

Министерство образования, науки и молодежной политики Республики Коми Государственное профессиональное образовательное учреждение «СЫКТЫВКАРСКИЙ ГУМАНИТАРНО-

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ имени И.А. КУРАТОВА»

Математический и общий естественнонаучный учебный цикл
Общепрофессиональные дисциплины рабочая программа учебной дисциплины

ЕН.02 СТАТИСТИКА

[наименование дисциплины в соответствии с ФГОС] Для студентов, обучающихся по специальности

39.02.01 Социальная работа

(углубленная подготовка) [наименование специальности, уровень подготовки] Форма обучения - заочная

Сыктывкар, 2020

Содержание программы учебной дисциплины

| 1. | Паспорт рабочей программы учебной дисциплины | |
|----|---|-----------------|
| 2. | Структура и содержание учебной дисциплины | |
| 3. | Условия реализации учебной дисциплины | |
| 4. | Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины | I I I |

1. ПАСПОРТ

рабочей программы учебной дисциплины

| | Стати | істика | |
|----------|--|--------------------------|---|
| | [наименование дисциплин | ы в соответс | твии с ФГОС] |
| | 1.1. Область применения рабочей | і програ | ммы учебной дисциплины |
| ФГОС | Рабочая программа учебной дисциплин СПО | ны являето | ся частью ППССЗ в соответствии с |
| по спе | циальности 39.02.01 Социа | льная раб | бота |
| | [код] | - | енование специальности полностью] |
| укрупн | ненной группы специальностей 3 | 9.00.00 | Социология и социальная работа |
| | [B | зыбрать нужнь | ые группы специальностей, остальное убрать] |
| | Рабочая программа учебной дисциплины | и может бы | ть использована |
| только | в рамках реализации специальности | 9.02.01 | Социальная работа |
| | _ | [код] | [наименование специальности полностью] |
| | олнительном профессиональном образова рикации и переподготовки | ании при р | реализации программ повышени |
| [указат | нь направленность программ повышения квалификации и переподготовки] | [код] | [наименование специальности полностью] |
| в рамк | ах специальности СПО | | |
| | 1.2 Место учебной дисциплины в профессиональной образователы Данная учебная дисциплина входит: ательную часть циклов ППССЗ | ной прог ЕН. М | г раммы Латематический и общий |
| | | естест | гвеннонаучный учебный цикл |
| в вари | ативную часть циклов ППССЗ | | |
| | | [н | аименование цикла в соответствии с ФГОС] |
| | 1.3. Цели и задачи учебной дисци | плины - | - требования к результатам |
| | освоения учебной дисциплины: | | |
| 1. | В результате освоения учебной дисципли собирать и регистрировать статистичес | | |
| 2. | проводить первичную обработку и конт | | |
| 3. | выполнять расчеты статистических пока | азателей и | формулировать основные выводы; |
| 4. | осуществлять комплексный анализ изуч процессов, в т.ч. с использованием сред | | |
| | | | |
| | В результате освоения учебной писшили. | ины обуща | юшийся лолжен знать: |
| 1. | В результате освоения учебной дисципли | ины обуча | ющийся должен знать: |
| 1. 2. | В результате освоения учебной дисципли предмет, метод и задачи статистики; принципы организации государственно | | |

- 4. основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации;
- 5. основные формы и виды действующей статистической отчетности;
- 6. технику расчета статистических показателей, характеризующих социальноэкономические явления;

[Указываются требования к умениям, знаниям, практическому опыту в соответствии с перечисленными в Разделе VI (Таблица 2 Структура ППССЗ СПО) ФГОСов по специальностям]

В результате изучения дисциплины

Статистика

[наименование учебной дисциплины в соответствии с ФГОС]

обучающийся должен освоить общие (ОК) и профессиональные (ПК) компетенции.

| Код | Наименование результата обучения |
|---------|---|
| | Общие компетенции |
| ОК 1. | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. |
| ОК 2. | Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество |
| ОК 3. | Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях |
| ОК 5. | Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности |
| | Профессиональные компетенции |
| ПК 1.1 | Диагностировать ТЖС у лиц пожилого возраста и инвалидов с определением видов необходимой помощи |
| ПК 1.2 | Координировать работу по социально-бытовому обслуживанию клиента |
| ПК 1.3. | Осуществлять социальный патронат клиента, в том числе содействовать в оказании медико-социального патронажа |
| ПК 1.4. | Создавать необходимые условия для адаптации и социальной реабилитации лицам пожилого возраста и инвалидам |
| ПК 1.5. | Проводить профилактику возникновения новых ТЖС у лиц пожилого возраста и инвалидов |
| ПК 2.1 | Диагностировать ТЖС семьи и детей с определением видов необходимой помощи |
| ПК 2.2 | Координировать работу по преобразованию ТЖС в семье и у детей |
| ПК 2.3 | Осуществлять патронат семей и детей, находящихся в ТЖС (сопровождение, |
| | опекунство, попечительство, патронаж). |
| ПК 2.4 | Создавать необходимые условия для адаптации и социальной реабилитации различных типов семей и детей, находящихся в ТЖС. |
| ПК 2.5 | Проводить профилактику возникновения новых ТЖС в различных типах семей и у детей. |
| ПК 3.1 | Диагностировать ТЖС у лиц из групп риска |
| ПК 3.2 | Координировать работу по преобразованию ТЖС у лиц из групп риска |
| ПК 3.3 | Осуществлять патронат лиц из групп риска (сопровождение, опекунство, попечительство, патронаж). |
| ПК 3.4 | Создавать необходимые условия для адаптации и социальной реабилитации лиц из групп риска |
| ПК 3.5 | Проводить профилактику возникновения новых ТЖС у лиц из групп риска |
| ПК 4.1 | Осуществлять организационно-управленческую деятельность в соответствии со спецификой направления социальной работы |
| ПК 5.1 | Осуществлять исследование и анализ ТЖС клиента с определением субъектов деятельности (организации и учреждения) |
| | [парацан компатациий в соответствии с ФЕОС СПО] |

[перечень компетенций в соответствии с ФГОС СПО]

[лишние строки после заполнения убрать]

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение примерной программы учебной дисциплины: всего часов 51 в том числе максимальной учебной нагрузки обучающегося 51 часов, в том числе обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 10 часов,

самостоятельной работы обучающегося

[количество часов вносится в соответствии с рабочим учебным планом специальности]

41

часов;

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| № | Вид учебной работы | Объем | | |
|-------|---|-------|--|--|
| | | часов | | |
| 1 | Максимальная учебная нагрузка (всего) | 51 | | |
| 2 | Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего) | 10 | | |
| в тог | м числе: | | | |
| 2.1 | лекции | 6 | | |
| 2.2 | семинарские и практические работы | 4 | | |
| 3 | Самостоятельная работа обучающегося (всего) | 41 | | |
| | в том числе: | | | |
| | Указываются другие виды самостоятельной работы при их наличии | | | |
| | Итоговая аттестация в форме дифференцированного зачета, 7 | | | |
| | семестр | | | |
| | Итого | 51 | | |

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Статистика

Наименование дисциплины

| Номер разделов | и тем | Наименование разделов и тем Содержание учебного материала: лекции, семинарские (практические) занятия; лабораторные и контрольные работы; самостоятельная работа обучающихся | Объем часов | Уровень освоения | Формируемые компетенции (ОК, ПК) |
|---|--|--|----------------|---------------------|--|
| Тема 1 | | Предмет, метод и задачи, организация статистики | | | |
| Лекции | | | 2 | | |
| Содержан дидактиче | | ного материала [указывается перечень иниц] | | | |
| 1 | Предм | ет и задачи статистики. | | 2 | OK 1. |
| 2 | Стати | стическая совокупность | | 2 | ОК 2. |
| 3 | Стати | стические показатели | | 2 | ОК 3. |
| 4 | Совре | ма государственной статистики в РФ. менные технологии организации тического учета | | 1 | OK 1 |
| Семинарси (практичес занятия Лаборатор | кие кие) | | | | |
| работы | | | | | |
| Контрольн работы | ые | | | | |
| Самостоят я работа студентов | сельна | | | | |
| Тема 2 | | Этапы проведения, формы, виды и способы статистического наблюдения | | | |
| Лекции | | | 2 | | |
| Содержание учебного материала [указывается перечень дидактических единиц] | | | | | |
| 1 | Статистическое наблюдение и этапы его | | | 2 | ПК 1.1,2.1,3.1,4.1,5.1 |
| 2 | проведения. Гочность статистического наолюдения Виды статистического наблюдения. | | | 2 | ПК 1.2,2.2,3.2,4.1,5.1 |
| 3 | | гровая форма наблюдения | | 2 | OK 5 |

| 4 | | | | | |
|------------------------|----------|--|---|--------------|-----------------------------|
| Семинарси (практичес | | | | | |
| занятия | | | | | |
| Лаборатор работы | ные | | | | |
| Контрольн | ње | | | | |
| работы | ibic | | | | |
| Самостоят | гельна | | | | |
| я работа | | | | | |
| студентов | | | | | |
| Тема 3. | | Сводка и группировка в статистике | | | |
| Лекции | | | 2 | | |
| Содержані дидактиче | | ного материала [указывается перечень иниц] | | | |
| 1 | | стическая сводка. Программа | | 2 | OV 5 |
| | статис | стической сводки. Результаты сводки | | | ОК 5 ПК 1.3, 2.3,3.3, |
| 2 | Поряд | док проведения группировки | | 2 | 4.1,5.1 |
| 3 | Ряды | распределения | | 2 | ПК 1.3, 2.3,3.3, 4.1,5.2 |
| 4 | | | | | |
| Семинарси | | Практическая работа №1 "Проведение | 2 | | |
| (практичес занятия | кие) | сводки и группировки статистических данных | 2 | | |
| Лаборатор | ные | диния | | | |
| работы | | | | | |
| Контрольн работы | ные | | | | |
| | | Подготовить доклады по темам на выбор: | | | |
| Самостоят | гельна | Виды группировок. Особенности построения группировок по атрибутивным | | | |
| я работа | | и количественным признакам. Способы | 2 | | |
| студентов | | графического изображения рядов | | | |
| | | распределения | | | |
| Тема 4. | | Способы наглядного представления статистических данных | | | |
| Лекции | | | 2 | | |
| Содержан | | ного материала <i>[указывается перечень</i> иниц] | | | |
| 1 Стати | | стические таблицы. Правила построения | | 2 | |
| табли | | ц в статистике | | - | OK 3, OK 5. |
| 2 | ~ - | стурный и содержательный анализ стических таблиц | | 2 | ПК 1.4, 2.4, 3.4,4.1,5.1 |
| | | истических гаолиц | | 2 | ПК |
| 3 | | стического графика. Виды графиков | | 2 | 1.5,2.5,3.5,4.1,5.1 |
| 4 | | | | | |
| <u> </u> | <u> </u> | | 1 | | <u> </u> |

| Семинарсь (практичес занятия | | Практическая работа №2 "Построение и анализ таблиц и графиков" | 2 | | |
|------------------------------------|--|--|---|---|------------------------------|
| Лаборатор работы | ные | | | | |
| Контрольн работы | ные | | | | |
| Самостоят я работа студентов | ельна | Подготовить доклады по темам на выбор: Приемы графического изображения структуры совокупности, рядов распределения, взаимосвязи между явлениями, изменений явлений во времени, территориальных сравнений. Подготовит реферат на тему "Диаграммы, картодиаграммы, картограммы, статистические кривые" | 2 | | |
| Тема 5. | | Абсолютные, относительные, средние величины в статистике | | | |
| Лекции | | | 2 | | |
| Содержані дидактиче | | ного материала [указывается перечень иниц] | | | |
| 1 | Индивидуальные и свободные абсолютные показатели. Относительные показатели динамики, плана выполнения плана, структуры, координации, интенсивности и сравнения | | | 2 | ПК 1.5, 2.5, 3.5, 4.1,5.1 |
| 2 | арифм | ние величины в статистике: средняя нетическая, средняя ническая, средняя квадратическая, средняя ническая | | 2 | OK 2, 3 |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| Семинарсь (практичес занятия | | Практическая работа №3 "Определение относительных показателей и анализ полученных результатов" Практическая работа №4 "Определение среднего уровня изучаемого явления и анализ полученных результатов" | 4 | | |
| Лаборатор работы | ные | | | | |
| Контрольн работы | ые | | | | |
| Самостоят я работа студентов | гельна | Подготовить доклады по темам: Принципы использования средних статистических показателей в экономических исследованиях. Взаимосвязь относительных и абсолютных величин и необходимость их совместного применения. Различие средних и относительных величин | 2 | | |
| Тема 6. | | Ряды и методы анализа рядов динамики | | | |
| Лекции | | | 2 | | |
| Содержані дидактичес | | ного материала [указывается перечень иниц] | | | |

| 1 | Рапы | динамики, их виды | | 2 | |
|-------------------------|--------|--|---|----------|-------|
| 1 | тиды, | динамики, ил виды | | <u> </u> | OK 1. |
| 2 | Показ | атели изменения уровней рядов динамики | | 2 | OK 5. |
| 3 | | | | | |
| 4 | 4 | | | | |
| Семинарск | | | | | |
| (практичест | кие) | | | | |
| занятия | | | | | |
| Лаборатор работы | ные | | | | |
| • | | | | | |
| Контрольн работы | ыс | | | | |
| Самостоят | ельна | Подготовить доклады по темам: | | | |
| я работа | | Характеристика среднего уровня и средней | 1 | | |
| студентов | | интенсивности развития явления в ряде динамики. | | | |
| T. 5 | | | | | |
| Тема 7. | | Проведение анализа динамика | | | |
| Лекции | | | 2 | | |
| Содержани дидактичес | | ного материала <i>[указывается перечень</i> иниц] | | | |
| 1 | Ряды , | динамики, их виды | | 1 | ОК 1 |
| 2 | Алгор | итм проведения анализа | | 2 | ОК 3 |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| Семинарск | | | | | |
| (практичест | кие) | | | | |
| занятия | | | | | |
| Лаборатор работы | ные | | | | |
| Контрольн | ILIE | | | | |
| работы | IDIC | | | | |
| Самостоят | ельна | Подготовить доклады по темам: Элементы | | | |
| я работа | | интерполяции и экстраполяции | 1 | | |
| студентов | | динамических рядов. | | | |
| Тема 8. | | Применение различных методов для выявления тенденции развития явления в рядах динамики | | | |
| Лекции | | | 2 | | |
| Содержани дидактичес | | ного материала <i>[указывается перечень</i> иниц] | | | |
| 1 | метод | ы | | 1 | OK 1 |
| 2 | тенде | нции развития явления в рядах динамики | | 2 | ОК 3 |

| 3 | | | | | |
|---|--------------------------|---|---|---|--|
| 4 | | | | | |
| Семинарск (практичест занятия | кие) | | | | |
| Лаборатор работы | ные | | | | |
| Контрольн работы | | | | | |
| Самостоят я работа студентов | ельна | Подготовить доклады по темам: Статистические прогнозы. | 1 | | |
| Тема 9. | | Индексы в статистике | | | |
| Лекции | | | 2 | | |
| Содержані дидактичес | | ного материала [указывается перечень иниц] | | | |
| 1 | Инден | сы | | 2 | ОК 1 |
| 2 | Класс | ификация индексов | | 2 | ОК 3 |
| 3 | Факто | рный анализ | | 2 | ОК 5. |
| 4 | | | | | |
| Семинарск (практичест занятия | | | | | |
| Лаборатор работы | ные | | | | |
| Контрольн работы | ые | | | | |
| Самостоят я работа студентов | ельна | | | | |
| Тема 10. | | Применение индексов в анализе динамики средних уровней | | | |
| Лекции | | 2 | | | |
| Содержание учебного материала [указывается перечень дидактических единиц] | | | | | |
| 1 | 1 Индексы | | | 1 | ОК 1 |
| 2 | 2 Классификация индексов | | | 2 | ОК 2. |
| 3 | Факто | рный анализ | | 2 | OK 3, ПК 1.1- 1.4, 2.1-2.4, 3.1- 3.4 |
| 4 | | | | | |

| | | T | 1 | | 1 |
|------------------------|----------|---|-------------|---|--------------------|
| Семинарсь | | | | | |
| (практические) | | | | | |
| занятия | | | | | |
| Лаборатор | ные | | | | |
| работы | | | | | |
| Контрольн | ые | | | | |
| работы | | | | | |
| Самостоят | епьна | Решение и анализ задач на применение | | | |
| я работа | Chibiia | методики проведения факторного анализа | 2 | | |
| студентов | | на основе индексного метода | _ | | |
| студентов | | Способы формирования выборочной | | | |
| Тема 11. | | совокупности, методы оценки | | | |
| TCMa 11. | | результатов выборочного наблюдения | | | |
| | | результатов выоброчного наолюдения | | | |
| Лекции | | | 2 | | |
| Содержані | ие учебі | ного материала /указывается перечень | | | |
| дидактиче | | | | | |
| | | 3 | | | † |
| 1 | Выбој | рочное наблюдение. Виды выборки | | 2 | ОК 2. |
| | Гахгас | OHI WOR II DIVIGODOUVOR CODOVINIONO COMO | | | UK 4. |
| | | альная и выборочная совокупности. Ошибка очного наблюдения. Распространение | | | ОК 3, ПК 1.1- |
| 2 | - | | | 2 | 1.4, 2.1-2.4, 3.1- |
| | - | татов выборочного наблюдения на | | | |
| | генера | льную совокупность | | | 3.4 |
| 3 | | | | | |
| _ | | | | | |
| 4 | | | | | |
| Семинарсь | | | | | |
| (практичес: | кие) | | | | |
| занятия | | | | | |
| Лаборатор | ные | | | | |
| работы | | | | | |
| Контрольн | ILIE | | | | |
| работы | тыс | | | | |
| 1 | | п пп | | | |
| Самостоят | ельна | Подготовить доклад на тему "Практическое | 2 | | |
| я работа | | применение выборочного наблюдения в | 2 | | |
| студентов | | социально-экономических исследованиях" | | | |
| Тема 12. | | Ошибки выборочного наблюдения. | | | |
| | | Корректировка выборки | | | |
| Лекции | | | 2 | | |
| · | | | | | 1 |
| Содержані дидактиче | | ного материала [указывается перечень иниц] | | | |
| | | | | _ | |
| 1 | Ошиб | ки выборочного наблюдения | | 2 | ОК 2. |
| | | | | | ОК 3, ПК 1.1- |
|] | Vonno | Vertinopre prisoner | | 2 | 1.4, 2.1-2.4, 3.1- |
| 2 | Koppe | ктировка выборки | | 2 | |
| | | | | | 3.4 |
| 3 | | | | | |
| | | | | | |
| 4 | | | | | |
| Семинарсь | | | | | |
| (практичес | кие) | | | | |
| занятия | | | | | <u> </u> |
| | | 12 | | | |

| Лаборатор работы | ррные | | | | |
|---|------------------------|---|----|---|--|
| работы | Контрольные работы | | | | |
| Самостоят я работа студентов | ельна | | | | |
| Тема 13. | | Уравнения регрессии, определение параметров. | | | |
| Лекции | | | 2 | | |
| Содержани дидактичес | | ного материала <i>[указывается перечень</i> иниц] | | | |
| 1 | Уравн | вения регрессии | | 2 | ОК 2. |
| 2 | определение параметров | | | 2 | OK 3, ΠK 1.1- 1.4, 2.1-2.4, 3.1- 3.4 |
| 3 | | | | | |
| 4 | | | | | |
| Семинарск (практическ занятия | | Практическая работа № 6 "Изучение тесноты корреляционной связи" | 1 | | |
| Лаборатор работы | ные | | | | |
| раооты | | Дифференцированный зачет | 1 | | |
| я работа применения выборочного наблюде | | Подготовить доклад на тему "Практическая применения выборочного наблюдения в социально-экономических исследованиях" | 2 | | |
| Всего | | | 51 | | |

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 1. ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
- 2. репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)
- 3. продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация профессионального модуля предполагает наличие

| 4.1.1 | учебного кабинета | 203 кабинет статистики |
|-------|-------------------|---|
| | | [указывается наименование кабинетов, связанных с реализацией дисциплины] |
| 4.1.2 | лаборатории | информатики и информационно-коммуникационных технологий; |
| 4.1.3 | зала | библиотека; |
| | | читальный зал с выходом в сеть Интернет. |

3.2 Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета

| No | Наименования объектов и средств материально-технического | Примечания |
|----|--|------------|
| | обеспечения | |
| | Оборудование учебного кабинета | |
| | рабочие места по количеству обучающихся – не менее 25 | |
| | рабочее место преподавателя | |
| | доска для мела | |
| | доска магнитная | |
| | Печатные пособия | |
| | стационарные стенды | |
| | сменные стенды | |

3.3. ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ

В целях реализации компетентностного подхода в образовательном процессе используются следующие активные и интерактивные формы проведения занятий: компьютерные симуляции, деловые и ролевые игры, анализ конкретных ситуаций, кейс метод, психологические и иные тренинги, круглый стол (групповые дискуссии и дебаты), проблемное обучение, мозговой штурм или брейнсторминг, интеллект-карты, интернет-экскурсии (нтерактивная экскурсия), экскурсионный практикум, мастер-класс, знаково-контекстное обучение, проектное обучение, олимпиада, лабораторные опыты, конференция, дистанционное обучение, работа в малых группах, социальные проекты (внеаудиторные формы - соревнования, фильмы, спектакли, выставки и др.), интерактивные лекции (применением видео- и аудиоматериалов) и др.

3.4. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные печатные источники

| No | Выходные данные печатного издания | Год | Гриф |
|----|--|---------|--------|
| | | издания | |
| 1. | Мхитарян, В.С. Статистика /В.С. Мхитарян, Т.А. Дуброва, В.Г. | 2017 | Реком. |
| | Минашкин, и др; Мхитарян В.С. — 15-е изд., стер. — Москва: | | |
| | Издательский центр «Академия», 2017. — 304с. | | |

Дополнительные печатные источники

| № | Выходные данные печатного издания | Год | Гриф |
|---|---|---------|------|
| | | издания | |
| 1 | Рафикова Н.Т. Основы статистики: Учеб. ПособиеМ.: Финансы и | 2007 | Доп. |
| | статистика, 2007. – 352 c. | | |

Дополнительные электронные издания

| № | Выходные данные электронного издания | Режим | Проверено |
|---|--|-----------|------------|
| | | доступа | |
| 1 | Государственный комитет РФ по статистике [Электронный pecypc] http://www.gks.ru/ | свободный | 08.02.2018 |
| 2 | Центральный банк РФ [Электронный ресурс] http://www.cbr.ru/ | свободный | 08.02.2018 |
| 3 | МинистерствофинансовРФ[Электронныйресурс] http://www.minfin.ru/ | свободный | 08.02.2018 |
| 4 | Основы статистики [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Рафикова Н. Т Москва : Финансы и статистика, 2014 352 с. | свободный | 08.02.2018 |

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Банк средств для оценки результатов обучения

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и лабораторных работ, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Оценочные средства составляются преподавателем самостоятельно при ежегодном обновлении банка средств. Количество вариантов зависит от числа обучающихся.

| 37 H M H H H | Наименование результата обучения | Основные показатели оценки результата | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
|--------------|---|--|--|
| | Освоенные умения | | |
| | собирать и регистрировать статистическую информацию; | Способность применять навыки работы с информационно-справочными системами | Оценивание практической работы, выступление с докладами, выполнение самостоятельной работы, тестирование |
| | проводить первичную обработку и контроль материалов; | Способность применять эффективные методы обработки информации. | Оценивание практической работы, выступление с докладами, выполнение самостоятельной работы, тестирование |
| | выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы; | Способность интерепретирвоать информацию графическом или другом виде. | Оценивание практической работы, выступление с докладами, выполнение самостоятельной работы, тестирование |
| | осуществлять комплексный анализ изучаемых социально- экономических явлений и процессов, в т.ч. с использованием средств вычислительной техники; | Способность применять программное обеспечение дял обработки информации, например.сводирование таблиц | Оценивание практической работы, выступление с докладами, выполнение самостоятельной работы, тестирование |
| | Усвоенные знания | | |
| | предмет, метод и задачи статистики; | эффективности применения отбора методов, форм и | -выполнение тестовых заданий; -экспертное наблюдение в ходе аудиторной и внеаудиторной самостоятельной |

| Наименование результата обучения | Основные показатели оценки результата | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
|---|---|---|
| | | работы; -экспертное наблюдение и оценка реферата (работы) Аттестация: в форме дифференцированного зачета |
| принципы организации государственной статистики; | особенности статистической | -выполнение тестовых заданий; -экспертное наблюдение в ходе аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы; -экспертное наблюдение и оценка реферата (работы) Аттестация: в форме дифференцированного зачета |
| современные тенденции развития статистического учета; | - | |
| основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации; | Способность применять эффективные виды социологических исследований | -выполнение тестовых заданий; -экспертное наблюдение в ходе аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы; -экспертное наблюдение и оценка реферата (работы) Аттестация: в форме дифференцированного зачета |

| Кодко мпет енции | Наименование результата обучения | Основные показатели оценки результата | Формы и методы контроля и оценки |
|------------------------|--|--|---|
| ені | | | результатов обучения |
| | основные формы и виды действующей статистической отчетности; | Способность применять конкретные формы и виды статистической отчетности; | * |
| | технику расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления; | Способность применять социально-экономическую статитстику | -выполнение тестовых заданий; -экспертное наблюдение в ходе аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы; -экспертное наблюдение и оценка реферата (работы) Аттестация: в форме дифференцированного зачета |
| OK.1 | Общие компетенции Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях | | Текущий контроль в форме: беседы Наблюдение и оценка действий на семинарских занятиях. Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося при осуществлении |
| OK 5. | Использовать информационно- | Рациональность и корректность использования | профессиональной деятельности. Наблюдение и оценка действий на |

| | Наименование результата обучения | Основные показатели оценки результата | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
|---------|---|---|---|
| | коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности | информационных ресурсов в профессиональной и учебной деятельности; | семинарских занятиях. Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося при осуществлении профессиональной деятельности. |
| | Профессиональные | | |
| ПК 1.1 | компетенции Диагностировать ТЖС у лиц пожилого возраста и инвалидов с определением видов необходимой помощи | проведения диагностики, сбора и анализа информации для выявления у лиц пожилого возраста и инвалидов, нуждающихся в социальной помощи и услугах Возможность создания банка данных лиц, нуждающихся в | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем Конспектирование первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |
| ПК 1.2 | Координировать работу по социально-бытовому обслуживанию клиента | социальной помощи и услугах Способность решать основные социально-бытовые проблемы пожилых людей и инвалидов в соответствии с нормативноправовой базы, обеспечивающей их социальную защиту. Возможность планировать работу по социально — бытовому обслуживанию клиента. | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем Конспектирование первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |
| ПК 1.3. | Осуществлять социальный патронат клиента, в том числе содействовать в оказании медикосоциального патронажа | Возможность решать основные медико-социальные, социально-психологические и | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем Конспектирование первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |
| ПК 1.4. | - | Возможность использовать социальные технологии по адаптации и реабилитации лиц | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем |

| Ко дк ом пет ен ци | Наименование | Основные показатели | Формы и методы |
|-----------------------------------|--|---|---|
| | результата обучения | оценки результата | контроля и оценки |
| | | | результатов обучения |
| | социальной реабилитации лицам пожилого возраста и инвалидам | пожилого возраста и инвалидов; Возможность взаимодействовать со структурами, способными оказать помощь лицам пожилого возраста и инвалидам; | Конспектирование первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |
| | | Возможность использовать технологии активизации потенциала собственных сил и возможностей пожилого человека и инвалида. | |
| ПК 1.5. | Проводить профилактику возникновения новых ТЖС у лиц пожилого возраста и инвалидов | 1 1 | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем Конспектирование первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |
| ПК 2.1 | Диагностировать ТЖС семьи и детей с определением видов необходимой помощи | Возможность выбора эффективных методик | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем Конспектирование первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |
| ПК 2.2 | Координировать работу по преобразованию ТЖС в семье и у детей | Возможность выборки субъектов оказания поддержки в соответствии со спецификой ситуации Возможность определить роль | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем Конспектирование первоисточников Составление перечней |

| | Наименование | Основные показатели | Формы и методы |
|--------|---|---|---|
| | результата обучения | оценки результата | контроля и оценки |
| | | | результатов обучения |
| | | и функции специалиста по социальной работе, которые соответствуют нормативноправовым документам | Тестирование Выполнение практических работ |
| | | Возможность построить алгоритм посреднической деятельности в соответствии с заданной ситуацией | |
| ПК 2.3 | Осуществлять патронат семей и детей, находящихся в ТЖС (сопровождение, опекунство, попечительство, патронаж). | Возможность выбрать виды патронатных услуг в соответствии с законодательно-закрепленными нормами в РФ Возможность учесть возрастные и психологические особенности при выборе реципиентов патроната | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем Конспектирование первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |
| | | Возможность выбора вида патроната в соответствии с моделью семьи в заданной ситуации | |
| ПК 2.4 | - | Наличие разработанной индивидуальной программы реабилитации в соответствии с типом семьи. Наличие разработанной индивидуальной программы реабилитации в соответствии с возрастными и психологическими особенностями детей Наличие разработанной | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем Конспектирование первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |
| ПК 2.5 | Проводить профилактику возникновения новых | программы в соответствии со стадиями жизненного цикла семьи в заданной ситуации. Возможность провести анализ программы адаптации на предмет содержания основных элементов типовой программы Наличие разработанной программы профилактики в соответствии с типом семьи. | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем |
| | возникновения новых ТЖС вразличных | соответствии с типом семьи. | выявлению проблем Конспектирование |

| | Наименование результата обучения | Основные показатели оценки результата | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
|--------|---|--|---|
| | типах семей и у детей. | Наличие разработанной программы профилактики, содержащей все необходимые разделы. | первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |
| | | Возможность выборки эффективных методов профилактики в соответствии с возрастными и психологическими особенностями членов семьи. | |
| ПК 3.1 | Диагностировать ТЖС у лиц из групп риска | Возможность осуществить социальную диагностику трудной жизненной ситуации у лиц из групп риска. Возможность выявить проблемы и затруднения у лиц из групп риска, которые оказались в ТЖС. Возможность применять различные социальные технологии в разрешении ТЖС у лиц из групп риска. | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем Конспектирование первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |
| ПК 3.2 | Координировать работу по преобразованию ТЖС у лиц из групп риска | способные помочь в преобразовании ТЖС, и строить взаимодействие с ними; Возможность осуществлять профессиональную деятельность по преобразованию ситуации клиента; Возможность анализировать информацию и планировать пути решения этих проблем в конкретных условиях; Возможность анализировать и корректировать свою работу. | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем Конспектирование первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |
| ПК 3.3 | Осуществлять патронат лиц из групп риска (сопровождение, опекунство, попечительство, патронаж). | Способность выявлять лиц, | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем Конспектирование первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |

| | Наименование результата обучения | Основные показатели оценки результата | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
|--------|---|---|---|
| ПК 3.4 | для адаптации и социальной | анализ ТЖС у лиц из групп риска; Возможность определять учреждения и организации, способные помочь в преобразовании ТЖС. Возможность осуществлять профессиональную деятельность по преобразованию ситуации клиента; Способность анализировать информацию и планировать пути решения этих проблем в конкретных условиях; Способность анализировать и корректировать свою работу. Возможность создавать необходимые условия для адаптации к существующим реалиям жизни, реабилитации, координации работы по преобразованию ТЖС у лиц из групп риска (лиц без определенного места жительства; мигрантов; безработных; молодежи; осужденных, детей, оказавшихся в ТЖС; лиц, страдающих психическими заболеваниями и членов их семей; членами семей лиц, | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем Конспектирование первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |
| | | инфицированных ВИЧ; наркозависимыми и членами их семей; военнослужащими и членами их семей; безнадежно и тяжелобольными, др.) | |
| ПК 3.5 | Проводить профилактику возникновения новых ТЖС у лиц из групп риска | работы с лицами из групп риска, попавшими в ТЖС. Возможность применить особенности региональной системы социальной работы с данными категориями граждан. | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем Конспектирование первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |
| ПК 4.1 | Осуществлять организационно- | Способность изучить и провести анализ нормативно- | Подготовка вопросов для клиента по |

| Ко эм ен н | Наименование результата обучения | Основные показатели оценки результата | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
|---------------------|---|--|---|
| | управленческую деятельность в соответствии со спецификой направления социальной работы | правовых актов федерального и регионального уровня, применяемые в работе в учреждениях здравоохранения. Возможность изучить особенности социальной работы в различных службах здравоохранения (больницы, госпитали, психиатрические лечебницы, реабилитационные центры, приюты, центры охраны | выявлению проблем Конспектирование первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |
| ПК 5.1 | Осуществлять исследование и анализ ТЖС клиента с определением субъектов деятельности (организации и учреждения) | здоровья и др.). Возможность определить круг специалистов и учреждений, способных оказать помощь лицам, оказавшихся в ТЖС. Способность составить алгоритм деятельности специалиста по социальной работе с учреждениями и специалистами иных систем. Способность определить круг специалистов, способных оказать помощь лицам, оказавшихся в ТЖС. | Подготовка вопросов для клиента по выявлению проблем Конспектирование первоисточников Составление перечней Тестирование Выполнение практических работ |

4.2 Примерный перечень вопросов и заданий для проведения промежуточной аттестации

- 1. Введение в статистику
- 2. Статистическое наблюдение
- 3. Сводка и группировка статистических данных
- 4. Способы наглядного представления статистических данных
- 5. Статистические показатели
- 6. Ряды динамики в статистике
- 7. Индексы в статистике
- 8. Выборочное наблюдение в статистике
- 9. Статистическое изучение связи между явлениями