МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Альметьевский государственный нефтяной институт»



Рабочая программа дисциплины Б1.Б.08 <u>СТАТИСТИКА: СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА</u>

Направление подготовки: 38.03.02 – Менеджмент

Направленность (профиль) программы: производственный менеджмент

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2018 г.

Стат	yc	ФИО	Подпись	Дата
Автор		Е.А.Каптелинина	8ho-	18.06.2018
Рецензент		О.В.Антипова	Marth	19.06.2018
Зав.	выпускающей	Р.Ш.Садыкова	way a	19.00.2018
(обеспечивающей)	кафедрой		R and	
экономики и	управления		B. casf	ecr
предприятием				20.06.2018

Содержание

- 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы
- 2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования
- 3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и на самостоятельную работу обучающихся
- 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий
 - 4.1. Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине
 - 4.2. Содержание дисциплины
- 5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине
- 6. Фонд оценочных средств по дисциплине
 - 6.1. Перечень оценочных средств
 - 6.2. Уровень освоения компетенций и критерии оценивания результатов обучения
 - 6.3. Варианты оценочных средств
 - 6.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций
- 7. Перечень основной, дополнительной учебной литературы и учебнометодических изданий, необходимых для освоения дисциплины
- 8. Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем и информационных ресурсов, необходимых для освоения дисциплины
- 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплин
- 10. Перечень программного обеспечения
- 11. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине
- 12. Средства адаптации преподавания дисциплины к потребностям обучающихся лиц с ограниченными возможностями здоровья ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1. Аннотация рабочей программы дисциплины

Приложение 2. Лист внесения изменений

Приложение 3. Фонд оценочных средств

Рабочая программа дисциплины «**Статистика**: **социально**- **экономическая статистика**» разработана доцентом кафедры экономики и управления предприятием Каптелининой Е.А.

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

Выпускник, освоивший дисциплину, должен обладать следующими компетенциями:

Оцениваемые	Результаты освоения компетенции	Оценочные средства
компетенции		текущего контроля и
(код, наименование)		промежуточной
		аттестации
ОПК-5	Знать:	Текущий контроль:
владением навыками	-возможности предприятий, организаций	Компьютерное
составления финансовой	и ведомств различных форм	тестирование по
отчетности с учетом	собственности при проведении	темам 1-13,
последствий влияния	финансово-хозяйственного анализа;	Практические задачи
различных методов и	- содержание форм отчетности	по темам 2-13
способов финансового	предприятий, организаций различных	
учета на финансовые	форм собственности	
результаты деятельности	Уметь:	
организации на основе	– заполнять формы отчетности,	
использования	содержащие финансово-бухгалтерскую	Промежуточная
современных методов	информацию;	аттестация:
обработки деловой	- анализировать и интерпретировать	Курсовой проект
информации и	финансовую и иную информацию,	Зачет с оценкой
корпоративных	содержащуюся в отчетности	
информационных систем	предприятий;	
	- передавать составленные формы	
	отчётности через сеть Интернет.	
	Владеть:	
	- навыками анализа финансово-	
	бухгалтерской информации;	
	- методами принятия управленческих	
	решений после проведения анализа	
	бухгалтерской информации	
	предприятий, организаций, ведомств,	
	предприятий;	
	- методами обработки деловой	
	информации и корпоративных	
	информационных систем	

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования

Дисциплина «Статистика: социально-экономическая статистика» является обязательной дисциплиной, входит в состав Блока 1 «Дисциплины (модули)» и

относится к базовой части ОПОП по направлению 38.03.02 Менеджмент, направленность (профиль) программы – «Производственный менеджмент».

Осваивается на 2 курсе в 3 семестре.

3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа. Контактная работа обучающихся с преподавателем — 64 часа, в том числе:

- лекции -30 часов;
- практические занятия -30 часов;
- контроль самостоятельной работы 4 часа.

Самостоятельная работа – 80 часов.

Форма промежуточной аттестации дисциплины: зачет с оценкой в 3 семестре, курсовой проект в 3 семестре

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

4.1. Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине

Тематический план дисциплины

№		тр	Виды контактной работы, их трудоемкость (в часах)				
п/п	Темы дисциплины	d1ээмээ	Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	КСР	оятель ная работа
1	Предмет и метод социально- экономической статистики	3	2	-	-		5
2	Статистика производства и обращения продукции и услуг	3	2	2	-		
3	Статистика численности работников и использования рабочего времени	3	4	4	-	1	5
4	Статистика производительности труда	3	2	2	-		5
5	Статистика оплаты труда	3	2	2	-		5
6	Статистика основных фондов	3	2	4	=		15
7	Статистика оборотных средств	3	2	2	-	1	
8	Статистика себестоимости продукции	3	2	2	-	1	15
9	Статистика финансов предприятия	3	2	2	-		-
10	Статистика населения	3	2	2	-		15
11	Статистические методы исследования уровня жизни населения	3	2	2	-	1	
12	Статистическая методология национального счетоводства и макроэкономических	3	4	4	-		10

	Итого		30	30	-	4	80
13	Статистика финансов	3	2	2	-		5
	расчетов						

4.2. Содержание дисциплины

4.2. Содержание дисциплины	T		Т_
Темы	Количество часов	Используемый метод	Формируемые компетенции
Дисциплинарный м	иодуль 3.1		l
Тема 1. Предмет и метод социально-э		статистики-2ч	
Лекция 1.Понятие социально-экономической статистики, ее предмет и метод. Система показателей и организация экономической статистики. Система обозначений в статистике. Статистические показатели, используемые в государственном регулировании	2		ОПК-5
Тема 2. Статистика производства и обр	ащения проду	кции и услуг-4ч	Τ
Лекция 2. Понятие промышленной продукции (услуг) и стадии ее готовности. Методы учета промышленной продукции (услуг): натуральный, условно-натуральный и стоимостной. Система стоимостных показателей промышленной продукции предприятия: валовая, товарная, реализованная, чистая продукция. Индексный метод анализа факторов динамики объема реализации продукции и услуг: индекс физического объема продукции, индексный анализ изменения стоимости реализованной продукции. Сущность и значение повышения качества продукции. Система показателей качества продукции (услуг). Методы определения качества продукции (услуг). Факторы, влияющие на качество продукции. Индексный метод анализа качества промышленной продукции	2	лекция- визуализация	ОПК-5
Практическое занятие 1. Статистическое изучение производства и обращения продукции и услуг	2	работа в малых группах	ОПК-5
Тема 3. Статистика численности работников и	использовани	ія рабочего времен	
Лекция 3. Структура и состав работников предприятия. Показатели численности работников предприятий. Списочное, явочное и число фактически работавших работников на дату, среднее списочное, среднее явочное и среднее число фактически работавших за определенный период времени. Показатели движения численности работников.	2	лекция- визуализация	ОПК-5
Лекция 4. Понятие рабочего времени. Показатели использования рабочего времени. Показатели использования рабочего периода и рабочего дня, интегральный коэффициент рабочего времени. Показатели использования рабочих мест	2		
Практическое занятие 2. Статистическое изучение	2		ОПК-5
Практическое занятие 3. Статистическое изучение рабочего времени 3. Статистическое изучение	2		ОПК-5
Тема 4. Статистика производ	ительности тр	уда-4ч	•
Лекция 5. Понятие производительности труда. Методы измерения. Показатели уровня производительности труда. Индексные методы динамики производительности труда. Влияние динамики труда и отработанного времени на изменение выпуска продукции	2	лекция- визуализация	ОПК-5
Практическое занятие 4. Статистическое изучение производительности труда	2	работа в малых группах	ОПК-5
Тема 5. Статистика опл	паты труда-4 ч		
Лекция 6. Сущность заработной платы. Формы и системы оплаты труда. Принципы и методы исчисления заработной	2		ОПК-5

THE COURSE ASSESS OF THE PROPERTY OF THE PROPE			
платы. Состав фонда оплаты труда, заработной платы и выплат социального характера. Индексный метод			
показателей уровня заработной платы			
Практическое занятие 5. Статистическое изучение оплаты			ОПК-5
1 -	2		OHK-3
труда Тема 6. Статистика осног			
	вных фондов—	04	OTIL F
Лекция 7. Состав и классификация фондов. Виды оценки			ОПК-5
основных фондов. Амортизация и методы ее начисления.			
Показатели наличия, состояния, движения и эффективного использования основных фондов. Индексный метод			
использования основных фондов. Индексный метод изменения эффективности использования основных фондов			
Состав, наличие и использование парка оборудования.	2		
Классификация производственного оборудования.	2		
Показатели использования оборудования (коэффициенты			
использования парка оборудования (коэффициенты использования парка оборудования, сменности,			
использования оборудования по времени, мощности,			
объему выполненных работ) Практическое занятие 6. Статистическое изучение			ОПК-5
1 1	2	работа в малых	OHK-3
показателей наличия, движения, состояния основных	2	группах	
производственных фондов			ОПИЕ
Практическое занятие 7. Статистическое изучение			ОПК-5
показателей эффективного использования основных	2		
производственных фондов. Факторный анализ			
Тема 7. Статистика оборо	тных средств-	44 	OFFICE S
Лекция 8. Понятие и классификация оборотных средств.			ОПК-5
Показатели наличия и использования оборотных средств.	2		
Определение потребности в оборотных средствах.			
Индексный метод уровней показателей оборотных средств			OFFIG. #
Практическое занятие 8. Статистическое изучение	2		ОПК-5
оборотных средств			
Тема 8. Статистика себестоим	мости продукц -	ии-4ч	OFFI #
Лекция 9. Понятие себестоимости продукции. Уровень			ОПК-5
себестоимости продукции. Виды себестоимости.			
Калькуляция себестоимости и ее значение. Группировка			
затрат на производство продукции. Затраты на 1 рубль	2		
товарной продукции. Динамика затрат на 1 руб. товарной			
продукции. Индексный метод анализа динамики денежных			
затрат на производство продукции и их факторов			OFFICE
Практическое занятие 9. Статистическое изучение затрат	2		ОПК-5
на производство продукции			
Тема 9. Статистика финанс	ов предприяти	เя-4ч	
Лекция 10. Финансовая отчетность предприятий и ее			ОПК-5
значение. Индексный метод анализа динамики показателей			
финансовых результатов предприятий: прибыль и			
рентабельность. Показатели финансового состояния и	2		
финансовой устойчивости предприятий. Оценка			
платежеспособности, оценка финансовой устойчивости,			
	i	l l	
статистическое изучение инфляции			
статистическое изучение инфляции Практическое занятие 10. Статистическое изучение	2	работа в малых	ОПК-5
	2	работа в малых группах	ОПК-5
Практическое занятие 10. Статистическое изучение		•	ОПК-5
Практическое занятие 10. Статистическое изучение финансовой деятельности предприятий	 модуль 3.2	•	ОПК-5
Практическое занятие 10. Статистическое изучение финансовой деятельности предприятий Дисциплинарный м	 модуль 3.2	•	ОПК-5
Практическое занятие 10. Статистическое изучение финансовой деятельности предприятий Дисциплинарный м Тема 10. Статистика н	 модуль 3.2	•	
Практическое занятие 10. Статистическое изучение финансовой деятельности предприятий Дисциплинарный м Тема 10. Статистика н Лекция 11. Источники информации о населении. Изучение	модуль 3.2 населения-4ч	•	
Практическое занятие 10. Статистическое изучение финансовой деятельности предприятий — Дисциплинарный м Тема 10. Статистика н Лекция 11. Источники информации о населении. Изучение численности и состава населения. Статистика	 модуль 3.2	группах лекция-	
Практическое занятие 10. Статистическое изучение финансовой деятельности предприятий — Дисциплинарный м Тема 10. Статистика в Лекция 11. Источники информации о населении. Изучение численности и состава населения. Статистика естественного движения и миграции населения. Расчеты	модуль 3.2 населения-4ч	группах	
Практическое занятие 10. Статистическое изучение финансовой деятельности предприятий — Дисциплинарный м Тема 10. Статистика в Лекция 11. Источники информации о населении. Изучение численности и состава населения. Статистика естественного движения и миграции населения. Расчеты демографических таблиц. Расчеты перспективной	модуль 3.2 населения-4ч	группах лекция-	
Практическое занятие 10. Статистическое изучение финансовой деятельности предприятий ———————————————————————————————————	модуль 3.2 населения-4ч	группах лекция- визуализация	
Практическое занятие 10. Статистическое изучение финансовой деятельности предприятий ———————————————————————————————————	модуль 3.2 населения-4ч	группах лекция-	ОПК-5
Практическое занятие 10. Статистическое изучение финансовой деятельности предприятий ———————————————————————————————————	модуль 3.2 населения-4ч 2	лекция- визуализация работа в малых группах	ОПК-5

Пекция 12. Понятие уровня жизни населения и задачи его изучения. Система показателей уровня жизни населения. Статистика доходов и расходов населения. Методы дифференциации доходов. Статистика бедности. Обобщающие показатели уровня жизни населения	2	лекция- визуализация	ОПК-5
Практическое занятие 12. Статистическое изучение уровня и качества жизни населения	2	работа в малых группах»	ОПК-5
Тема 12. Статистическая методология национального сч	етоводства и м		их расчетов-8ч
Пекция 13. Статистика национального богатства: показатели объема, структуры и динамики национального богатства. Нефинансовые и финансовые активы. Система показателей национального богатства	2		ОПК-5
Пекция 14. Понятие о системе национальных счетов: основные концепции, показатели и определения. Система основных счетов. Использование системы национальных счетов в макроэкономическом анализе и прогнозировании. Построение балансов для регионов и экономики в целом. Методы расчета валового внутреннего продукта	2	лекция- визуализация	
Практическое занятие 13-14 Использование системы национальных счетов в макроэкономическом анализе и прогнозировании	4	работа в малых группах	ОПК-5
Тема 13. Статистика (ринансов-4ч		
Лекция 15. Статистика финансов - отрасль социально- экономической статистики. Финансы как объект статистического изучения. Предмет статистики финансов. Специфика статистики финансов. Понятие и виды процентов и процентных ставок. Учетная ставка и ставка процента Простые проценты: наращение, математическое дисконтирование и банковский учет по простым процентам. Номинальная и эффективная ставки процентов. Коэффициент дисконтирования и фактор капитализации. Методы определения срока ссуды, частоты начисления (учета) процентов, величины процентной ставки. Статистика банковской деятельности. Биржевая статистика. Статистика страхования. Статистика ценных бумаг. Статистика процентных ставок. Статистика валютных курсов	2		ОПК-5
Практическое занятие 15. Финансовые вычисления	2		ОПК-5
* практические занятия выполняются с использованием прог	раммного обес	печения MS Office	

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

Самостоятельная работа обучающихся выполняется по заданию преподавателя, без его непосредственного участия.

Самостоятельная работа студентов направлена на самостоятельное изучение отдельных аспектов тем дисциплины.

Цель самостоятельной работы — подготовка современного компетентного специалиста и формирования способностей и навыков к непрерывному самообразованию и профессиональному совершенствованию.

Самостоятельная работа способствует формированию аналитического и творческого мышления, совершенствует способы организации исследовательской деятельности, воспитывает целеустремленность, систематичность и последовательность в работе студентов, развивает у них навык завершать начатую работу.

Виды самостоятельной работы студентов:

- изучение понятийного аппарата дисциплины;
- проработка тем дисциплины;
- работа с основной и дополнительной литературой;
- самоподготовка к практическим занятиям;
- подготовка к промежуточной аттестации;
- работа в библиотеке;
- изучение сайтов по теме дисциплины в сети Интернет с целью подготовки докладов и презентаций;
- сбор данных для курсового проектирования.

Виды самостоятельной работы обучающегося, порядок их контроля по дисциплине «Статистика: социально-экономическая статистика» приведены в методических указаниях:

Каптелинина Е.А. Статистика: социально-экономическая статистика: методические указания для проведения практических занятий и организации самостоятельных работ по дисциплине «Статистика: социально-экономическая статистика» направления подготовки 38.03.02 - Менеджмент для бакалавров очной формы обучения. - Альметьевск: Альметьевский государственный нефтяной институт, 2017. - 47 с.

6. Фонд оценочных средств по дисциплине

Основной целью формирования ФОС по дисциплине «Статистика: социально-экономическая статистика» является создание материалов для оценки качества подготовки обучающихся и установления уровня освоения компетенций

Полный перечень оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине приведен в Фонде оценочных средств (приложение 3 к данной рабочей программе).

Текущий контроль освоения компетенций по дисциплине проводится при изучении теоретического материала, решении задач на практических занятиях.

Итоговой оценкой освоения компетенций является промежуточная аттестация в форме зачета с оценкой и курсового проекта, проводимая с учетом результатов текущего контроля.

6.1. Перечень оценочных средств

Этапы	Вид	Краткая характеристика оценочного	Представление
формиро	оценочного	средства	оценочного
вания	средства		средства в фонде
компетен			
ций			
		Текущий контроль	
1	Тестирование	Система стандартизированных заданий,	Фонд тестовых
	компьютерное	позволяющая автоматизировать	заданий
		процедуру измерения уровня знаний и	

			T
		умений обучающегося по	
		соответствующим компетенциям.	
		Обработка результатов тестирования на	
		компьютере обеспечивается	
		специальными программами. Позволяет	
		проводить самоконтроль (репетиционное	
		тестирование), может выступать в роли	
		тренажера при подготовке к зачету или	
		экзамену	
2	Практическая	Средство оценки умения применять	Комплект задач
	задача	полученные теоретические знания в	
		практической ситуации. Задача должна	
		быть направлена на оценивание тех	
		компетенций, которые подлежат	
		освоению в данной дисциплине, должна	
		содержать четкую инструкцию по	
		выполнению или алгоритм действий	
		Промежуточная аттестация	
3	Курсовой	Авторский научно-исследовательский	Задания на
	проект	проект студента по приобретению	курсовой проект,
		практических навыков в области	вопросы к защите
		статистических исследований в	курсового
		экономике. В курсовом проекте студент	проекта
		должен показать умение связывать свои	
		теоретические знания с практической и	
		экономической оценкой результатов в	
		сфере материального производства	
4	Зачет с	Итоговая форма оценки степени освоения	
	оценкой	дисциплины. Зачет с оценкой направлен	
	оценкои	на выявление соответствия усвоенного	
		·	
		материала дисциплины требованиям рабочей программы дисциплины. Зачет	
		1 -	
		(зачет с оценкой) выставляется по	
		результатам текущего контроля без	
		дополнительного опроса.	

6.2. Уровень освоения компетенций по дисциплине «Статистика: социально-экономическая статистика»

	Оцениваемые	Планируемые результаты	Уровень освоения компетенций				
№	компетенции (код, наименование)	обучения	Продвинутый уровень	Средний уровень	Базовый уровень	Компетенции не освоены	
п/п				Критерии оценивания	результатов обучения		
			«отлично» (от 86 до 100 баллов)	«хорошо» (от 71 до 85 баллов)	«удовлетворительно» (от 55 до 70 баллов)	«неудовлетв.» (менее 55 баллов)	
1	ОПК-5	Знать:	Сформированные	Сформированные, но	Неполные	Фрагментарные	
	владением навыками	-возможности	представления о	содержащие	представления о	представления о	
	составления	предприятий,	содержание форм	отдельные пробелы	содержание форм	содержание форм	
	финансовой	организаций и	отчетности	представления о	отчетности	отчетности	
	отчетности с учетом	ведомств	предприятий,	содержание форм	предприятий,	предприятий,	
	последствий влияния	различных форм	организаций	отчетности	организаций	организаций	
	различных методов и	собственности при	различных форм	предприятий,	различных форм	различных форм	
	способов	проведении	собственности при	организаций	собственности при	собственности при	
	финансового учета на	финансово-	проведении	различных форм	проведении	проведении	
	финансовые	хозяйственного	финансово-	собственности при	финансово-	финансово-	
	результаты	анализа;	хозяйственного	проведении	хозяйственного	хозяйственного	
	деятельности	- содержание форм	анализа	финансово-	анализа	анализа	
	организации на	отчетности		хозяйственного			
	основе	предприятий,		анализа			
	использования	организаций					
	современных	различных форм					
	методов обработки	собственности					

деловой информации	Уметь:	Сформированное	В целом успешное, но	В целом успешное, но	Фрагментарное
и корпоративных	– заполнять формы	умение заполнять	содержащее умение	не систематическое	умение заполнять
информационных	отчетности,	формы отчетности,	заполнять формы	умение заполнять	формы отчетности,
систем	содержащие	содержащие	отчетности,	формы отчетности,	содержащие
	финансово-	финансово-	содержащие	содержащие	финансово-
	бухгалтерскую	бухгалтерскую	финансово-	финансово-	бухгалтерскую
	информацию;	информацию;	бухгалтерскую	бухгалтерскую	информацию;
	- анализировать и	- анализировать и	информацию;	информацию;	- анализировать и
	интерпретировать	интерпретировать	-анализировать и	- анализировать и	интерпретировать
	финансовую и	финансовую и иную	интерпретировать	интерпретировать	финансовую и иную
	иную информацию,	информацию,	финансовую и иную	финансовую и иную	информацию,
	содержащуюся в	содержащуюся в	информацию,	информацию,	содержащуюся в
	отчетности	отчетности	содержащуюся в	содержащуюся в	отчетности
	предприятий;	предприятий;	отчетности	отчетности	предприятий;
	- передавать	-передавать	предприятий;	предприятий;	- передавать
	составленные	составленные формы	-передавать	- передавать	составленные формы
	формы отчётности	отчётности через сеть	составленные формы	составленные формы	отчётности через
	через сеть	Интернет	отчётности через сеть	отчётности через сеть	сеть Интернет
	Интернет		Интернет	Интернет	
	владеть:	Успешное и	В целом успешное, но	В целом успешное, но	Фрагментарное
	- навыками анализа	систематическое	содержащее	не систематическое	владение навыками
	финансово-	владение навыками	отдельные пробелы	владение навыками	анализа финансово-
	бухгалтерской	анализа финансово-	владение навыками	анализа финансово-	бухгалтерской
	информации;	бухгалтерской	анализа финансово-	бухгалтерской	информации;
	-методами	информации;	бухгалтерской	информации;	- методами принятия
	принятия	- методами принятия	информации;	- методами принятия	управленческих
	управленческих	управленческих	- методами принятия	управленческих	решений после
	решений после	решений после	управленческих	решений после	проведения анализа
	проведения анализа	проведения анализа	решений после	проведения анализа	бухгалтерской
	бухгалтерской	бухгалтерской	проведения анализа	бухгалтерской	информации
	информации	информации	бухгалтерской	информации	предприятий,
	предприятий,	предприятий,	информации	предприятий,	организаций,
	организаций,	организаций,	предприятий,	организаций,	ведомств,
	ведомств,	ведомств,	организаций,	ведомств,	предприятий;

	предприятий;	предприятий;	ведомств,	предприятий;	- методами
	-методами	- методами обработки	предприятий;	- методами обработки	обработки деловой
	обработки деловой	деловой информации и	- методами обработки	деловой информации	информации и
	информации и	корпоративных	деловой информации	и корпоративных	корпоративных
	корпоративных	информационных	и корпоративных	информационных	информационных
	информационных	систем	информационных	систем	систем
	систем		систем		

6.3. Варианты оценочных средств

6.3.1. Тестирование компьютерное

6.3.1.1.Порядок проведения

Тестирование компьютерное по дисциплине «Статистика: социальноэкономическая статистика» проводится два раза в течение семестра. Банк тестовых заданий содержит список вопросов и различные варианты ответов.

6.3.1.2. Критерии оценивания

Результат теста зависит от количества вопросов, на которые был дан правильный ответ.

6.3.1.3. Содержание оценочного средства

Тестовые задания для оценки уровня сформированности компетенций

	вопросы	варианты ответов						
	1	1	2	3	4	5		
		Д	[M 3.1.					
	ОПК-5							
	Индивидуальный индекс физического	отношен	отношение	отноше				
	объема продукции определяется как	ие	фактического	ние				
		фактическо	уровня объема	фактичес				
		го уровня	продукции	кого				
		объема	базисного	уровня				
		продукции	периода к	объема				
		текущего	фактическому	продукци				
		периода к	уровню объема	И				
1		фактическо	продукции	текущего				
•		му уровню	текущего	периода				
		объема	периода	К				
		продукции		плановом				
		предыдуще		у уровню				
		го периода		объема				
				продукци				
				И				
				предыду				
				щего				
	TI			периода				
	Индивидуальный индекс	отношени	отношение	отноше				
	трудоемкости определяется как	е фактическо	фактического	ние фактичес				
		•	уровня	кого				
		го уровня трудоемкос	трудоемкости базисного	уровня				
		ти	периода к	трудоемк				
		текущего	фактическому	ости				
		периода к	уровню	текущего				
2		фактическо	трудоемкости	периода				
		му уровню	текущего	к				
		трудоемкос	периода	плановом				
		ти	·r	у уровню				
		предыдуще		трудоемк				
		го периода		ости				
				предыду				
				щего				
				периода				
	Системой индексов называется	ряд	ряд индексов	ряд				
		последоват	одного и того же	индексов				
		ельно	явления,	одного и				
		построенн	вычисленных с	того же				
3		ых	не меняющейся	явления,				
		индексов в	от индекса к	вычислен				
		течение	индексу базой	ных с				
		исследуем	сравнения	меняюще				
		ого		йся от				

4	Система базисных индексов - это	ряд последоват ельно вычисленн ых индексов одного и того же явления с постоянно й базой сравнения	ряд индексов одного и того же явления, вычисленных с меняющейся от индекса к индексу базой сравнения	индекса к индексу базой сравнени я система сводных индексов одного и того же явления, вычислен ных с весами, не меняющи мися при переходе от одного индекса к		
				другому		
			ĮМ-3.2 ОПК-5			
5	Система индексов с переменными весами	система сводных индексов одного и того же явления, вычисленных с меняющей ся от индекса к индексу базой сравнения	система сводных индексов одного и того же явления, вычисленных с весами, последовательно меняющимися от одного индекса к другому	система сводных индексов одного и того же явления, вычислен ных с весами, не меняющи мися при переходе от одного индекса к другому		
6	Если себестоимость увеличилась на 14%, а количество продукции снизилось на 6 %, то индекс издержек производства будет равен%:	117	120	121	107	127
7	Если индекс переменного состава равен 118%, а индекс структурных сдвигов 107%, то индекс фиксированного состава равен %:	115	110	111	104	124
8	Определите индекс трудоемкости % (с точностью до 1%), если индекс выработки равен 115,6 %	85	87	96	80	81
9	Определите среднее изменение цен (с точностью до 1%), если индекс стоимости товарооборота составил 103,4%, а объем реализованной продукции вырос на 15,1%.	90	95	105	100	101

6.3.2. Практические задачи

6.3.2.1. Порядок проведения

Выполнение практических задач осуществляется студентами практических занятиях и самостоятельно с использованием лекционного материала, а также материалов из списка рекомендованной основной и дополнительной литературы, учебно-методических изданий и нормативноправовых источников. Ответ студента оценивается преподавателем соответствии с установленными критериями.

6.3.2.2. Критерии оценивания

Баллы в интервале 86-100% от максимальных (максимальный балл приведен в п. 6.4) ставятся, если обучающийся:

- умеет разбирать альтернативные варианты решения практических задач, развиты навыки критического анализа проблем, предлагает новые решения в рамках поставленной задачи.

Баллы в интервале 71-85% от максимальных ставятся, если обучающийся:

- показал умение самостоятельно решать конкретные практические задачи, но допустил некритичные неточности и доказательства в ответе и решении.

Баллы в интервале 55-70% от максимальных ставятся, если обучающийся:

- в состоянии решать задачи в соответствии с заданным алгоритмом, однако допускает ряд ошибок при решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой дисциплины.

Баллы в интервале 0-54% от максимальных ставятся, если обучающийся:

- допускает грубые ошибки в решении типовых практических задач (неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи из числа предусмотренных рабочей программой дисциплины).

6.3.2.3. Содержание оценочного средства

Пример задачи для оценки сформированности компетенции ОПК-5 Задание 1. Имеются сведения по предприятию за два периода, млн.руб.:

Вид продукции	=	продукция в вимых ценах	Изменение физического объема продукции в
	базисный период	отчетный период	отчетном году по сравнению с базисным, %
A	400	450	+8
В	500	510	-2
С	600	630	+10
Д	700	720	+15

Определите:

- 1. сводный индекс стоимости продукции
- 2. сводный индекс физического объема продукции
- 3. сводный индекс цен

4. абсолютное изменение стоимости продукции, в т.ч. за счет изменения физического объема продукции

<u> </u>	днород	цпым п	рсдпри	ліили	имсют	ся след	ующис	даппь	ic.	
Выпуск готовой										
продукции на 1	6,3	6,0	7,5	8,5	3,5	6,2	7,5	8,7	6,0	3,7
работающего, тыс. руб.										
Электровооруженность										
труда на 1	5	4	6	7	3	4	6	7	4	3
работающего, кВт · ч										

Задание 2. По 10 однородным предприятиям имеются следующие данные:

Найдите уравнение корреляционной связи между выработкой и электровооруженностью труда. Проанализируйте параметры уравнения регрессии. Изобразите корреляционную связь графически

Полный комплект практических задач по темам дисциплины представлен в ФОС (приложение 3 к данной РПД) и практикуме:

Каптелинина Е.А. Статистика: социально-экономическая статистика: методические указания для проведения практических занятий и организации самостоятельных работ по дисциплине «Статистика: социально-экономическая статистика» направления подготовки 38.03.02 - Менеджмент для бакалавров очной формы обучения. - Альметьевск: Альметьевский государственный нефтяной институт, 2017. — 47 с.

6.3.3. Курсовой проект

6.3.3.1. Порядок проведения

Выполнение курсового проекта осуществляется обучающимися самостоятельно в течение семестра, включает в себя теоретическую и аналитическую части. Направлен на формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций. По завершению курсового проекта проводится его защита. Ответ студента оценивается преподавателем в соответствии с установленными критериями.

6.3.3.2. Критерии оценивания

Баллы в интервале 86-100 ставятся, если обучающийся:

- демонстрирует продвинутый уровень владения знаниями, умениями и навыками соответствующих компетенций, что позволяет ему решать широкий круг нетиповых задач дисциплины;
- дал четкие, обоснованные и полные ответы на вопросы при защите курсового проекта, проявил готовность к дискуссии, высокий уровень владения сформированными знаниями, умениями и навыками, полностью и доходчиво изложил этапы решения задач, четко сформулировал результаты и доказал их высокую значимость, проявил высокую эрудицию и свободное владение материалом курсового проекта.

Баллы в интервале 71-85 ставятся, если обучающийся:

- ответил на вопросы преимущественно правильно, но недостаточно четко, уровень владения сформированными знаниями, умениями и навыками средний,

сформулированные задачи изложены с некоторыми погрешностями, владение материалом курсового проекта достаточно свободное.

Баллы в интервале 55-70 ставятся, если обучающийся:

- ответил на вопросы не в полном объеме, на некоторые вопросы ответ не дал, продемонстрировал уровень владения знаниями, умениями и навыками базовый, имеются заметные погрешности в структуре курсового проекта, владение материалом курсового проекта не вполне свободное, но достаточное.

Баллы в интервале 0-54 ставятся:

- в случае, если на большую часть вопросов и замечаний ответы не были получены, либо они показали полную некомпетентность обучающегося по теме курсового проекта, вызывающие сомнение в самостоятельном выполнении курсового проекта, неудовлетворительное владение полученными знаниями, умениями и навыками (компетенции не освоены).

6.3.4.3. Содержание оценочного средства

Основные темы курсовых проектов по дисциплине «Статистика: социальноэкономическая статистика»

- 1. Статистика национального богатства
- 2. Статистика государственных финансов
- 3. Статистика финансов предприятия
- 4. Статистика основных фондов
- 5. Статистика оборотных средств
- 6. Статистика инновационной деятельности
- 7. Статистика оплаты труда и затрат на рабочую силу
- 8. Статистика оборудования
- 9. Статистика рынка труда и трудовых ресурсов
- 10. Статистика цен и инфляции
- 11. Статистика занятости населения
- 12. Статистика страхования
- 13. Статистика производительности труда
- 14. Статистика качества и уровня жизни населения
- 15. Статистика денежного обращения и кредита
- 16. Статистика инвестиций
- 17. Статистика производства и качества промышленной продукции
- 18. Статистика рынка труда
- 19. Система национальных счетов
- 20. Статистика издержек производства

Примерный вариант задания на курсовой проект ОПК-5

- 1. Провести теоретический обзор литературы и изучить методические основы статистики по теме курсового проекта
- 2. Изучить и проанализировать макроэкономические показатели системы национальных счетов (показатели предприятия, организаций)
- 3. Проанализировать показатели в соответствии с темой курсового проекта

Примерный вариант содержания курсового проекта ОПК-5

ТЕМА 1. СТАТИСТИКА НАЦИОНАЛЬНОГО БОГАТСТВА

ВВЕДЕНИЕ

І. НАЦИОНАЛЬНОЕ БОГАТСТВО - ВАЖНЕЙШАЯ КАТЕГОРИЯ СНС

- 1.1. Национальное богатство в балансе народного хозяйства
- 1.2. Экономические активы в системе национальных счетов
- 1.3. Классификация экономических активов в СНС
- 1.4. Методология СНС-93 оценки национального богатства

ІІ. НЕФИНАНСОВЫЕ ПРОИЗВЕДЕННЫЕ АКТИВЫ

- 2.1. Состав, виды и методы оценок основных производственных фондов
- 2.2. Показатели наличия, движения, состояния и эффективного использования основных производственных фондов
 - 2.3. Инвестиции и их роль в экономическом анализе
- 2.4. Материальные оборотные средства: определение потребности в них и показатели использования

III. ЭКОНОМИКО-СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ НАЦИОНАЛЬНОГО БОГАТСТВА

- 3.1. Расчет макроэкономических показателей на основе консолидированных счетов СНС
- 3.2. Анализ динамики и структуры инвестиций в основной капитал по формам собственности и источникам финансирования в национальной экономике
- 3.3. Анализ показателей движения, состояния и эффективного использования основных производственных фондов
 - 3.4. Анализ движения и использования материальных оборотных средств ЗАКЛЮЧЕНИЕ

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Требования к оформлению, а также варианты заданий, перечень вопросов к защите на курсовой проект приведены в ФОС и методических указаниях:

Каптелинина Е.А. Статистика: социально-экономическая статистика: методические указания для выполнения курсовых проектов по дисциплине «Статистика: социально-экономическая статистика» направления подготовки 38.03.02 - Менеджмент для бакалавров очной формы обучения. - Альметьевск: Альметьевский государственный нефтяной институт, 2017. — 32 с.

Примерные вопросы к защите курсового проекта ОПК-5

- 1. Общая характеристика системы национальных счетов (СНС). Основные понятия и категории международной методологии национального счетоводства.
- 2. Группировки и классификации в СНС. Основные принципы построения и система показателей счетов внутренней экономики и счетов внешних операций.

- 3. Понятие о системе сводных показателей экономического развития на макроуровне.
- 4. Валовой внутренний продукт (ВВП), его сущность и роль в системе национальных счетов (СНС). Методы исчисления ВВП. Основные принципы статистического анализа структуры, динамики и факторов изменения ВВП. Индексы-дефляторы по ВВП.
- 5. Сравнительный анализ ВВП различных стран
- б. Система национальных счетов (Исследование макроэкономических процессов) Межрегиональные сопоставления валового регионального продукта в РФ.
- 7. Статистика макроэкономических процессов. Конечный спрос и использование ВВП.
- 8. Перспективы развития региональной статистики.

6.3.4. Зачет с оценкой

6.3.4.1. Порядок проведения

Зачет формируется по результатам текущего контроля, без дополнительного опроса, так как в течение семестра проводится необходимое количество контрольных мероприятий, которые в своей совокупности проверяют уровень сформированности соответствующих компетенций.

6.3.4.2. Критерии оценивания

Для получения зачета с оценкой общая сумма баллов за контрольные мероприятия текущего контроля (с учетом поощрения обучающегося за участие в научной деятельности или особые успехи в изучении дисциплины) должна составлять от 55 до 100 баллов (шкала перевода рейтинговых баллов представлена в п.6.4).

6.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций

В ГБОУ ВО АГНИ действует балльно-рейтинговая система оценки знаний обучающихся.

Распределение рейтинговых баллов по дисциплине

По дисциплине «Статистика: социально-экономическая статистика» предусмотрено 2 дисциплинарных модуля.

<u>3 семестр</u> Распределение рейтинговых баллов по дисциплинарным модулям

	ДМ 3.1.	ДМ 3.2.
Текущий контроль (практические задачи)	12-25	13-25
Текущий контроль (тестирование)	15-25	15-25

Общее количество баллов	27-50	28-50
Итоговый балл:	55-1	00

Дисциплинарный модуль 3.1.

№ п/п	Виды работ	Максимальный балл
	Текущий контроль	
1	Практическое занятие 1. Статистическое изучение производства и обращения продукции и услуг	2,5
2	<i>Практическое занятие 2.</i> Статистическое изучение численности работников	2,5
3	<i>Практическое занятие 3.</i> Статистическое изучение рабочего времени	2,5
4	Практическое занятие 4. Статистическое изучение производительности труда	2,5
5	Практическое занятие 5. Статистическое изучение оплаты труда	2,5
6	Практическое занятие 6. Статистическое изучение показателей наличия, движения, состояния основных производственных фондов	2,5
7	Практическое занятие 7. Статистическое изучение показателей эффективного использования основных производственных фондов. Факторный анализ	2,5
8	<i>Практическое занятие 8</i> . Статистическое изучение оборотных средств	2,5
9	Практическое занятие 9. Статистическое изучение затрат на производство продукции	2,5
10	Практическое занятие 10. Статистическое изучение финансовой деятельности предприятий	2,5
Итого:		25
	Текущий контроль	
1	Тестирование по ДМ 3.1	25
Итого ДМ	3.1:	50

Дисциплинарный модуль 3.2.

№ п/п	Виды работ	Максимальный балл			
	Текущий контроль				
1	Практическое занятие 11. Статистическое изучение населения, занятости и безработицы	5			
	Практическое занятие 12. Статистическое изучение уровня и качества жизни населения	5			
2	Практическое занятие 13-14. Использование системы национальных счетов в макроэкономическом анализе и прогнозировании	10			
3	Практическое занятие 15. Финансовые вычисления	5			
Итого:		25			
	Текущий контроль				
1	Тестирование по ДМ 3.2	25			
Итого ДМЗ.2: 50					

Студентам могут быть добавлены дополнительные баллы за следующие виды деятельности:

- участие в научно-исследовательской работе кафедры (до 7 баллов);
- выступление с докладами (по профилю дисциплины) на конференциях различного уровня (до 5 баллов);
 - участие в написании статей с преподавателями кафедры (до 5 баллов);

- участие в интеллектуальной игре «Брейн-ринг», проводимой кафедрой (до 5 баллов), на олимпиадах в других вузах (до 10 баллов).

При этом, если в течение семестра студент набирает более 100 баллов (по результатам дисциплинарных модулей и полученных дополнительных баллов), то итоговая сумма баллов округляется до 100 баллов.

В соответствии с Учебным планом направления подготовки 38.03.02 Менеджмент по дисциплине «Статистика: социально-экономическая статистика» предусмотрен зачет с оценкой в 3 семестре.

Для получения зачета с оценкой общая сумма баллов (за дисциплинарные модули) должна составлять от 55 до 100 баллов (см. шкалу перевода рейтинговых баллов).

Шкала перевода рейтинговых баллов за зачет с оценкой

Общее количество набранных баллов	Оценка
55-70	3 (удовлетворительно)
71-85	4 (хорошо)
86-100	5 (отлично)

В соответствии с Учебным планом направления подготовки 38.03.02 Менеджмент по дисциплине «Статистика: социально-экономическая статистика» предусмотрен курсовой проект в 3 семестре.

Критерии оценивания выполнения и защиты курсового проекта

Tiphi openibumin benomenin in summer ity peobo	
№ Виды деятельности студента	Максимальное
п/п при выполнении курсового проекта	кол-во баллов
Текущий контроль	
1 Степень раскрытия темы	10
2 Подбор информации и выбор расчетных методик для выполнения расчетной части курсового проекта	10
3 Качество анализа расчетной части курсового проекта (глубина проработки вопросов, наличие творческого подхода, использование информационных технологий)	20
4 Качество оформления, язык, грамматический уровень работы	
5 Полнота охвата научной литературы, качество анализа используемой литературы	10
	50
Защита курсового проекта:	
1 Умение студента ориентироваться в теоретическом материале работы и умение доходчиво доложить его.	25
2 Публичная защита курсового проекта, наличие презентации	25
Итого:	50
Bcero:	100

Шкала перевода баллов за курсовой проект

Общее количество набранных баллов	Оценка
55-70	3 (удовлетворительно)

71-85	4 (хорошо)
86-100	5 (отлично)

7. Перечень основной, дополнительной учебной литературы и учебнометодических изданий, необходимых для освоения дисциплины

тво печатных НСОСТИ
коо печатных ров или адрес ного ресурса обеспечент обественности
оступа: 1 w.iprbookshop.ru/ nl
оступа: 1 w.iprbookshop.ru/ nl
оступа: 1 w.iprbookshop.ru/ nl.
оступа: w.iprbookshop.ru/ nl.
оступа: 1 w.iprbookshop.ru/ nl

6.	Подопригора И.В. Социально-экономическая статистика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Подопригора И.В.— Электрон. текстовые данные.— Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2015.— 118с	Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/ 72181.html	1
	Учебно-методические из	Ī	
1.	Каптелинина Е.А. Статистика: социально- экономическая статистика: методические указания для проведения практических занятий и организации самостоятельных работ по дисциплине «Статистика: социально-экономическая статистика» направления подготовки 38.03.02 - Менеджмент для бакалавров очной формы обучения Альметьевск: Альметьевский государственный нефтяной институт, 2017 47 с.	Режим доступа: http://elibrary.agni-rt.ru	1
2.	Каптелинина Е.А. Статистика: социально- экономическая статистика: методические указания для выполнения курсовых проектов по дисциплине «Статистика: социально- экономическая статистика» направления подготовки 38.03.02 - Менеджмент для бакалавров очной формы обучения Альметьевск: Альметьевский государственный нефтяной институт, 2017. — 33 с.	Режим доступа: http://elibrary.agni-rt.ru	1

8. Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем и информационных ресурсов, необходимых для освоения дисциплины

No	Наименование	Адрес в Интернете
п/		
П		
1	Госкомстат России официальный сайт	http://www.gks.ru/
2	Единое окно доступа к информационным ресурсам	http://window.edu.ru/
3	Российская государственная библиотека	http://www.rsl.ru
4	Электронная библиотека Elibrary	http://elibrary.ru
5	Электронно-библиотечная система IPRbooks	http://iprbookshop.ru
6	Электронная библиотека АГНИ	http://elibrary.agni-rt.ru.

9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Цель методических указаний по освоению дисциплины — обеспечить обучающемуся оптимальную организацию процесса изучения дисциплины, а также выполнения различных форм самостоятельной работы.

Изучение дисциплины обучающимся требует систематического, упорного и последовательного накопления знаний, следовательно, пропуски отдельных тем не позволяют глубоко освоить как пропущенную тему, так и всю дисциплину в целом. Именно поэтому контроль над систематической работой студентов должен находиться в центре внимания преподавателя.

При подготовке к лекционным занятиям (теоретический курс) обучающимся необходимо:

- перед очередной лекцией необходимо изучить по конспекту материал предыдущей лекции, просмотреть рекомендуемую литературу;
- при затруднениях в восприятии материала следует обратиться к основным литературным источникам, рекомендованным рабочей программой дисциплины. Если разобраться в материале самостоятельно не удалось, то следует обратиться к лектору (по графику его консультаций) или к преподавателю на практических занятиях.

При подготовке к практическим занятиям обучающимся необходимо:

- приносить с собой рекомендованную в рабочей программе литературу к конкретному занятию;
- до очередного практического занятия по рекомендованным литературным источникам проработать теоретический материал, соответствующей теме;
- теоретический материал следует соотносить с нормативно-справочной литературой, так как в ней могут быть внесены последние научные и практические достижения, изменения, дополнения, которые не всегда отражены в учебной литературе;
- в начале занятий задать преподавателю вопросы по материалу, вызвавшему затруднения в его понимании и освоении при решении задач, заданных для самостоятельного решения;
- на занятии доводить каждую задачу до окончательного решения, демонстрировать понимание проведенных расчетов, в случае затруднений обращаться к преподавателю.

Обучающимся, пропустившим занятия (независимо от причин), рекомендуется не позже, чем в 2-недельный срок явиться на консультацию к преподавателю и отчитаться по теме, изучавшейся на занятии.

Курсовой проект по дисциплине «Статистика: социально-экономическая статистика» — самостоятельная учебная работа по приобретению практических навыков в области статистического исследования в макро- и микроэкономике. Тема курсового проекта и исходные данные для его выполнения выдаются обучающемуся на первой неделе 3 семестра. У каждого обучающегося — индивидуальный вариант. В процессе выполнения курсового проекта проводятся групповые и индивидуальные консультации. Итоговая оценка за курсовой проект выставляется после проведения его защиты у руководителя курсового проектирования.

Самостоятельная работа студентов имеет систематический характер и складывается из следующих видов деятельности:

- подготовка ко всем видам контрольных испытаний, в том числе к текущему контролю успеваемости (в течение семестра), промежуточной аттестации (по окончании семестра);
 - решение практических задач;
 - выполнение курсового проекта;
 - самостоятельное изучение теоретического материала;

Для выполнения указанных видов работ необходимо изучить соответствующие темы теоретического материала, используя конспект лекций, учебники и учебно-методическую литературу, а также интернет-ресурсы.

Перечень учебно-методических изданий, рекомендуемых студентам для подготовки к занятиям и выполнению самостоятельной работы, а также методические материалы на бумажных и/или электронных носителях, выпущенные кафедрой своими силами и предоставляемые студентам во время занятий, представлены в пункте 7 рабочей программы.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в электронно-библиотечной системе «IPRbooks», а также на электронном ресурсе АГНИ (http://elibrary.agni-rt.ru), доступ к которым предоставлен студентам.

10. Перечень программного обеспечения

	10. Перечень программного обеспечения			
No	Наименование программного	Лицензия	Договор	
п/п	обеспечения			
1	Microsoft Office Professional Plus 2016	№67892163	№0297/136	
	Rus Academic OLP (Word, Excel,	от 26.12.2016г.	от 23.12.2016г.	
	PowerPoint, Access)			
2	Microsoft Office Standard 2016 Rus	№67892163	№0297/136	
	Academic OLP (Word, Excel, PowerPoint)	от 26.12.2016г.	от 23.12.2016г.	
3	Microsoft Windows Professional 10 Rus	№67892163	№0297/136	
	Upgrade Academic OLP	от 26.12.2016г.	от 23.12.2016г.	
4	ABBYY Fine Reader 12 Professional	№ 197059	№0297/136	
		от 26.12.2016г.	от 23.12.2016г.	
5	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	№	791 от 30.11.2017	
	– Стандартный Russian Edition	24C41712081012212531		
		138		
6	Электронно-библиотечная система		Государственный	
	IPRbooks		контракт №595 от	
			30.10.2017г.	
7	ПО «Автоматизированная тестирующая	Свидетельство		
	система	государственной		
		регистрации программ		
		для ЭВМ №2014614238		
		от 01.04.2014г.		

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

Освоение дисциплины «Статистика: социально-экономическая статистика» предполагает использование нижеперечисленного материально-технического обеспечения:

№ п/п	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1.	Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-304 (учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы аттестации, а также помещения для самостоятельной работы)	1. Ноутбук Lenovo IdeaPad B5080 2. Проектор SMART V30 3. Интерактивная доска SB480
2.	Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-303 (учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы аттестации, а также помещения для самостоятельной работы)	1.Ноутбук Lenovo IdeaPad B5080 2.Проектор SMART V30 3.Интерактивная доска SB480
3.	Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-217 (учебная аудитория для занятий лекционного типа, проведения практических занятий, групповых консультаций)	1.Компьютер в комплекте с монитором с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду института. 2.Проектор BenQ MW612 3.Экран с электроприводом
4.	Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-314 компьютерный класс (учебная аудитория для проведения занятий лабораторного и практического типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, курсового проектирования, самостоятельной работы)	1. Компьютер в комплекте с монитором IT Corp 3250 – 15 шт, с подключением к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду института. 2. Принтер HP LJ P3015d 3. Экран на штативе 4. Проектор BenqMX-704
5.	Ул. Ленина, 2. Учебный корпус А, аудитория А-318 (учебная аудитория для занятий лекционного типа, проведения практических занятий,	1. Компьютер в комплекте с монитором с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную

групповых консультаций)	информационно- образовательную среду
	института.
	2.Проектор BenQ MX704
	3. Экран с электроприводом

^{*}Специальные помещения — учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, практических и лабораторных занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

12. Средства адаптации преподавания дисциплины к потребностям обучающихся лиц с ограниченными возможностями здоровья

При необходимости в образовательном процессе применяются следующие методы и технологии, облегчающие восприятие информации обучающимися лицам с ограниченными возможностями здоровья:

- применение дистанционных образовательных технологий для передачи информации, организации различных форм интерактивной контактной работы обучающегося с преподавателем;
- применение дистанционных образовательных технологий для организации форм текущего контроля;
- увеличение продолжительности сдачи обучающимся лицам с ограниченными возможностями здоровья форм промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности их сдачи:
- продолжительности сдачи зачёта или экзамена, проводимого в письменной форме, не более чем на 90 минут;
- продолжительности подготовки обучающегося к ответу на зачёте или экзамене, проводимом в устной форме, не более чем на 20 минут;
- продолжительности выступления обучающегося при защите курсовой работы (проекта) не более чем на 15 минут.

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебным планом по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, направленность (профиль) программы «Производственный менеджмент».

АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины

«СТАТИСТИКА: СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА»

Направление подготовки: 38.03.02 Менеджмент Направленность (профиль) программы: «Производственный менеджмент»

Оцениваемые компетенции	Результаты освоения компетенции	Оценочные средства текущего контроля и промежуточной
(код, наименование)		аттестации
ОПК-5	Знать:	Текущий контроль:
владением навыками	-возможности предприятий, организаций	Компьютерное
составления финансовой	и ведомств различных форм	тестирование по
отчетности с учетом	собственности при проведении	темам 1-13,
последствий влияния	финансово-хозяйственного анализа;	Практические задачи
различных методов и	- содержание форм отчетности	по темам 2-13
способов финансового	предприятий, организаций различных	
учета на финансовые	форм собственности	
результаты деятельности	Уметь:	
организации на основе	- заполнять формы отчетности,	
использования	содержащие финансово-бухгалтерскую	Промежуточная
современных методов	информацию;	аттестация:
обработки деловой	- анализировать и интерпретировать	Курсовой проект
информации и	финансовую и иную информацию,	Зачет с оценкой
корпоративных	содержащуюся в отчетности	
информационных систем	предприятий;	
	- передавать составленные формы	
	отчётности через сеть Интернет.	
	Владеть:	
	- навыками анализа финансово-	
	бухгалтерской информации;	
	- методами принятия управленческих	
	решений после проведения анализа	
	бухгалтерской информации	
	предприятий, организаций, ведомств,	
	предприятий;	
	- методами обработки деловой	
	информации и корпоративных	
	информационных систем	

Место	дисциплины
структур	ре ОПОП ВО

Б1.Б.08 Дисциплина «Статистика: социально-экономическая статистика» является обязательной дисциплиной, входит в состав Блока 1 «Дисциплины (модули)» и относится к базовой части ОПОП по направлению 38.03.02 Менеджмент, направленность (профиль) программы — «Производственный менеджмент». Осваивается на 2 курсе в 3 семестре.

Общая трудоемкость	Зачетных единиц по учебному плану: 4 ЗЕ.		
дисциплины (в зачетных	Часов по учебному плану: 144 ч.		
единицах и часах)			
Виды учебной работы	Контактная работа обучающихся с преподавателем – 64 часа, в		
1	том числе:		
	 лекции – 30 часов; 		
	- практические занятия – 30 часов;		
	- контроль самостоятельной работы — 4 часа.		
	Самостоятельная работа – 80 часов.		
Изучаемые темы	1.Предмет и метод социально-экономической статистики		
	2. Статистика производства и обращения продукции и услуг		
	3. Статистика численности работников и использования		
	рабочего времени		
	4. Статистика производительности труда		
	5. Статистика оплаты труда		
	6.Статистика основных фондов		
7. Статистика оборотных средств			
8. Статистика себестоимости продукции			
	9. Статистика финансов предприятия		
	10. Статистика населения		
11. Статистические методы исследования уровня жи			
	населения		
	12. Статистическая методология национального счетоводства и		
	макроэкономических расчетов		
	13. Статистика финансов		
Форма промежуточной	Зачет с оценкой в 3 семестре;		
аттестации	Курсовой проект в 3 семестре.		



ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ к рабочей программе дисциплины Б1.Б.08 «СТАТИСТИКА: СОЦИАЛЬНО_ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА»

Направление подготовки: 38.03.02 - Менеджмент Направленность (профиль) программы: производственный менеджмент

на 20<u>19</u>/20<u>20</u> учебный год

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

1. В п. **7 Перечень основной, дополнительной учебной литературы и учебно-методических изданий, необходимых для освоения дисциплины** внесены изменения в подпункт Дополнительная литература следующего содержания:

№ п/п	Библиографическое описание	Количество печатных экземпляров или адрес электронного ресурса	Коэффициент обеспеченности
	Основная	литература	0
1.	Гореева Н.М. Статистика [Электронный ресурс]: учебник для вузов/ Гореева Н.М., Демидова Л.Н.— Электрон. текстовые данные.— Москва: Прометей, 2019.— 496 с	Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/94539.html .	1

2. В п. 10 Перечень программного обеспечения внесены изменения следующего содержания:

Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition	№24C4-181023-142527- 330-872	№591/BP00181210- СТ от 04.10.2018
Электронно-библиотечная система IPRbooks		Государственный контракт №578 от 07.11.2018г.

Изменения в рабочей прог кафедры экономики и управлени	рамме рассмотрены и одобрены на заседании я предприятием
протокол № <u>/2</u> от " <u>/9</u> "_	г.
Заведующий кафедрой: д.э.н, профессор	(подпись) Садыкова Р.Ш.