



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
РЕСПУБЛИКИ КОМИ**

**Государственное профессиональное образовательное учреждение
«ВОРКУТИНСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГПОУ «ВПК»
_____ Н.И.Гавриш
« ____ » _____ 2016г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ЕН.02 СТАТИСТИКА

*математический и общий естественнонаучный цикл
программы подготовки специалистов среднего звена*

***ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
39.02.01 СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА
заочной формы обучения
на базе среднего общего образования***

**Воркута
2016г.**

РАССМОТРЕНО
предметной цикловой комиссией
преподавателей профессиональных
дисциплин и специальности «Социальная
работа»
Протокол № 5 от 25.05.2016г.
Председатель комиссии
_____ /С.А.Валенчак/

СОГЛАСОВАНО
учебно-методическим советом
ГПОУ «Воркутинский педагогический колледж»
Протокол № 5 от 25.05.2016г.
Председатель
совета _____ /Т.В.Томченко/

Организация-разработчик: ГПОУ «Воркутинский педагогический колледж»

Разработчик:
Козлова О.Н., преподаватель.

Эксперты:

Внутренняя экспертиза

Техническая экспертиза: Валенчак С.А., председатель ПЦК

Шамсутдинова А.В., методист

Содержательная экспертиза: Валенчак С.А., председатель ПЦК

Шамсутдинова А.В., методист

Внешняя экспертиза: Томченко Т.В., зам. директора по УВР ГПОУ «ВПК», эксперт программ профессиональных модулей и дисциплин начального и среднего профессионального образования Федерального государственного автономного учреждения «Федерального института развития образования» (сертификат СР № 011.0435 от 20.01.2011г.)

Рабочая программа учебной дисциплины **ЕН.02 Статистика** разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности среднего профессионального образования 39.02.01 Социальная работа (базовая подготовка) примерной ОПОП ООО «Методический вестник профессионального образования» (учебно-методический центр, г. Москва) и является инструментом внедрения ФГОС в образовательную практику.

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	11

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ЕН.02 Статистика

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины ЕН.02 Статистика является обязательной частью программы подготовки специалистов среднего звена ГПОУ «Воркутинский педагогический колледж» по специальности 39.02.01 Социальная работа (базовая подготовка)

Программа учебной дисциплины ЕН.02 Статистика может быть использована в повышении квалификации, в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной переподготовке специалистов в области образования, при наличии среднего профессионального образования или высшего непедагогического образования. Опыт работы не требуется.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена: дисциплина относится к дисциплинам общего гуманитарного и социально-экономического цикла.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

уметь:

- собирать и регистрировать статистическую информацию;
- проводить первичную обработку и контроль материалов;
- выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы;
- осуществлять комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов, в т.ч. с использованием средств вычислительной техники;

знать:

- предмет, метод и задачи статистики;
- принципы организации государственной статистики;
- современные тенденции развития статистического учета;
- основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации;
- основные формы и виды действующей статистической отчетности;
- технику расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины при заочной форме обучения:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -**46 часов**, включая:
обязательную аудиторную учебную нагрузку обучающегося **10 часов**;
самостоятельной работы обучающегося – **36 часов**.

Итоговая форма - дифференцированный зачет

II. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ЕН.02 Статистика

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	46
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	10
<i>В том числе:</i>	
практические занятия	4
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	36
Из них практические работы:	10
<i>Промежуточная аттестация - дифференцированный зачет</i>	1

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ЕН.02 Статистика

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)	Объем часов	Уровень освоения	
1	2	3	4	
РАЗДЕЛ 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ СОЦИАЛЬНОЙ СТАТИСТИКИ		15		
Тема 1.1. Предмет и задачи социальной статистики	<i>Содержание учебного материала</i>			
	1	Понятие социальной статистики. История социальной политики.		1
	<i>Самостоятельная работа обучающихся (теория)</i>			3
	2.	Студенты знакомятся с историей социальной политики. Определяют взаимосвязь социальной статистики с другими науками. Выявляют предмет исследования в социальной политики. Изучаются основные задачи социальной статистики.		
<i>Самостоятельная работа обучающихся (практика)</i>		2		
3.	Демография: наука и практика			
Тема 1.2. Современная организация статистики	<i>Самостоятельная работа обучающихся (теория)</i>		4	
	1	Актуальность социальной статистики в современном обществе, актуальные социальные проблемы, подвергаемые статистическому учету. Демонстрируется, каким образом практически используются данные социальной статистики. Объекты социальной статистики.		
Тема 1.3. Измерения в социальной статистике	<i>Самостоятельная работа обучающихся (теория)</i>		3	
	1.	Научные методы изучения в социальной статистике. Структура показателей и система измерений		
	<i>Самостоятельная работа обучающихся (практика)</i>			2
2.	Правовая статистика.			
РАЗДЕЛ 2. ОСНОВНЫЕ СОЦИАЛЬНЫЕ ЯВЛЕНИЯ И ПРОЦЕССЫ, ИЗУЧАЕМЫЕ СТАТИСТИКОЙ		30		

Тема 2.1 Статистика численности, состава и движения населения	<i>Содержание учебного материала</i>		1	
	1	Состав населения, характеристики состава населения.		
	<i>Самостоятельная работа обучающихся (теория)</i>		3	
1	Группировка населения и показатели измерений, методы исследования динамики населения.			
Тема 2.2 Статистика личности и семьи	<i>Самостоятельная работа обучающихся (теория)</i>		3	
	1	Структура семей и домохозяйств, демографические аспекты брачности и разводов. Аспекты санитарной статистики. Статистика уровня образования и развития системы обучения населения. Моральная статистика.		
	<i>Самостоятельная работа обучающихся (практика)</i>		1	
1	Жилищный вопрос и социальная статистика			
Тема 2.3 Статистика производственных сил, уровня и качества жизни населения, социальных условий и характера труда, доходов населения	<i>Самостоятельная работа обучающихся (теория)</i>		3	
	1.	Понятие уровень жизни и его составляющие. Социальные нормы и потребности. Задачи изучения уровня жизни. Обобщающие показатели развития человеческого потенциала.		
	<i>Самостоятельная работа обучающихся (практика)</i>		1	
2.	Уровень жизни населения			
Тема 2.4 Статистика потребления материальных благ и услуг, национального дохода, социального обеспечения	<i>Содержание учебного материала</i>		2	
	1.	Данные и задачи статистики при исследовании доходов и расходов населения. Показатель - дифференциация доходов. Методы измерения и система показателей уровня и распространения бедности.		
	<i>Самостоятельная работа обучающихся (практика)</i>		2	
2.	Доходы и расходы населения Новосибирской области			
Тема 2.5 Статистика природоохранной деятельности	<i>Самостоятельная работа обучающихся (теория)</i>		3	
	Основные понятия статистики природоохранной деятельности, основные методы исследования			
	<i>Практическое занятие:</i>		2	
1.	Статистика рекреации и досуга			
Тема 2.6 Статистика общественного	<i>Содержание учебного материала</i>		1	
	1.	Задачи и структура общественного мнения источники данных.		

мнения	<i>Самостоятельная работа обучающихся (теория)</i>		4	
	2.	Статистика уровня образования		
	<i>Практическое занятие:</i>		2	
	3.	Статистика уровня образования		
<i>Самостоятельная работа обучающихся (практика)</i>				
	4.	Основные показатели статистики общественно-политической жизни. Характеристики общественного мнения.	2	
<i>Дифференцированный зачет.</i>			1	
		Всего	46	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета «Статистика»

Оборудование учебного кабинета:

- рабочее место преподавателя;
- посадочные места для обучающихся;
- учебно-методические пособия;
- нормативные акты;

Технические средства обучения:

- компьютер;
- проектор.

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основная литература:

1. Блейхер О.В. Статистика: Учебное пособие / О.В. Блейхер. - Томск: Изд-во ТПУ, 2007. - 86 с.
2. Гусаров В.М. Статистика: Учеб. пособие для вузов. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2001.
3. Кексель О.С. Социальная статистика: Учебное пособие / О.С. Кексель. - Томск: Изд-во ТПУ, 2002. - 74 с.
4. Кексель О.С. Методика исследований в социальной работе и социальная статистика: учебное пособие / О.С. Кексель. - Томск: Изд-во ТПУ, 2003. - 136 с.
5. Колесников Ю.С. Прикладная социология. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2009. - 306с.
6. Методы социологических исследований /ред. Осипова Г.В.- М.: Академия, 2008.- 285 с.
7. Мигуренко Р.А. Научно-исследовательская работа: учебно-методическое пособие / Р. А. Мигуренко. - Томск: Изд-во ТПУ, 2006. - 184 с.
8. Новикова С.С, Соловьев А.В. Социологические и психологические методы исследований в социальной работе: Учебное пособие для высшей школы. – М.: Академический Проект - Гаудеамус, 2005. – 496 с.
9. Основы прикладной социологии: Учеб. для вузов/ ред. Ф.Э. Шереги, М.К. Горшкова.- М.: Интерпракс, 2006.- 384 с.
10. Ядов В.А. Социологическое исследование: методология, программа, методы. - Самара: Самарский университет, 2005. - 328с.

Вспомогательная литература:

1. Волков Ю.Г. Мостовая И.В. Социология. - М.: Гардарика, 2007. - 244 с.
2. Касьянов В.В. Социология. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2008. - 288с.
3. Мешков В.С. Социология. - М.: Экзамен, 2005. - 202с.
4. Социология: Учеб. для высш. учеб.заведений/ Г.В. Осипов, А.В. Кабыша, М.Р. Тульчинский.- М.: Наука, 2005.- 374 с.
5. Фролов А.А. Социология. - М.: Просвещение, 2008. - 324с.

6. Гусаров В.М. Статистика: учебное пособие для вузов / В.М. Гусаров. - М.: ЮНИТИ, 2001. - 464 с.
7. Гусякова Л.Г. Сборник задач и упражнений по социальной работе: Для вузов / Л.Г. Гусякова, В.А.Кувшинникова, Л.К.Синцова. - М.: Наука, 1994. - 111 с.
8. Гурьев В.И. Основы социальной статистики: Методы, система показателей, анализ / В.И. Гурьев. - М.: Финансы и статистика, 1991. - 176 с.
9. Дивицына Н.Ф. Социальная работа в вопросах и ответах: учебное пособие / Н.Ф. Дивицына, Л.К. Миронова. - М.: Проспект: Велби, 2006. - 180 с.
10. Ефимова М.Р. Социальная статистика: учебное пособие / М.Р. Ефимова, С.Г. Бычкова; Под ред. М. Р. Ефимовой. - М.: Финансы и статистика, 2003. - 560 с.
11. Козлов А.А. Практикум социального работника: учебное пособие / А.А. Козлов, Т.Б. Иванова. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2001. - 320 с.
12. Новикова С.С. Социологические и психологические методы исследований в социальной работе: учебное пособие / С.С. Новикова, А. В. Соловьев; Российский государственный социальный университет. - М.: Академический проект, 2006. - 496 с.
13. Настольная книга студента заочной формы обучения специальности " Социальная работа": учебно-методическое пособие / сост. Л.И. Савинов, И.Н. Медведева, Е.В. Камышова [и др.]; под ред. Л.И. Савинова. - Саранск: Изд-во Мордовского университета, 2005. - 444 с.
14. Новикова С.С. Социологические и психологические методы исследований в социальной работе: учебное пособие / С.С. Новикова, А.В. Соловьев; Российский государственный социальный университет. - М.: Гаудеамус: Академический проект, 2005. - 496 с.
15. Павленок П.Д. Теория, история и методика социальной работы. Избранные работы 1991-2006 гг.: учебное пособие / П.Д. Павленок. - 7-е изд., доп. - М.: Дашков и К, 2007. - 474 с.
16. Практикум по социальной статистике: учебное пособие / И.И. Елисеева, Э.К. Васильева, Н.М. Гордеенко и др.; Под ред. И.И. Елисеевой. - М.: Финансы и статистика, 2002. - 368 с.
17. Социальная работа: теория и практика: учебное пособие / А.В. Бабушкин, Е.И. Комаров, М.П. Гурьянова и др.; Московский государственный университет сервиса; Социально-технологический институт; под ред. Е.И. Холостова, А.С. Сорвина. - М.: Инфра-М, 2002. - 427 с.
18. Сборник ответов по междисциплинарному экзамену по специальности 350500 "Социальная работа" / ТПУ; сост. А.А. Корниенко и др. - Томск: Изд-во ТПУ, 2004. - 140с.
19. Содержание и методика социальной работы: учебное пособие для вузов [по направлению и специальности "Социальная работа"] / Е.А. Сигида, Н.И. Бабкин, К.В. Беззубик, И.Е. Лукьянова; под ред. Е. А. Сигиды. - М.: ВЛАДОС, 2005. - 344 с.
20. Социальная статистика: учебник/под ред. И.И. Елисеевой. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Финансы и статистика, 2001. - 480 с.
21. Теория и методика социальной работы: Краткий курс/ под ред. В.И. Жукова. - М.: Союз, 1994. - 191 с.
22. Холостова Е.И. Практикум по социальной работе: учебное пособие / Е.И. Холостова. - 2-е изд. - М.: Дашков и К, 2007. - 296 с.
23. Теория и методика социальной работы: учебник для вузов: В 2 ч. / И.Г. Зайнышев, Т.Е. Демидова, Е.С. Ерохин и др.; Московский государственный социальный университет. - М.: Союз, 1994.

Интернет-ресурсы:

1. <http://www.humanities.edu.ru/> -Социально-гуманитарное и политологическое образование: федеральный портал - Материалы по различным социальным и гуманитарным предметам

2. <http://window.edu.ru/window> - Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Интегральный каталог образовательных интернет-ресурсов, электронная учебно-методическая библиотека для общего и профессионального образования, ресурсы системы федеральных образовательных порталов
3. <http://www.ecsocman.edu.ru/> - Федеральный образовательный портал
4. <http://soc-work.ru/> - Социальная работа: Тематические учебно-методические материалы, собрание статей
5. <http://sociology2015.ru/> - Социология.
6. <http://psyfactor.org/> - Интернет-проект «ПСИ-ФАКТОР»

IV. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, выполнения контрольных работ, а также выполнения индивидуальных заданий.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
В результате освоения дисциплины обучающийся <i>должен уметь:</i>	
<ul style="list-style-type: none"> – собирать и регистрировать статистическую информацию; – проводить первичную обработку и контроль материалов; – выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы; – осуществлять комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов, в т.ч. с использованием средств вычислительной техники; 	Практические занятия
<i>должен знать:</i>	
<ul style="list-style-type: none"> – предмет, метод и задачи статистики; – принципы организации государственной статистики; – современные тенденции развития статистического учета; – основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации; – основные формы и виды действующей статистической отчетности; – технику расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления 	Оценка выполнения заданий для самостоятельной работы. Тестирование.