус), аудитория № 308 (гуманитарный	аудитория № 114:	
корпус), аудитория № 309 (гуманитарный корпус),	учебная мебель, доска.	
лаборатория исследования процессов в экономике и	аудитория № 115:	
управлении № 311а (гуманитарный корпус), лаборатория	учебная мебель, колонки	
информационных технологий в экономике и управлении №	(2 шт.), динамики, dvd	
311в (гуманитарный корпус), аудитория № 312	плеер tochiba, магнитола	
(гуманитарный корпус).	sony (4 шт.).	
2. учебная аудитория для проведения занятий	аудитория № 118:	
семинарского типа: лаборатория социально-	учебная мебель,	
экономического моделирования № 107 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), лаборатория анализа данных	проектор benq, колонки	
ул. Карла Маркса, д.3, корп.4), лаооратория анализа данных № 108 (помещение, ул. Карла Маркса, д.3, корп.4),	(2 шт.), музыкальный центр lg, флипчарт	
аудитория № 110 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4),	центр ід, флипчарт магнитно-маркерный на	
аудитория № 110 (помещение, ул. карла Маркса, д.5, корп.4), аудитория № 111 (помещение, ул. Карла Маркса,	треноге.	
д.3, корп.4), аудитория № 114 (помещение, ул.Карла Маркса,	аудитория № 122:	
Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 122 (помещение,	учебная мебель, доска.	
тарков, д.э, корп.ту, вудитория из 122 (помещение,	у понал месель, доска.	

ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 204 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 207 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 208 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 209 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 210 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3. корп.4), аудитория № 212 (гуманитарный корпус). аудитория № 213 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 218 (гуманитарный корпус), аудитория № 220 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 221 (гуманитарный корпус), аудитория № 222 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 301 (гуманитарный корпус), аудитория № 305 (гуманитарный корпус), аудитория № 307 (гуманитарный корпус), аудитория № 308 (гуманитарный корпус), аудитория № 309 (гуманитарный корпус), лаборатория исследования процессов в экономике и управлении № 311а (гуманитарный корпус), лаборатория информационных технологий в экономике и управлении № 311в (гуманитарный корпус). а∨дитория № (гуманитарный корпус).

3. учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций: лаборатория социальноэкономического моделирования № 107 (помещение, ул. Карла Маркса, д.3, корп.4), лаборатория анализа данных № 108 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 110 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 111 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 114 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 122 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 204 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 207 (помещение, ул. Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 208 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 209 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 210 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3. корп.4), аудитория № 212 (гуманитарный корпус). аудитория № 213 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 218 (гуманитарный корпус), аудитория № 220 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 221 (гуманитарный корпус), аудитория № 222 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 301 (гуманитарный корпус), аудитория № 305 (гуманитарный корпус), аудитория № 307 (гуманитарный корпус), аудитория № 308 (гуманитарный корпус), аудитория № 309 (гуманитарный корпус), лаборатория исследования процессов в экономике и управлении № 311а (гуманитарный корпус), лаборатория информационных технологий в экономике и управлении № 311в (гуманитарный корпус), аудитория No (гуманитарный корпус).

**4.** учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: лаборатория социально-экономического моделирования № 107 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), лаборатория анализа данных № 108 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 110 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 111 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 114 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 122 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 204 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 207 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 207 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория

аудитория № 204: учебная мебель, доска, проекционный экран с электродиодом lumien master control, проектор casio.

аудитория № 207: учебная мебель, доска, телевизор led tcl. аудитория № 208: учебная мебель, доска, телевизор led tcl. аудитория № 209: учебная мебель, доска. аудитория № 210: учебная мебель, доска. аудитория № 212: учебная мебель, доска, проектор infocus.

аудитория № 213: учебная мебель, доска, проекционный экран с электродиодом lumien master control, проектор casio.

аудитория № 218: учебная мебель, доска, мультимедиа-проектор infocus.

аудитория № 220: учебная мебель, доска. аудитория № 221: учебная мебель, доска. аудитория № 222: учебная мебель, доска. аудитория № 301: vчебная мебель, экран на штативе, проектор aser. аудитория № 302: vчебная мебель. персональный компьютер в комплекте hp, моноблок, персональный компьютер в комплекте моноблок iru. аудитория № 305: учебная мебель, доска, проектор infocus. аудитория № 307: учебная мебель, доска. аудитория № 308: учебная мебель, доска. аудитория № 309: учебная мебель, доска.

процессов в экономике и управлении № 311а: учебная мебель, доска, персональный компьютер lenovo thinkcentre – 16 шт.

лаборатория

исследования

№ 208 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 209 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 210 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 212 (гуманитарный корпус), аудитория № 213 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 218 (гуманитарный корпус), аудитория № 220 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 221 (гуманитарный корпус), аудитория № 222 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 301 (гуманитарный корпус), аудитория № 305 (гуманитарный корпус), аудитория № 307 (гуманитарный корпус), аудитория № 308 (гуманитарный корпус), аудитория № 309 (гуманитарный корпус), лаборатория исследования процессов в экономике и управлении № 311а (гуманитарный корпус), лаборатория информационных технологий в экономике и управлении № 311в (гуманитарный корпус), аудитория № (гуманитарный корпус).

- **5.** *помещения для самостоятельной работы:* аудитория № 302 читальный зал (гуманитарный корпус).
- **6.** помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: аудитория № 115 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4), аудитория № 118 (помещение, ул.Карла Маркса, д.3, корп.4).

лаборатория информационных технологий в экономике и управлении № 311в: учебная мебель, доска, персональный компьютер в комплекте № 1 iru corp 510 – 14 шт. аудитория № 312: учебная мебель, доска.

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, ФИНАНСОВ И БИЗНЕСА

#### СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

дисциплины Эффективность производства фирмы на 5 семестр очной формы обучения

Вид работы	Объем дисциплины
Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / часов)	5/180
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	
лекций	18
практических/ семинарских	36
лабораторных	
других (групповая, индивидуальная консультация и иные виды	
учебной деятельности, предусматривающие работу обучающихся	
с преподавателем)	1,2
Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)	70,8
Учебных часов на подготовку к	
экзамену/зачету/дифференцированному зачету (Контроль)	54

Форма(ы) контроля:

Экзамен 5 семестр

<b>№</b> п/п	Тема и содержание	практиче лабораторн ЛК	па изучения м ские занятия, ные работы, с трудоемкос ПР/СЕМ	, семинарские амостоятельн ть (в часах)	занятия, ая работа и СРС	Основная и дополнительная литература, рекомендуемая студентам (номера из списка)	Форма текущего контроля успеваемости (коллоквиумы, контрольные работы, компьютерные тесты и т.п.)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<b>.</b>		ффективность		производственных ресур		
1.	Фирма и эффективность ее деятельности  1. Соотношение понятий «предприятие» и «фирма», «капитал» и «фирма» в рыночной экономике. Системная модель фирмы. Основы анализа внутренней и внешней среды фирмы. Ситуационный анализ фирмы (SWOT-анализ)  2. Признаки фирмы. Технологическая концепция фирмы: минимально эффективный размер фирмы, горизонтальная и вертикальная границы роста фирмы, субаддитивность издержек  3. Понятие эффективность Экономическая эффективность.	3	5		10	Основная – 1, 2, 3 Доп. – 1, 2, 3, 4	Вопросы для самоконтроля к теме 1	Проверка выполнения индивидуальных заданий

	1			1		Ī		
	деятельности фирмы							
	4. Абсолютные							
	показатели эффективности.							
	Относительные показатели							
	эффективности. Прямые							
	показатели эффективности.							
	Обратные показатели							
	эффективности							
2.	Экономические ресурсы	2	4		10	Основная – 1, 2, 3	Вопросы для	Проверка выполнения
	производства. Основные					Доп. – 1, 2, 3, 4	самоконтроля к	индивидуальных
	фонды предприятия						теме 2	заданий
	1. Экономические							, ,
	ресурсы производства							
	фирмы. Основные							
	производственные фонды:							
	понятия, состав и структура							
	2. Оценка основных							
	фондов в натуральных							
	показателях и по стоимости							
	3. Износ основных							
	фондов. Физический							
	(материальный) и							
	моральный износ основных							
	фондов.							
	4. Амортизация							
	основных фондов.							
	Начисление амортизации в							
	течение срока полезного							
	использования. Способы							
	(методы) амортизации.							
	5. Показатели							
	использования основных							
	фондов: экстенсивные,							
	интенсивные,							
	обобщающие.							
	6. Производственная							
	мощность предприятия.							
	Виды производственной							

			Τ	ı		T		
	мощности. Коэффициент							
	использования мощности.							
	7. Нематериальные							
	активы как составляющая							
	основных фондов. Объекты							
	интеллектуальной							
	собственности. Объекты							
	промышленной							
	собственности							
3.	Оборотные средства	2	4		10	Основная – 1, 2, 3	Вопросы и задания	Проверка выполнения
	предприятия	2	_		10	Доп. – 1, 2, 3, 4	для самоконтроля к	индивидуальных
	1. Оборотные					доп. – 1, 2, 3, 4	теме 3	индивидуальных заданий
							Teme 3	задании
	средства и оборотные							
	фонды: состав и структура							
	2. Рациональное							
	использование и показатели							
	оборотных фондов. Расход							
	материальных ресурсов.							
	Уровень использования							
	материальных ресурсов							
	3. Нормирование							
	оборотных средств.							
	Показатели и пути							
	ускорения их							
	оборачиваемости							
4.	Типы производства и	2	5		10	Основная – 1, 2, 3	Вопросы и задания	Проверка выполнения
	организация					Доп. – 1, 2, 3, 4	для самоконтроля к	индивидуальных
	производственного						теме 4	заданий
	процесса							
	1. Производственный							
	процесс: классификация и							
	особенности. Группы и							
	виды производственных							
	процессов							
	2. Производственный							
	процесс: содержание и его							
	Производственный цикл							
	организация во времени. Произволственный пикл							

				I		T	1	
	3. Производство и							
	производственная							
	структура предприятия.							
	Типы производства.							
	4. Формы и методы							
	организации производства							
5.	Концентрация	2	4		5	Основная – 1, 2, 3	Вопросы и задания	Выполнение
٥.	производства.	_	-		_	Дополнительная – 1, 2,	для самоконтроля к	письменной работы по
	Специализация и					3, 4	теме 5	вопросам модуля 1
	кооперирование.					3, 1	Teme 3	Проверка выполнения
	Комбинирование							индивидуальных
								заданий, тесты
	производства							задании, тесты
	1. Концентрация							
	производства и масштабы							
	предприятий. Показатели							
	уровня концентрации							
	производства							
	2. Специализация и							
	кооперирование							
	производства.							
	Экономическая							
	эффективность							
	специализации и							
	кооперирования							
	3. Комбинирование							
	производства.							
	Экономическая							
	эффективность							
	комбинирования							
	комоинирования		Модуль 2.					
				<b>еструктуризац</b>		тема менеджмента качест		_
6.	Реструктуризация и	2	4		10	Основная – 1, 2, 3	Вопросы для	Проверка выполнения
	реформирование фирмы.					Доп. – 1, 2, 3, 4	самоконтроля к	индивидуальных
	Реинжиниринг. Аутсорсинг						теме 6	заданий
	1. Реструктуризация и							
	реформирование							
	предприятий. Факторы,							
	влияющие на процесс							
	реструктуризации							
L	1 1 J J T 1		I	1		l .	ı	

	2				T	T	
	2. Направления						
	реструктуризации						
	предприятий (макро- и						
	микроуровень). Критерии						
	эффективности						
	реструктуризации						
	3. Основы						
	реинжиниринга						
	бизнес-процессов.						
	Основные свойства,						
	принципы и правила						
	реинжиниринга						
	4. Основные этапы и						
	приемы реинжиниринга.						
	Внедрение проектов по						
	реинжинирингу бизнеса						
	1 5						
	J 1						
	инструмент						
	реформирования						
	предприятий						-
7.	Производственные	2	5	10	Основная – 1, 2, 3	Вопросы для	Проверка выполнения
	системы. Система				Доп. – 1, 2, 3, 4	самоконтроля к	индивидуальных
	менеджмента качества					теме 7	заданий
	1. Производственные						
	системы: понятие и						
	основные характеристики						
	2. Система						
	менеджмента качества -						
	менеджмента качества – Total Quality Management						
	Total Quality Management						
	Total Quality Management (TQM). Содержание этапов в цикле DMAIC						
	Total Quality Management (TQM). Содержание этапов в цикле DMAIC 3. Исторические этапы и						
	Total Quality Management (TQM). Содержание этапов в цикле DMAIC 3. Исторические этапы и современные тренды						
	Total Quality Management (TQM). Содержание этапов в цикле DMAIC 3. Исторические этапы и современные тренды развития систем						
	Тotal Quality Management (TQM). Содержание этапов в цикле DMAIC 3. Исторические этапы и современные тренды развития систем менеджмента качества						
	Тotal Quality Management (TQM). Содержание этапов в цикле DMAIC 3. Исторические этапы и современные тренды развития систем менеджмента качества 4. Хронология						
	Тотаl Quality Management (TQM). Содержание этапов в цикле DMAIC  3. Исторические этапы и современные тренды развития систем менеджмента качества  4. Хронология становления концепции						
	Тotal Quality Management (TQM). Содержание этапов в цикле DMAIC 3. Исторические этапы и современные тренды развития систем менеджмента качества 4. Хронология						

	Production). Современные методы организации производства на основе японского опыта. Основные						
	инструменты «бережливого						
	производства»		_			_	_
8.	Развитие концепции	3	5	5,8	Основная – 1, 2, 3	Вопросы для	Проверка выполнения
	бережливого производства				Доп. – 1, 2, 3, 4	самоконтроля к	индивидуальных
	и систем менеджмента					теме 8	заданий, тесты
	качества						Выполнение
	1. Текущие мировые						письменной работы по
	тренды развития концепции Lean Production и систем						вопросам модуля 2
	менеджмента качества						
	2. Текущие тренды						
	развития систем						
	менеджмента качества и						
	«бережливого						
	производства» в России.						
	Современные						
	производственные системы						
	в России						
	3. История развития						
	систем менеджмента						
	качества в СССР и в России						
	Всего часов:	18	36	70,8			

# МИНОБРНАУКИ РОССИИ ФГБОУ ВО «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, ФИНАНСОВ И БИЗНЕСА

#### СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

## дисциплины Эффективность производства фирмы на 4 курс заочной формы обучения

Вид работы	Объем дисциплины
Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / часов)	5/180
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	
лекций	4
практических/ семинарских	8
лабораторных	
других (групповая, индивидуальная консультация и иные виды	
учебной деятельности, предусматривающие работу обучающихся	
с преподавателем)	1,2
Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)	157,8
Учебных часов на подготовку к	
экзамену/зачету/дифференцированному зачету (Контроль)	9

Форма(ы) контроля: Экзамен 4 курс

№ п/п	Тема и содержание	практич	ма изучения ма еские занятия, ные работы, са трудоемкос ПР/СЕМ	семинарские амостоятельн	занятия,	Основная и дополнительная литература, рекомендуемая студентам (номера из списка)	Задания по самостоятельной работе студентов	Форма текущего контроля успеваемости (коллоквиумы, контрольные работы, компьютерные тесты и т.п.)
1		<u> </u>				/ н производственных ресур		9
1.	Фирма и эффективность ее деятельности  1. Соотношение понятий «предприятие» и «фирма», «капитал» и «фирма» в рыночной экономике. Системная модель фирмы. Основы анализа внутренней и внешней среды фирмы. Ситуационный анализ фирмы (SWOT-анализ)  2. Признаки фирмы. Технологическая концепция фирмы; поризонтальная и вертикальная границы роста фирмы, субаддитивность издержек  3. Понятие эффективность деятельности фирмы. Эффект и эффективность. Экономическая эффективность деятельности фирмы  4. Абсолютные	0,5	1	ффективность	16	Основная — 1, 2, 3 Доп. — 1, 2, 3, 4	Вопросы для самоконтроля к теме 1	Проверка выполнения индивидуальных заданий

	T		ı	1		1		
	показатели эффективности.							
	Относительные показатели							
	эффективности. Прямые							
	показатели эффективности.							
	Обратные показатели							
	эффективности							
2.	Экономические ресурсы	0,5	1		16	Основная – 1, 2, 3	Вопросы для	Проверка выполнения
۷.	производства. Основные	0,3	1		10	Доп. – 1, 2, 3, 4	-	индивидуальных
	± '.'					доп. – 1, 2, 3, 4	самоконтроля к теме 2	
	фонды предприятия						Teme 2	заданий
	1. Экономические							
	ресурсы производства							
	фирмы. Основные							
	производственные фонды:							
	понятия, состав и структура							
	2. Оценка основных							
	фондов в натуральных							
	показателях и по стоимости							
	3. Износ основных							
	фондов. Физический							
	(материальный) и							
	моральный износ основных							
	фондов.							
	4. Амортизация							
	основных фондов.							
	Начисление амортизации в							
	течение срока полезного							
	использования. Способы							
	(методы) амортизации.							
	(методы) амортизации. 5. Показатели							
	использования основных							
	фондов: экстенсивные,							
	интенсивные,							
	обобщающие.							
	6. Производственная							
	мощность предприятия.							
	Виды производственной							
	мощности. Коэффициент							
	использования мощности.							
	7. Нематериальные							
	активы как составляющая							
	основных фондов. Объекты							
	интеллектуальной							

предприятия  1. Оборотные средства и оборотные фонды: состав и структура 2. Рациональное использования материальных ресурсов. Уровень использования материальных ресурсов. З. Нормирование оборотных средств. Показатели и пути ускорения использования их оборачиваемости  4. Типы производства и ол.5 1 16 Основная—1, 2, 3 Доп. —1, 2, 3, 4 Вопросы и задания для самоконтроля к теме 4 производственный процесса 1. Производственный процессе классификация и особенности. Группы и виды производственным процесс оздержание и его организация во времени. Производственный процесс: содержание и его организация во времени. Производственный пиль для и производственный пиль для и производственный процесс: содержание и его организация во времени. Производственный пих д. Производственный	
организация производственного процесса 1. Производственный процесс: классификация и особенности. Группы и виды производственный процессов 2. Производственный процесс: содержание и его организация во времени. Производственный цикл 3. Производственная структура предприятия.	выполнения идуальных цаний
Типы производства.       4.       Формы и методы организации производства	выполнения идуальных цаний
5.       Концентрация производства.       0,5       1       16       Основная – 1, 2, 3 Доп. – 1, 2, 3, 4       Вопросы и задания для самоконтроля к письменно	олнение ой работы по м модуля 1

	T - T		T	T	T	1		1
	Комбинирование							Проверка выполнения
	производства							индивидуальных
	1. Концентрация							заданий, тесты
	производства и масштабы							
	предприятий. Показатели							
	уровня концентрации							
	производства							
	2. Специализация и							
	кооперирование							
	производства.							
	Экономическая							
	эффективность							
	специализации и							
	кооперирования							
	3. Комбинирование							
	производства.							
	производства. Экономическая							
	эффективность							
	комбинирования		1.5		, ,			
			Модуль 2.	<b>геструктуризац</b>		стема менеджмента качес		
6.	Реструктуризация и	0,5	1		25	Основная – 1, 2, 3	Вопросы для	Проверка выполнения
	реформирование фирмы.					Доп. – 1, 2, 3, 4	самоконтроля к	индивидуальных
	Реинжиниринг. Аутсорсинг						теме 6	заданий
	1. Реструктуризация и							
	реформирование							
	предприятий. Факторы,							
	влияющие на процесс							
	реструктуризации							
	2. Направления							
	реструктуризации							
	предприятий (макро- и							
	микроуровень). Критерии							
	эффективности							
	реструктуризации							
	3. Основы							
	реинжиниринга							
	бизнес-процессов.							
	Основные свойства,							
	госновные своиства. Г		]	1				
1	принципы и правила							
	принципы и правила реинжиниринга							
	принципы и правила							

	,		T	1		1		1
	Внедрение проектов по							
	реинжинирингу бизнеса							
	5. Аутсорсинг как							
	инструмент							
	реформирования							
	предприятий							
7.	Производственные	0,5	1		25	Основная – 1, 2, 3	Вопросы для	Проверка выполнения
'	системы. Система	,				Доп. – 1, 2, 3, 4	самоконтроля к	индивидуальных
	менеджмента качества					, , , , ,	теме 7	заданий
	1. Производственные						TOME ,	34,2411111
	системы: понятие и							
	основные характеристики							
	менеджмента качества –							
	Total Quality Management							
	(TQM). Содержание этапов							
	в цикле DMAIC							
	3. Исторические этапы и							
	современные тренды							
	развития систем							
	менеджмента качества							
	4. Хронология							
	становления концепции							
	«бережливое							
	производство» (Lean							
	Production). Современные							
	методы организации							
	производства на основе							
	японского опыта. Основные							
	инструменты «бережливого							
	производства»	0.7	4		27.0	0	D	Постоя
8.	Развитие концепции	0,5	1		27,8	Основная – 1, 2, 3	Вопросы для	Проверка выполнения
	бережливого производства					Доп. – 1, 2, 3, 4	самоконтроля к	индивидуальных
	и систем менеджмента						теме 8	заданий, тесты
	качества							Выполнение
	1. Текущие мировые							письменной работы по
	тренды развития концепции							вопросам модуля 2
	Lean Production и систем							
	менеджмента качества							
	2. Текущие тренды							
	развития систем							
	менеджмента качества и							
	теподжитента калества и					1		

«бережливого					
производства» в России.					
Современные					
производственные системы					
в России					
3. История развития					
систем менеджмента					
качества в СССР и в России					
Всего часов:	4	8	157,8		

### Рейтинг-план дисциплины

Эффективность производства фирмы (название дисциплины согласно рабочему учебному плану) Направление: 38.03.01 «Экономика», Профиль «Экономика фирмы» курс \_\_\_\_3 \_\_\_\_\_, семестр \_\_\_5\_\_\_\_

Виды учебной деятельности	Балл за	Число	Баллы		
студентов	конкретное задание	заданий за семестр	Минимальный	Максимальный	
Модуль	1	•			
Текущий контроль				20	
1. Индивидуальное задание	5	2	0	10	
2. Тестовый контроль	10	1	0	10	
Рубежный контроль					
1. Письменная контрольная работа	15	1	0	15	
Всего				35	
Модуль	2	1			
Текущий контроль				20	
1. Индивидуальное задание	5	2	0	10	
2. Тестовый контроль	10	1	0	10	
Рубежный контроль					
1. Письменная контрольная работа	15	1	0	15	
Всего				35	
Поощрительнь	не баллы	ı		10	
1. Публикация статей / Участие в конференциях, конкурсах / Написание рефератов, эссе	10	1	0	10	
Посещаемость (бал.	іы вычитаются	из общей сумм	ы набранных балл	ов)	
1. Посещение лекционных занятий			0	-6	
2. Посещение практических (семинарских, лабораторных занятий)			0	-10	
Итоговый контроль: экзамен				30	
Итого				100 (110)	