

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Орский гуманитарно-технологический институт (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Оренбургский государственный университет»
(Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ)

Кафедра экономики

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора
по учебно-методической
работе Н.И. Тришкина
«30» августа 2017 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б.1.В.ДВ.9.1 Экономическая статистика»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

38.03.01 Экономика

(код и наименование направления подготовки)

Экономика предприятий и организаций

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Тип образовательной программы

Программа академического бакалавриата

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная, заочная

Год начала реализации программы (набора)

2014, 2015, 2016, 2017

г. Орск 2017

Рабочая программа дисциплины «Б.1.В.ДВ.9.1 Экономическая статистика» / сост. Н.П. Болдырева. – Орск: Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ, 2017. – 13 с.

Рабочая программа предназначена студентам очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 38.03.01 Экономика

© Болдырева Н.П., 2017
© Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ, 2017

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины «Экономическая статистика» – подготовка специалистов, владеющих современной методологией расчета показателей оценки основных факторов и уровня экономического развития промышленности, показателей затрат и результатов в сфере материального производства.

Задачи:

- овладение комплексом современных методов сбора, обработки, обобщения и анализа статистической информации для изучения тенденций и закономерностей экономических явлений и производственных процессов;
- применение методов моделирования и прогнозирования экономических процессов при обосновании управленческих решений.
- освоение статистических методов анализа производственных показателей.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам (модулям) по выбору вариативной части блока 1 «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б.1.Б.12 Статистика, Б.1.В.ОД.1 Экономика предприятия (организации)*

Постреквизиты дисциплины: *Отсутствуют*

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций	Формируемые компетенции
<p>Знать: технику сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач.</p> <p>Уметь: осуществлять поиск и анализ данных по полученному заданию.</p> <p>Владеть: навыками сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения поставленных задач.</p>	ОПК-2 способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач
<p>Знать: основы анализа современной системы экономических и социальных показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов.</p> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none">– анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей;– выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуации, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности. <p>Владеть: современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных.</p>	ПК-6 способностью анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей
<p>Знать: способы получения и обработки информации, необходимой для решения аналитических и исследовательских задач.</p> <p>Уметь: применять современные технические средства и информационные технологии для решения аналитических и исследовательских задач в области экономики.</p> <p>Владеть: основными методами, способами и средствами обработки экономической информации.</p>	ПК-8 способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц (144 академических часов).

а) очная форма обучения

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	4 семестр	всего
Общая трудоёмкость	144	144
Контактная работа:	51,25	51,25
Лекции (Л)	34	34
Практические занятия (ПЗ)	16	16
Консультации	1	1
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,25	0,25
Самостоятельная работа:	92,75	92,75
- самостоятельное изучение разделов (таблица 4.4);	34	34
- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий);	23,75	23,75
- подготовка к практическим занятиям;	16	16
- подготовка к коллоквиумам;	10	10
- подготовка к рубежному контролю и т.п.)	9	9
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	экзамен	

Разделы дисциплины, изучаемые в 4 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Предмет, метод и задачи экономической статистики	4	2			2
2	Статистика основных производственных фондов	14	4	2		8
3	Статистика материальных ценностей предприятия	10	2	2		6
4	Статистика трудовых ресурсов	16	4	2		10
5	Статистика производительности труда	12	2	2		8
6	Статистика оплаты труда	10	2			8
7	Статистика производства промышленной продукции	16	4	2		10
8	Статистика себестоимости продукции	16	4	2		10
9	Статистика финансов предприятий	12	2	2		8
10	Система национальных счетов и статистика макроэкономических показателей	14	4			10
11	Статистика уровня жизни населения	8	2			6
12	Статистка населения	12	2	2		8
	Итого:	144	34	16		94
	Всего:	144	34	16		94

б) заочная форма обучения

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	6 семестр	всего
Общая трудоёмкость	144	144
Контактная работа:	25,5	25,5
Лекции (Л)	10	10
Практические занятия (ПЗ)	14	14
Консультации	1	1

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	6 семестр	всего
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,5	0,5
Самостоятельная работа:	118,5	118,5
- выполнение контрольной работы;	18	18
- самостоятельное изучение разделов (таблица 4.4);	56	56
- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий);	24,5	24,5
- подготовка к практическим занятиям.	20	20
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	экзамен	

Разделы дисциплины, изучаемые в 6 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Предмет, метод и задачи экономической статистики	4				4
2	Статистика основных производственных фондов	14	2	2		10
3	Статистика материальных ценностей предприятия	12	2	2		8
4	Статистика трудовых ресурсов	14	2	2		10
5	Статистика производительности труда	14		2		12
6	Статистика оплаты труда	12		2		10
7	Статистика производства промышленной продукции	16	2	2		12
8	Статистика себестоимости продукции	16	2	2		12
9	Статистика финансов предприятий	10				10
10	Система национальных счетов и статистика макроэкономических показателей	12				12
11	Статистика уровня жизни населения	10				10
12	Статистика населения	10				10
	Итого:	144	10	14		120
	Всего:	144	10	14		120

4.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел 1 Предмет, метод и задачи экономической статистики

Предмет экономической статистики. Основные этапы статистического исследования. Связь статистики с другими экономическими науками. Статистический показатель. Система статистических показателей и их взаимосвязь. Общие понятия о классификациях, группировках и номенклатурах. Иерархический метод классификации. Отраслевые классификации видов экономической деятельности. Классификация продукции (работ и услуг). Важнейшие экономические группировки и система обозначений в статистике. Группировка по формам собственности и организационно-правовой форме. Система обозначений в статистике. Структура промышленных предприятий. Производства и цехи. Организация статистического наблюдения и разработка статистических данных по промышленности. Основные задачи экономической статистики.

Раздел 2 Статистика основных производственных фондов

Состав основных производственных фондов и их классификация. Виды оценки основных фондов. Амортизация основных фондов. Балансы основных производственных фондов. Статистические показатели, характеризующие состояние и воспроизводство основных фондов: коэффициент обновления, коэффициент выбытия, коэффициент годности и коэффициент износа. Определение среднегодовой величины основных производственных фондов. Показатели использования основных производственных фондов: коэффициент фондоотдачи, коэффициент фондоемкости, коэффициент

фондовооруженности труда. Состав, наличие и использование оборудования. Категории использования оборудования по численности. Показатели, характеризующие степень использования оборудования: коэффициент использования парка оборудования, коэффициент сменности, коэффициент экстенсивного использования оборудования, коэффициент интенсивного использования оборудования, интегральный коэффициент.

Раздел 3 Статистика материальных ценностей предприятия

Понятие материальных ценностей предприятия. Ресурсы и запасы материальных ценностей предприятия. Состав оборотных фондов. Показатели объема и структуры запасов материальных ценностей. Показатели использования товарных запасов: коэффициент оборачиваемости, коэффициент закрепления, средняя продолжительность оборота в днях.

Раздел 4 Статистика трудовых ресурсов

Понятие и задачи статистики трудовых ресурсов. Показатели занятости и безработицы. Определение численности и состава работников. Списочный состав работников. Показатели движения рабочей силы. Абсолютные и относительные показатели оборота рабочей силы: коэффициент оборота по приему, коэффициент оборота по выбытию, коэффициент текучести, коэффициент замещения рабочей силы, коэффициент постоянства состава. Рабочее время и его использование. Понятие о фондах рабочего времени. Состав календарного, табельного и максимально возможного фондов рабочего времени. Баланс рабочего времени. Показатели использования фондов времени: коэффициент использования календарного фонда, коэффициент использования табельного фонда, коэффициент использования максимально возможного фонда рабочего времени, коэффициент использования рабочего периода. Коэффициент сменности, коэффициент использования сменного режима.

Раздел 5 Статистика производительности труда

Задачи статистики производительности труда в промышленности. Показатели выработки и трудоемкости. Уровни производительности труда: средняя часовая выработка, средняя дневная выработка, средняя месячная выработка, их взаимосвязь. Динамика производительности труда в зависимости от метода измерения ее уровня. Использование натуральных, трудовых и стоимостных статистических индексов. Применение индексов переменного и фиксированного состава в анализе динамики производительности труда. Взаимосвязь индекса производительности труда с индексами объема продукции и затрат труда.

Раздел 6 Статистика оплаты труда

Задачи статистики оплаты труда. Состав фонда заработной платы. Оплата за отработанное время. Оплата за неотработанное время. Фонд заработной платы рабочих – часовой, дневной и месячный – и изучение их структуры. Формы оплаты труда. Выплаты социального характера. Показатели уровня и динамики заработной платы. Индексы переменного и фиксированного состава заработной платы, их значение в анализе динамики средней заработной платы. Определение абсолютного и относительного перерасхода (экономии) фонда заработной платы.

Раздел 7 Статистика производства промышленной продукции

Понятие о продукции промышленного предприятия. Виды и стадии готовности промышленной продукции. Учет продукции в натуральном выражении и его значение, натуральные единицы измерения. Метод условных натуральных измерителей. Учет продукции в денежном выражении. Значение стоимостного учета продукции. Система стоимостных показателей продукции. Валовой оборот, его значение, способ исчисления. Составные элементы валовой продукции. Товарная продукция, реализованная продукция, чистая продукция и их значение для предприятия. Показатели выполнения плана товарной продукции с учетом ассортимента. Показатели ритмичности работы предприятия. Статистический учет брака.

Раздел 8 Статистика себестоимости продукции

Статистические методы изучения себестоимости продукции: группировок, средних и относительных величин, графический, индексный. Анализ структуры затрат на производство. Определение суммы плановой, сверхплановой и фактической экономии от снижения себестоимости продукции.

Понятие сравнимой продукции. Контроль за выполнением плановых заданий и динамикой себестоимости сравнимой товарной продукции: индекс планового задания, индекс выполнения планового задания, индекс фактического изменения себестоимости сравнимой товарной продукции, показатель затрат на один рубль товарной продукции.

Раздел 9 Статистика финансов предприятий

Задачи статистики финансов предприятий. Статистическое изучение источников формирования и направлений использования финансовых ресурсов. Прибыль – основной показатель финансового состояния предприятия. Виды прибыли, способы расчета ее абсолютных размеров. Рентабельность как относительный показатель эффективности деятельности предприятий. Виды рентабельности, способы их расчета. Деловая активность предприятия. Показатель общей оборачиваемости капитала. Финансовая устойчивость предприятий. Показатели финансового состояния и платежеспособности предприятий. Анализ размеров и структуры дебиторской и кредиторской задолженности.

Раздел 10 Система национальных счетов и статистика макроэкономических показателей

Основные понятия системы национальных счетов, балансирующие статьи национальных счетов. Система свободных национальных счетов. Понятие макроэкономических показателей и методы их расчета. Методы расчета объема валового внутреннего продукта: производственный, распределительный и конечного использования.

Раздел 11 Статистика уровня жизни населения

Понятия «уровень жизни» и «качество жизни». Система показателей уровня жизни населения. Источники статистической информации. Интегральные индикаторы уровня жизни населения. Индекс развития человеческого потенциала. Показатели личных доходов населения: денежные, совокупные, располагаемые доходы. Номинальные и реальные доходы. Покупательная способность денежных доходов. Статистическое изучение дифференциации населения по уровню доходов. Коэффициент дифференциации доходов, коэффициент концентрации доходов Джини, коэффициент фондов. Кривая Лоренца. Статистика бедности. Понятие и содержание потребительской корзины и прожиточного минимума. Статистическое изучение объема, структуры и уровня личного потребления населения

Раздел 12 Статистика населения

Предмет и задачи статистики населения. Источники статистической информации. Постоянное и наличное население, связь между ними. Оценка численности населения, расчет средней численности населения. Изучение состава и размещения населения. Показатели естественного движения и миграции населения. Методы расчет перспективной численности населения.

4.3 Практические занятия (семинары)

а) очная форма обучения

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	2	Статистика основных производственных фондов. Построение балансов основных производственных фондов. Расчет показатели, характеризующие движение, состояние и воспроизводство основных фондов, степень использования оборудования.	2
2	3	Статистика материальных ценностей предприятия. Определение показателей объема и структуры запасов материальных ценностей, показателей, характеризующих эффективность использования товарных запасов, оборотных средств предприятия	2
3	4	Статистика трудовых ресурсов. Определение среднесписочной численности работников, абсолютных и относительных показателей движения рабочей силы, построение баланса рабочего времени, определение показателей использования различных фондов рабочего времени.	2

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
4	5	Статистика производительности труда. Определение средних показателей производительности труда	2
5	7	Статистика производства промышленной продукции. Определение основных стоимостных показателей производства продукции, показателей ритмичности, номенклатуры и ассортимента выпуска продукции.	2
6	8	Статистика себестоимости продукции. Определение структуры затрат на производство, суммы плановой, сверхплановой и фактической экономии от снижения себестоимости продукции.	2
7	9	Статистика финансов предприятий. Определение показателей рентабельности, деловой активности, финансового состояния предприятия.	2
8	12	Статистика населения. Определение постоянного и наличного населения, показателей естественного движения и миграции населения.	2
		Итого:	16

б) заочная форма обучения

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	2	Статистика основных производственных фондов. Построение балансов основных производственных фондов. Расчет показатели, характеризующие движение, состояние и воспроизводство основных фондов, степень использования оборудования.	2
2	3	Статистика материальных ценностей предприятия. Определение показателей объема и структуры запасов материальных ценностей, показателей, характеризующих эффективность использования товарных запасов, оборотных средств предприятия	2
3	4	Статистика трудовых ресурсов. Определение среднесписочной численности работников, абсолютных и относительных показателей движения рабочей силы, построение баланса рабочего времени, определение показателей использования различных фондов рабочего времени.	2
4	5	Статистика производительности труда. Определение средних показателей производительности труда. Применение индексов переменного и фиксированного состава в анализе динамики производительности труда.	2
5	6	Статистика оплаты труда. Определение показателей уровня и динамики заработной платы.	2
6	7	Статистика производства промышленной продукции. Определение основных стоимостных показателей производства продукции, показателей ритмичности, номенклатуры и ассортимента выпуска продукции.	2
7	8	Статистика себестоимости продукции. Определение структуры затрат на производство, суммы плановой, сверхплановой и фактической экономии от снижения себестоимости продукции.	2
		Итого:	14

4.4 Самостоятельное изучение разделов дисциплины

а) очная форма обучения

№ раздела	Наименование разделов и тем для самостоятельного изучения	Кол-во часов
1	Предмет, метод и задачи экономической статистики. Важнейшие экономические группировки и система обозначений в статистике. Группировка по формам собственности и организационно-правовой форме. Система обозначений в статистике.	2
2	Статистика основных производственных фондов. Классификация основных производственных фондов. Определение среднегодовой величины основных производственных фондов. Классификация оборудования.	4
3	Статистика материальных ценностей предприятия. Показатели использования материальных ресурсов.	2
4	Статистика трудовых ресурсов. Источники приема на работу и причины увольнения. Понятие излишнего оборота и необходимого оборота рабочей силы.	2
5	Статистика производительности труда. Методы измерения производительности труда.	2
6	Статистика оплаты труда. Формы оплаты труда. Выплаты социального характера.	2
7	Статистика производства промышленной продукции. Значение стоимостного учета продукции. Валовой оборот, его значение, способ исчисления.	4
8	Статистика себестоимости продукции. Понятие сравнимой продукции. Контроль за выполнением плановых заданий и динамикой себестоимости сравнимой товарной продукции.	4
9	Статистика финансов предприятий. Статистическое изучение источников формирования и направлений использования финансовых ресурсов. Деловая активность предприятия и показатели ее характеризующие.	2
10	Система национальных счетов и статистика макроэкономических показателей. Методы расчета объема валового внутреннего продукта: производственный, распределительный и конечного использования.	4
11	Статистика уровня жизни населения. Статистическое изучение дифференциации населения по уровню доходов. Коэффициент дифференциации доходов, коэффициент концентрации доходов Джини, коэффициент фондов. Кривая Лоренца. Статистика бедности. Понятие и содержание потребительской корзины и прожиточного минимума.	4
12	Статистика населения. Источники статистической информации. Методы расчет перспективной численности населения.	2
	Итого	34

б) заочная форма обучения

№ раздела	Наименование разделов и тем для самостоятельного изучения	Кол-во часов
1	Предмет, метод и задачи экономической статистики. Важнейшие экономические группировки и система обозначений в статистике. Группировка по формам собственности и организационно-правовой форме. Система обозначений в статистике.	2

№ раздела	Наименование разделов и тем для самостоятельного изучения	Кол-во часов
2	Статистика основных производственных фондов. Классификация основных производственных фондов. Определение среднегодовой величины основных производственных фондов. Классификация оборудования.	4
3	Статистика материальных ценностей предприятия. Показатели использования материальных ресурсов.	4
4	Статистика трудовых ресурсов. Источники приема на работу и причины увольнения. Понятие излишнего оборота и необходимого оборота рабочей силы.	6
5	Статистика производительности труда. Методы измерения производительности труда.	4
6	Статистика оплаты труда. Формы оплаты труда. Выплаты социального характера. Определение абсолютного и относительного перерасхода (экономии) фонда заработной платы.	6
7	Статистика производства промышленной продукции. Значение стоимостного учета продукции. Валовой оборот, его значение, способ исчисления.	6
8	Статистика себестоимости продукции. Понятие сравнимой продукции. Контроль за выполнением плановых заданий и динамикой себестоимости сравнимой товарной продукции.	6
9	Статистика финансов предприятий. Статистическое изучение источников формирования и направлений использования финансовых ресурсов. Деловая активность предприятия и показатели ее характеризующие.	4
10	Система национальных счетов и статистика макроэкономических показателей. Методы расчета объема валового внутреннего продукта: производственный, распределительный и конечного использования.	6
11	Статистика уровня жизни населения. Статистическое изучение дифференциации населения по уровню доходов. Коэффициент дифференциации доходов, коэффициент концентрации доходов Джини, коэффициент фондов. Кривая Лоренца. Статистика бедности. Понятие и содержание потребительской корзины и прожиточного минимума.	4
12	Статистика населения. Источники статистической информации. Оценка численности населения, расчет средней численности населения. Изучение состава и размещения населения. Методы расчет перспективной численности населения.	4
	Итого	56

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

1. Иванов, Ю. Н. Экономическая статистика [Электронный ресурс]: Учебник / Ю.Н. Иванов. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 584 с. - ISBN 978-5-16-010399-0. Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=486863>

5.2 Дополнительная литература

1. Батракова, Л. Г. Социально-экономическая статистика [Электронный ресурс] : учебник / Л. Г. Батракова. - М.: Логос, 2013. – 480 с. - ISBN 978-5-98704-657-9. Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=468147>

2. Бережной, В. И. Статистика в примерах и задачах [Электронный ресурс]: уч.пос./В.И.Бережной, О.Б.Бигдай, О.В.Бережная, Киселева О.А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 288 с.

- (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-010785-1. Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=502176>

3. Гужова, О.А. Статистика в управлении социально-экономическими процессами [Электронный ресурс] : учеб. пособие / О.А. Гужова, Ю.А. Токарев. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 172 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=5567183>.

4. Морозова С. В. Статистика предприятий отрасли [Электронный ресурс]: Учебно-методическое пособие / С.В. Морозова. - М.: НИЦ ИНФРА-М; Мн.: Нов. знание, 2014. - 271 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-009428-1. Режим доступа: <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=440753>

5. Экономическая статистика. Практикум [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Ю.Н. Иванов, Г.Л. Громыко, А.Н. Воробьев [и др.] ; под ред. д ра экон. наук, проф. Ю.Н. Иванова. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 176 с. — ISBN 978-5-16-011079-0 — Режим доступа <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=760303>

5.3 Периодические издания

1. Журнал «Вопросы статистики» - научно-информационный ежемесячный журнал;
2. Журнал «Экономический анализ: теория и практика» - научно-практический и аналитический журнал;
3. Журнал «Вопросы экономики» - всероссийский ежемесячный научно-практический журнал.

5.4 Интернет-ресурсы

5.4.1. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Библиотека Гумер - <https://www.gumer.info/>
2. ГАРАНТ – <http://www.garant.ru/>
3. КонсультантПлюс – <http://www.consultant.ru/>

5.4.2. Тематические профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Библиотека управления – <https://www.cfin.ru/>
2. Федеральный образовательный портал: Экономика. Социология. Менеджмент. – <http://ecsocman.hse.ru/>
3. Министерство экономического развития РФ – <http://economy.gov.ru/minec/main/>

5.4.3. Электронные библиотечные системы

1. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» – <http://www.biblioclub.ru/>
2. ЭБС Znanium.com – <https://znanium.com/>

5.4.4. Дополнительные Интернет-ресурсы

1. <http://www.nlr.ru/lawcenter/econom/vopecont.htm> – Журнал «Вопросы экономики»
2. <http://www.fin-izdat.ru/journal/analiz> - Журнал «Экономический анализ: теория и практика»
3. <http://www.profiz.ru/se> – Журнал «Справочник экономиста»
4. www.rsl.ru /- Официальный сайт РГБ
5. www.lib.ogti.orsk.ru – Научная библиотека Орскогогуманитарно – технологического института

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы современных информационных технологий

Тип программного обеспечения	Наименование	Схема лицензирования, режим доступа
Операционная система	Microsoft Windows	Подписка Enrollment for Education Solutions (EES) по государственному контракту № 2К/17 от 02.06.2017 г.
Офисный пакет	Microsoft Office	

Тип программного обеспечения	Наименование	Схема лицензирования, режим доступа
Интернет-браузер	Internet Explorer	Является компонентом операционной системы Microsoft Windows
	Opera	Бесплатное ПО, http://www.opera.com/ru/terms
	Mozilla Firefox	Свободное ПО, https://www.mozilla.org/en-US/foundation/licensing/
	Google Chrome	Бесплатное ПО, http://www.google.com/intl/ru/policies/terms/
Мультимедийный плеер	Windows Media Player	Является компонентом операционной системы Microsoft Windows
	QuickTime Player	Бесплатное ПО, https://www.apple.com/legal/sla/
Просмотр и печать файлов в формате PDF	Adobe Reader	Бесплатное ПО, http://www.adobe.com/ru/legal/terms.html
Информационно-правовая система	ГАРАНТ	Комплект для образовательных учреждений по договору № 2117/2-20/17 от 01.01.2017 г., сетевой доступ
	Консультант Плюс	Комплект для образовательных учреждений по договору № 337/12 от 04.10.2012 г., сетевой доступ

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Аудитории оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети «Интернет», и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Орского гуманитарно-технологического института (филиала) ОГУ (ауд. № 1-318, № 2-311, № 4-307).

Наименование помещения	Материально-техническое обеспечение
Учебные аудитории: - для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа; - для групповых и индивидуальных консультаций; - для текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебная мебель, классная доска, мультимедийное оборудование (проектор, экран, ноутбук с выходом в сеть «Интернет»)
Компьютерный класс	Учебная мебель, компьютеры (9), проектор, экран, лицензионное программное обеспечение
Помещения для самостоятельной работы обучающихся, для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)	Учебная мебель, компьютеры (3) с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Орского гуманитарно-технологического института (филиала) ОГУ, программное обеспечение

Для проведения занятий лекционного типа используются следующие наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядные пособия:

- презентации к курсу лекций.

**ЛИСТ
согласования рабочей программы**

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика
код и наименование

Профиль: Экономика предприятий и организаций

Дисциплина: Б.1.В.ДВ.9.1 Экономическая статистика

Форма обучения: _____
очная, заочная
(очная, очно-заочная, заочная)

Год набора 2014, 2015, 2016, 2017

РЕКОМЕНДОВАНА заседанием кафедры
Кафедра экономики
наименование кафедры

протокол № 10 от "07" июня 2017 г.

Ответственный исполнитель, заведующий кафедрой
Кафедра экономики
наименование кафедры  подпись Т.В. Андреева
расшифровка подписи

Исполнители:

<u>Доцент</u> <small>должность</small>	 <small>подпись</small>	<u>Н.П. Болдырева</u> <small>расшифровка подписи</small>
_____	_____	_____
<small>должность</small>	<small>подпись</small>	<small>расшифровка подписи</small>

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по направлению подготовки
38.03.01 Экономика  личная подпись Т.В. Андреева 14.06.2017 г.
код наименование расшифровка подписи дата

Заведующий библиотекой  личная подпись И.К. Тихонова
расшифровка подписи

Начальник ИКЦ  личная подпись М.В. Сапрыкин
расшифровка подписи

Рабочая программа зарегистрирована в ИКЦ 38.03.01 ЭПО 60/08.2017
учетный номер

Начальник ИКЦ  личная подпись М.В. Сапрыкин
расшифровка подписи