

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**  
**«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ**  
**УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»**  
**(ТУСУР)**



УТВЕРЖДАЮ  
Директор департамента образования

Документ подписан электронной подписью

Сертификат: 1с6сfa0a-52a6-4f49-aef0-5584d3fd4820

Владелец: Троян Павел Ефимович

Действителен: с 19.01.2016 по 16.09.2019

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Прогнозирование в социальной работе**

Уровень образования: **высшее образование - бакалавриат**

Направление подготовки / специальность: **39.03.02 Социальная работа**

Направленность (профиль) / специализация: **Социальная работа с различными категориями населения**

Форма обучения: **очная**

Факультет: **ГФ, Гуманитарный факультет**

Кафедра: **ИСР, Кафедра истории и социальной работы**

Курс: **4**

Семестр: **8**

Учебный план набора 2015 года

Распределение рабочего времени

| № | Виды учебной деятельности   | 8 семестр | Всего | Единицы |
|---|-----------------------------|-----------|-------|---------|
| 1 | Лекции                      | 22        | 22    | часов   |
| 2 | Практические занятия        | 32        | 32    | часов   |
| 3 | Всего аудиторных занятий    | 54        | 54    | часов   |
| 4 | Самостоятельная работа      | 90        | 90    | часов   |
| 5 | Всего (без экзамена)        | 144       | 144   | часов   |
| 6 | Подготовка и сдача экзамена | 36        | 36    | часов   |
| 7 | Общая трудоемкость          | 180       | 180   | часов   |
|   |                             | 5.0       | 5.0   | З.Е.    |

Экзамен: 8 семестр

Томск 2018

## ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Рабочая программа дисциплины составлена с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки (специальности) 39.03.02 Социальная работа, утвержденного 12.01.2016 года, рассмотрена и одобрена на заседании кафедры ИСР «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ года, протокол №\_\_\_\_\_.

Разработчик:

доцент каф. ИСР \_\_\_\_\_ А. Г. Костерев

Заведующий обеспечивающей каф.  
ИСР

\_\_\_\_\_ Н. А. Грик

Рабочая программа дисциплины согласована с факультетом и выпускающей кафедрой:

Декан ГФ \_\_\_\_\_ Т. И. Сулова

Заведующий выпускающей каф.  
ИСР

\_\_\_\_\_ Н. А. Грик

Эксперты:

заведующий кафедрой, профессор  
тусур, кафедра ИСР

\_\_\_\_\_ Н. А. Грик

старший преподаватель тусур, ка-  
федра ИСР

\_\_\_\_\_ О. Е. Радченко

## 1. Цели и задачи дисциплины

### 1.1. Цели дисциплины

Дисциплина «Прогнозирование в социальной работе» имеет целью дать студентам знания теории и методологии социального прогнозирования, умения и навыки в использовании его методов для анализа и прогнозирования социально-экономических процессов и явлений.

### 1.2. Задачи дисциплины

- - ознакомить с основными этапами исторической эволюции представлений о Времени и прогностической мысли;
- - охарактеризовать современный уровень развития научной прогностики;
- - дать представление о методологических основах прогнозирования;
- - сформировать определённые практические навыки применения элементов научного прогнозирования к решению задач социальной работы;
- - повысить уровень и качество учебно-научной деятельности студентов.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Прогнозирование в социальной работе» (Б1.В.ОД.9) относится к блоку 1 (вариативная часть).

Предшествующими дисциплинами, формирующими начальные знания, являются: Антропология, Занятость населения и ее регулирование, История, Конфликтология в социальной работе, Культурология, Менеджмент, Методика социального проектирования, Моделирование в социальной работе, Научно-исследовательская работа, Основы социального благополучия личности и общества, Поиск и обработка информации, Политология, Проблемы социальной работы с молодежью, Психология, Семейведение, Современная научная картина мира, Социальная геронтология, Социальная педагогика, Социальная статистика, Социальная экология, Социология, Управление в социальной работе, Философия, Экономика, Этнология.

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- ПК-14 способностью к осуществлению прогнозирования, проектирования и моделирования социальных процессов и явлений в области социальной работы, экспертной оценке социальных проектов;

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

- **знать** структуру и особенности, основы культуры коммуникативных процессов в современном обществе;
- **уметь** использовать социокультурный потенциал национально-государственного управления, социально ориентированного бизнеса и гражданского общества своей страны для решения задач обеспечения благополучия населения, социальной защищенности человека, его физического, психического и социального здоровья;
- **владеть** основами культуры современного социального мышления, общественной и профессиональной деятельности, социально-технологических, медико-социальных и социо-инженерных практик.

## 4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5.0 зачетных единицы и представлена в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Трудоемкость дисциплины

| Виды учебной деятельности      | Всего часов | Семестры  |
|--------------------------------|-------------|-----------|
|                                |             | 8 семестр |
| Аудиторные занятия (всего)     | 54          | 54        |
| Лекции                         | 22          | 22        |
| Практические занятия           | 32          | 32        |
| Самостоятельная работа (всего) | 90          | 90        |

|   |     |     |
|---|-----|-----|
| Проработка лекционного материала              | 8   | 8   |
| Подготовка к практическим занятиям, семинарам | 82  | 82  |
| Всего (без экзамена)                          | 144 | 144 |
| Подготовка и сдача экзамена                   | 36  | 36  |
| Общая трудоемкость, ч                         | 180 | 180 |
| Зачетные Единицы                              | 5.0 | 5.0 |

## 5. Содержание дисциплины

### 5.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Разделы дисциплины и виды занятий приведены в таблице 5.1.

Таблица 5.1 – Разделы дисциплины и виды занятий

| Названия разделов дисциплины   | Лек., ч | Прак. зан., ч | Сам. раб., ч | Всего часов (без экзамена) | Формируемые компетенции |
|--|---------|---------------|--------------|----------------------------|-------------------------|
| 8 семестр  |         |               |              |                            |                         |
| 1 Введение. Прогнозирование как научная дисциплина. Социальное прогнозирование.    | 2       | 2             | 9            | 13                         | ПК-14                   |
| 2 Представления о Времени в древности.   | 4       | 4             | 11           | 19                         | ПК-14                   |
| 3 Генезис социальной прогностики в эпоху Модерна (2-я пол. XIX – 1-я пол. XX вв.). | 6       | 4             | 11           | 21                         | ПК-14                   |
| 4 Теория и практика социального прогнозирования во 2-й пол. XX в.                  | 2       | 4             | 11           | 17                         | ПК-14                   |
| 5 Концептуальные модели интерпретации социального хронотопа на стадии Постмодерна. | 2       | 4             | 11           | 17                         | ПК-14                   |
| 6 Технологическое прогнозирование.   | 2       | 6             | 13           | 21                         | ПК-14                   |
| 7 Социальные технологии, социальная инженерия, социальное программирование.        | 2       | 4             | 11           | 17                         | ПК-14                   |
| 8 Демография в социальном прогнозировании.   | 2       | 4             | 13           | 19                         | ПК-14                   |
| Итого за семестр   | 22      | 32            | 90           | 144                        |                         |
| Итого  | 22      | 32            | 90           | 144                        |                         |

### 5.2. Содержание разделов дисциплины (по лекциям)

Содержание разделов дисциплин (по лекциям) приведено в таблице 5.2.

Таблица 5.2 – Содержание разделов дисциплин (по лекциям)

| Названия разделов | Содержание разделов дисциплины по лекциям    | Трудоемкость, ч | Формируемые компетенции |
|-------------------|--|-----------------|-------------------------|
| 8 семестр         |  |                 |                         |
| 1 Введение.       | Предмет и задачи курса. Определение основных | 2               | ПК-14                   |

|  |   |   |       |
|--|---|---|-------|
| Прогнозирование как научная дисциплина. Социальное прогнозирование.                | понятий: прогноз, социальный процесс, тренд, мегатренд. Специфика прогнозирования в социальной сфере. Возможности и трудности социальной прогностики.   |   |       |
|  | Итого   | 2 |       |
| 2 Представления о Времени в древности.   | Презентизм первобытного мышления. Футурофобия как рецидив презентизма первобытного мышления. Восприятие времени в древних цивилизациях и мировых религиях. Представление о Времени в европейском средневековье. Утопия, утопизм, антиутопия и дистопия.   | 4 | ПК-14 |
|  | Итого   | 4 |       |
| 3 Генезис социальной прогностики в эпоху Модерна (2-я пол. XIX – 1-я пол. XX вв.). | Философия истории: цивилизационный и стадийный подходы. Марксизм как глобальный прогноз. Футурология и научная фантастика как предтечи научного прогнозирования. Русский космизм. Концепции и модели социально-экономического планирования в контексте конкуренции миростроительных проектов: либерализм, коммунизм, национал-социализм.                            | 6 | ПК-14 |
|  | Итого   | 6 |       |
| 4 Теория и практика социального прогнозирования во 2-й пол. XX в.                  | Глобальные тренды послевоенных лет. НТР и прогнозный бум. Системный кризис цивилизации Запада. Э. Тоффлер: «Третья волна» и «Шок Будущего». Антифутурологические волны. Римский клуб. Прогнозы З. Бжезинского, М. Кастельса, Ф. Фукуямы, С. Хантингтона.  | 2 | ПК-14 |
|  | Итого   | 2 |       |
| 5 Концептуальные модели интерпретации социального хронотопа на стадии Постмодерна. | Мегатренд «Глобализация»: глобалистика и альтернативистика; антиглобализм и альтерглобализм; глокализация. Основные конструкты нелиберального миростроительного проекта: миф о науке и прогрессе, миф информационного общества, миф о среднем классе, миф о гражданском обществе. Концепт постмодерна в контексте трансформации представлений о социальном времени. | 2 | ПК-14 |
|  | Итого   | 2 |       |
| 6 Технологическое прогнозирование.   | Технологизация прогнозирования. Поисковый прогноз. Нормативный прогноз. Прогнозный фон. Алгоритм разработки прогноза. Прогнозная модель. Верификация прогнозов.   | 2 | ПК-14 |
|  | Итого   | 2 |       |
| 7 Социальные технологии, социальная инженерия, социальное программирование.        | Проблема опережающего влияния на социальное будущее посредством воздействия на социальную реальность. Социальные технологии: теория и практика. Отечественный и зарубежный опыт. Социальная инженерия: от НОТ и Тэйлора до современных практик. Социальное программирование   | 2 | ПК-14 |

|  |  |    |       |
|--|--|----|-------|
|  | как коммуникативный феномен и стратегия управления.  |    |       |
|  | Итого  | 2  |       |
| 8 Демография в социальном прогнозировании. | Объект, предмет, цели и задачи прогнозирования демографических процессов. Теория демографического перехода. Метод передвижки возрастов. Демографическая ситуация в современной России. Проблема депопуляции. | 2  | ПК-14 |
|  | Итого  | 2  |       |
| Итого за семестр                           |  | 22 |       |

### 5.3. Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предыдущими) и обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предыдущими) и обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами представлены в таблице 5.3.

Таблица 5.3 – Разделы дисциплины и междисциплинарные связи

| Наименование дисциплин                                 | № разделов данной дисциплины, для которых необходимо изучение обеспечивающих и обеспечиваемых дисциплин |   |   |   |   |   |   |   |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  | 1   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Предшествующие дисциплины                              |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1 Антропология   | +   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2 Занятость населения и ее регулирование               |   |   |   |   |   | + | + | + |
| 3 История  |   | + | + | + | + |   |   |   |
| 4 Конфликтология в социальной работе                   |   |   |   |   |   | + | + | + |
| 5 Культурология  |   | + | + | + | + |   |   |   |
| 6 Менеджмент   |   |   |   |   | + | + | + | + |
| 7 Методика социального проектирования                  |   |   |   |   |   | + | + |   |
| 8 Моделирование в социальной работе                    |   |   |   |   |   | + | + |   |
| 9 Научно-исследовательская работа                      | +   |   |   |   |   | + |   |   |
| 10 Основы социального благополучия личности и общества |   |   |   |   |   | + | + | + |
| 11 Поиск и обработка информации                        |   |   |   |   |   | + |   |   |
| 12 Политология   |   |   | + | + | + | + | + | + |
| 13 Проблемы социальной работы с молодежью              |   |   |   |   |   |   |   | + |
| 14 Психология  |   | + |   |   |   |   | + | + |
| 15 Семейведение  |   |   |   |   |   |   | + | + |
| 16 Современная научная картина мира                    | +   | + | + | + | + | + | + | + |

|                                   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 Социальная геронтология        |   |   |   |   |   |   |   | + |
| 18 Социальная педагогика          |   |   |   |   |   |   | + | + |
| 19 Социальная статистика          |   |   |   |   |   |   |   | + |
| 20 Социальная экология            |   |   |   |   |   | + | + | + |
| 21 Социология                     | + |   |   |   | + | + | + | + |
| 22 Управление в социальной работе |   |   |   |   |   | + | + | + |
| 23 Философия                      |   | + | + | + | + |   |   |   |
| 24 Экономика                      |   |   |   |   |   | + | + | + |
| 25 Этнология                      |   | + |   |   |   |   |   |   |

#### 5.4. Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий представлено в таблице 5.4.

Таблица 5.4 – Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

| Компетенции | Виды занятий |            |           | Формы контроля                    |
|-------------|--------------|------------|-----------|-----------------------------------|
|             | Лек.         | Прак. зан. | Сам. раб. |                                   |
| ПК-14       | +            | +          | +         | Контрольная работа, Экзамен, Тест |

#### 6. Интерактивные методы и формы организации обучения

Не предусмотрено РУП.

#### 7. Лабораторные работы

Не предусмотрено РУП.

#### 8. Практические занятия (семинары)

Наименование практических занятий (семинаров) приведено в таблице 8.1.

Таблица 8.1 – Наименование практических занятий (семинаров)

| Названия разделов   | Наименование практических занятий (семинаров)   | Трудоемкость, ч | Формируемые компетенции |
|---|---|-----------------|-------------------------|
| 8 семестр   |   |                 |                         |
| 1 Введение. Прогнозирование как научная дисциплина. Социальное прогнозирование. | 1. Соотношение понятий: предсказание, предвидение, прогноз, план, программа. 2. Понятие социального процесса и социальных изменений. Социум как сложная динамически развивающаяся система. 3. Социосинергетика и прогнозирование. | 2               | ПК-14                   |
|   | Итого   | 2               |                         |
| 2 Представления о Времени в древности.  | 1. Презентизм первобытного мышления. 2. Представления о Времени в древних цивилизация Востока и Античности. 3. Временные модели мировых религий.  | 4               | ПК-14                   |

|  |  |    |       |
|--|--|----|-------|
|  | Итого  | 4  |       |
| 3 Генезис социальной прогностики в эпоху Модерна (2-я пол. XIX – 1-я пол. XX вв.). | 1. Марксизм как прогноз; 2. Советский Союз как миростроительный проект; 3. Великая депрессия и "новый курс" Ф.Д. Рузвельта. 4. Национал-социализм как миростроительный проект. | 4  | ПК-14 |
|  | Итого  | 4  |       |
| 4 Теория и практика социального прогнозирования во 2-й пол. XX в.                  | 1. З. Бжезинский как прогност. 2. «Сетевое общество» М. Кастельса. 3. Культурно-исторические основания концепции «столкновения цивилизаций».                                   | 4  | ПК-14 |
|  | Итого  | 4  |       |
| 5 Концептуальные модели интерпретации социального хронотопа на стадии Постмодерна. | 1. Мегатренд «Глобализация». 2. Идея трансгресса. 3. Постмодерн: социально-экономические основания и социально-культурные последствия.   | 4  | ПК-14 |
|  | Итого  | 4  |       |
| 6 Технологическое прогнозирование.   | 1. Поисковый прогноз. 2. Нормативный прогноз.  | 6  | ПК-14 |
|  | Итого  | 6  |       |
| 7 Социальные технологии, социальная инженерия, социальное программирование.        | 1. Социальные технологии. 2. Социальная инженерия. 3. Социальное программирование.   | 4  | ПК-14 |
|  | Итого  | 4  |       |
| 8 Демография в социальном прогнозировании.   | 1. понятие и проблема депопуляции в демографической науке. 2. Факторные подходы к проблеме депопуляции. 3. Теория демографического перехода.                                   | 4  | ПК-14 |
|  | Итого  | 4  |       |
| Итого за семестр   |  | 32 |       |

### 9. Самостоятельная работа

Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции представлены в таблице 9.1.

Таблица 9.1 – Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции

| Названия разделов   | Виды самостоятельной работы                   | Трудоемкость, ч | Формируемые компетенции | Формы контроля           |
|---|---|-----------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>8 семестр</b>  |   |                 |                         |                          |
| 1 Введение. Прогнозирование как научная дисциплина. Социальное прогнозирование. | Подготовка к практическим занятиям, семинарам | 8               | ПК-14                   | Контрольная работа, Тест |
|   | Проработка лекционного материала              | 1               |                         |                          |
|   | Итого   | 9               |                         |                          |
| 2 Представления о Времени в древности.  | Подготовка к практическим занятиям, семинарам | 10              | ПК-14                   | Контрольная работа, Тест |



|  |   |     |       |                          |
|--|---|-----|-------|--------------------------|
|  | Проработка лекционного материала              | 1   |       |                          |
|  | Итого   | 11  |       |                          |
| 3 Генезис социальной прогностики в эпоху Модерна (2-я пол. XIX – 1-я пол. XX вв.). | Подготовка к практическим занятиям, семинарам | 10  | ПК-14 | Тест                     |
|  | Проработка лекционного материала              | 1   |       |                          |
|  | Итого   | 11  |       |                          |
| 4 Теория и практика социального прогнозирования во 2-й пол. XX в.                  | Подготовка к практическим занятиям, семинарам | 10  | ПК-14 | Тест                     |
|  | Проработка лекционного материала              | 1   |       |                          |
|  | Итого   | 11  |       |                          |
| 5 Концептуальные модели интерпретации социального хронотопа на стадии Постмодерна. | Подготовка к практическим занятиям, семинарам | 10  | ПК-14 | Контрольная работа, Тест |
|  | Проработка лекционного материала              | 1   |       |                          |
|  | Итого   | 11  |       |                          |
| 6 Технологическое прогнозирование.   | Подготовка к практическим занятиям, семинарам | 12  | ПК-14 | Контрольная работа, Тест |
|  | Проработка лекционного материала              | 1   |       |                          |
|  | Итого   | 13  |       |                          |
| 7 Социальные технологии, социальная инженерия, социальное программирование.        | Подготовка к практическим занятиям, семинарам | 10  | ПК-14 | Тест                     |
|  | Проработка лекционного материала              | 1   |       |                          |
|  | Итого   | 11  |       |                          |
| 8 Демография в социальном прогнозировании.   | Подготовка к практическим занятиям, семинарам | 12  | ПК-14 | Контрольная работа, Тест |
|  | Проработка лекционного материала              | 1   |       |                          |
|  | Итого   | 13  |       |                          |
| Итого за семестр   |   | 90  |       |                          |
|  | Подготовка и сдача экзамена                   | 36  |       | Экзамен                  |
| Итого  |   | 126 |       |                          |

## 10. Курсовая работа (проект)

Не предусмотрено РУП.

## 11. Рейтинговая система для оценки успеваемости обучающихся

### 11.1. Балльные оценки для элементов контроля

Таблица 11.1 – Балльные оценки для элементов контроля

| Элементы учебной деятельности | Максимальный балл на 1-ую КТ с начала семестра | Максимальный балл за период между 1КТ и 2КТ | Максимальный балл за период между 2КТ и на конец семестра | Всего за семестр |
|-------------------------------|--|---|---|------------------|
| 8 семестр                     |  |   |   |                  |
| Контрольная работа            | 10   | 10  | 5   | 25               |
| Тест                          | 20   | 20  | 5   | 45               |
| Итого максимум за период      | 30   | 30  | 10  | 70               |
| Экзамен                       |  |   |   | 30               |
| Нарастающим итогом            | 30   | 60  | 70  | 100              |

### 11.2. Пересчет баллов в оценки за контрольные точки

Пересчет баллов в оценки за контрольные точки представлен в таблице 11.2.

Таблица 11.2 – Пересчет баллов в оценки за контрольные точки

| Баллы на дату контрольной точки                       | Оценка |
|---|--------|
| $\geq 90\%$ от максимальной суммы баллов на дату КТ   | 5      |
| От 70% до 89% от максимальной суммы баллов на дату КТ | 4      |
| От 60% до 69% от максимальной суммы баллов на дату КТ | 3      |
| $< 60\%$ от максимальной суммы баллов на дату КТ      | 2      |

### 11.3. Пересчет суммы баллов в традиционную и международную оценку

Пересчет суммы баллов в традиционную и международную оценку представлен в таблице 11.3.

Таблица 11.3 – Пересчет суммы баллов в традиционную и международную оценку

| Оценка (ГОС)                         | Итоговая сумма баллов, учитывает успешно сданный экзамен | Оценка (ECTS)           |
|--------------------------------------|--|-------------------------|
| 5 (отлично) (зачтено)                | 90 - 100   | A (отлично)             |
| 4 (хорошо) (зачтено)                 | 85 - 89  | B (очень хорошо)        |
|                                      | 75 - 84  | C (хорошо)              |
|                                      | 70 - 74  | D (удовлетворительно)   |
| 65 - 69                              | E (посредственно)  |                         |
| 3 (удовлетворительно) (зачтено)      |  | 60 - 64                 |
| 2 (неудовлетворительно) (не зачтено) | Ниже 60 баллов   | F (неудовлетворительно) |

## 12. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 12.1. Основная литература

1. Басов, Н.Ф. Социальная работа [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2016. — 352 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93289>. — Загл. с экрана. (дата обращения 24.05.2018) [Электронный ресурс] - Режим доступа:

<https://e.lanbook.com/book/93289#authors>, дата обращения: 25.05.2018.

## **12.2. Дополнительная литература**

1. Комаров, Е.И. Методологический инструментарий современного социального управления: Учебно-практическое пособие [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2016. — 316 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93347>. — Загл. с экрана. (дата обращения 24.05.2018) [Электронный ресурс] - Режим доступа: [https://e.lanbook.com/book/93347#book\\_name](https://e.lanbook.com/book/93347#book_name), дата обращения: 25.05.2018.

## **12.3. Учебно-методические пособия**

### **12.3.1. Обязательные учебно-методические пособия**

1. Прогнозирование в социальной работе: Учебно-методическое пособие для практических занятий и самостоятельной работы / Костерев А. Г. - 2018. 13 с. (дата обращения 24.05.2018) [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/7513>, дата обращения: 25.05.2018.

### **12.3.2. Учебно-методические пособия для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Учебно-методические материалы для самостоятельной и аудиторной работы обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

#### **Для лиц с нарушениями зрения:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

#### **Для лиц с нарушениями слуха:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

#### **Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

## **12.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

1. <https://lib.tusur.ru/ru/resursy/bazy-dannyh>

## **13. Материально-техническое обеспечение дисциплины и требуемое программное обеспечение**

### **13.1. Общие требования к материально-техническому и программному обеспечению дисциплины**

#### **13.1.1. Материально-техническое и программное обеспечение для лекционных занятий**

Для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации используется учебная аудитория с количеством посадочных мест не менее 22-24, оборудованная доской и стандартной учебной мебелью. Имеются демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации по лекционным разделам дисциплины.

#### **13.1.2. Материально-техническое и программное обеспечение для практических занятий**

Учебная аудитория

учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа  
634050, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 40, 230 ауд.

Описание имеющегося оборудования:

- Комплект специализированной учебной мебели;
- Рабочее место преподавателя.

Программное обеспечение не требуется.

### **13.1.3. Материально-техническое и программное обеспечение для самостоятельной работы**

Для самостоятельной работы используются учебные аудитории (компьютерные классы), расположенные по адресам:

- 634050, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 40, 233 ауд.;
- 634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 201 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 47, 126 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 74, 207 ауд.

Состав оборудования:

- учебная мебель;
- компьютеры класса не ниже ПЭВМ INTEL Celeron D336 2.8ГГц. - 5 шт.;
- компьютеры подключены к сети «Интернет» и обеспечивают доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

Перечень программного обеспечения:

- Microsoft Windows;
- OpenOffice;
- Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows;
- 7-Zip;
- Google Chrome.

### **13.2. Материально-техническое обеспечение дисциплины для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Освоение дисциплины лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения.

При занятиях с обучающимися с нарушениями слуха предусмотрено использование звукоусиливающей аппаратуры, мультимедийных средств и других технических средств приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы преподавания для обучающихся с инвалидностью, портативной индукционной системы. Учебная аудитория, в которой занимаются обучающиеся с нарушением слуха, оборудована компьютерной техникой, аудиотехникой, видеотехникой, электронной доской, мультимедийной системой.

При занятиях с обучающимися с нарушениями зрениями предусмотрено использование в лекционных и учебных аудиториях возможности просмотра удаленных объектов (например, текста на доске или слайда на экране) при помощи видеоувеличителей для комфортного просмотра.

При занятиях с обучающимися с нарушениями опорно-двигательного аппарата используются альтернативные устройства ввода информации и другие технические средства приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы обучения для людей с инвалидностью.

## **14. Оценочные материалы и методические рекомендации по организации изучения дисциплины**

### **14.1. Содержание оценочных материалов и методические рекомендации**

Для оценки степени сформированности и уровня освоения закрепленных за дисциплиной компетенций используются оценочные материалы в составе:

#### **14.1.1. Тестовые задания**

1. Изучаемый социальный объект неоднороден, многомерен и имеет множество параметров, определяющих его свойства. Какую методологию в данном случае можно привлечь при разработке прогноза?

- А. Теорию экономического рационализма
- Б. Одну из концепций социальной философии
- В. Математическую
- Г. Системный подход

2. Реализация принятого плана потерпела фиаско. Причина очевидна – нереалистичность плановых показателей. Где прежде всего стоит искать ошибку управленческого решения?

- А. Искать ничего не нужно – всё решится само собою  
 Б. В прогнозе, разработка которого должна предшествовать планированию  
 В. В прошлом опыте управления данным социальным объектом или системой  
 Г. Искать нужно не ошибки, а пути решения проблем, к которым эти ошибки привели
3. Разработка прогноза протекания социального процесса проходит с привлечением элементов синергетической методологии. Что при этом нужно иметь в виду?  
 А. Далеко не все объекты и процессы целесообразно рассматривать сквозь оптику синергетики.  
 Б. Нужно непрерывно отслеживать колебания прогнозного фона  
 В. Необходимо строго придерживаться правильной предпрогнозной ориентации  
 Г. Ни в коем случае нельзя выходить за прогнозный горизонт
4. Организация явно не вписывается в крутые повороты современных трендов. Это даёт весьма веские основания подозревать руководство в футурофобии. По каким признакам её можно распознать?  
 А. Руководство неизменно даёт негативные прогнозы на будущее  
 Б. Все принимаемые решения так или иначе направлены на поддержание текущей организационно-функциональной структуры  
 В. Принимаемые управленческие решения грешат ошибками  
 Г. Руководство признаётся, что всерьёз опасается «Чёрного Лебедя»
5. Дано задание разработать прогноз социально-экономического развития региона. Ряд экспертов придерживается положений марксистской методологии социального прогнозирования. Что в данной ситуации следует иметь в виду?  
 А. Основные положения краткого курса истории ВКП(б)  
 Б. Опыт советского пятилетнего планирования  
 В. Положения марксистской теории слабо применимы к описанию социально-экономических систем регионального масштаба  
 Г. Принципы комплексной программы научно-технического прогресса
6. Руководство организации (города, региона, страны) ознакомило всех со своей программой (концепцией, планом). Заявленные цели и ожидаемые результаты поражают своими масштабами. Что может подтвердить подозрения в их утопизме?  
 А. Наличие пунктов, оговаривающих необходимость самоотверженности и героизма исполнителей  
 Б. Отсутствие материального стимулирования за исполнение  
 В. Невнятность и обтекаемость формулировок  
 Г. Отсутствие упоминаний о результатах предварительных прогнозных исследований
7. Дано задание разработать функциональный прогноз относительно возрастной категории 16-49 лет. Какой современный мегатренд стоит учитывать при разработке прогноза?  
 А. Экономические проблемы  
 Б. Социальное неблагополучие  
 В. Политическая нестабильность  
 Г. Формирование сетевых социально-коммуникационных пространств
8. Идёт разработка поискового прогноза. В процессе принимают участие представители руководства. Чего в данной ситуации стоит опасаться?  
 А. Попыток спрогнозировать последствия предпринимаемых управленческих решений  
 Б. Нервного напряжения  
 В. Некомпетентности руководства  
 Г. Отбраковки прогноза, выявившего непредвиденные руководством проблемы
9. Идёт разработка нормативного прогноза. Собраны все исходные данные об объекте. Определены все основные его параметры. Результаты резко расходятся с результатами поискового прогнозного исследования. В чём может быть причина?  
 А. Нарушение норм прогнозирования  
 Б. Некомпетентное вмешательство  
 В. Ложное целеполагание  
 Г. Поисковый прогноз составлен некорректно

10. Дано задание составить долгосрочный демографический прогноз половозрастной структуры населения региона. Использовался метод экстраполяции. Экспертная оценка прогноза оказалась низкой. Что делать в такой ситуации?

- А. Обратиться к другим экспертам
- Б. Ничего не делать
- В. Ждать демографическую катастрофу
- Г. Использовать метод передвижки возрастов

11. Разработан прогноз успешного функционирования операционно замкнутой социальной системы. Вскоре система прекратила своё существование. Какой параметр следует проверить на предмет ошибки прежде всего?

- А. Факторы прогнозного фона
- Б. Субъекты системы, обеспечивающие адаптацию системы ко внешней среде и её трансформацию

- В. Прогнозный горизонт
- Г. Период основания прогноза

12. Идёт разработка прогноза альтернатив выбора сценариев социальной системой в точке бифуркации. Предпрогнозная ориентация показала, что в огромном массиве данных содержится мало ценной информации. Что следует предпринять?

- А. Взять информацию из другого источника
- Б. Пригласить независимых экспертов
- В. Сконцентрироваться на анализе имеющейся информации о принятой модели управления системой

- Г. Отказаться от разработки прогноза

13. Разработан функциональный прогноз относительно электорального поведения трёх возрастных групп. Прогноз получил высокую экспертную оценку. Результаты выборов обнаружили его недостоверность. Неучёт какого фактора прогнозного фона может быть источником ошибки прогноза?

- А. Подтасовка статистических данных
- Б. Дискретность социального времени
- В. Политическая ангажированность разработчиков прогноза
- Г. Некомпетентность экспертов

14. Заказчик прогноза слышал об «Эффекте Эдипа». Свои опасения он высказал разработчику. Что тот может ответить?

- А. Предупредить о невозможности достичь точности в социальном прогнозировании
- Б. Пообещать преодолеть трудности, возникающие при составлении социального прогноза
- В. Честно признаться в невозможности достичь линии прогнозного горизонта
- Г. Опасения бессмысленны, ибо это непреложное свойство социального прогнозирования

15. На основе нормативного прогноза был разработан план повышения эффективности социальной работы. Реализация плана была признана успешной. Однако оказалось, что проблема решена не была. Несоблюдение какого принципа прогнозирования могло привести к подобной ситуации?

- А. Операциональности
- Б. Партийности
- В. Независимой экспертизы
- Г. Разумной достаточности

16. Дано задание разработать долгосрочный функциональный прогноз спроса на определённый вид социальных услуг. Разработчик предупредил о том, что прогноз не будет отличаться высокой точностью? Как он это объяснил?

- А. Социально-экономическое прогнозирование само по себе не точно
- Б. Количественная динамика трудно прогнозируема на больших временных интервалах
- В. Трудности вычислений
- Г. Отсутствие необходимого инструментария

17. Дано задание разработать прогноз в сфере социального обслуживания населения. Заказчик сказал разработчику том, что видел «тень будущего» и теперь хотел бы удостовериться в своих

опасениях. Какой прогноз необходимо составить?

А. Нормативный

Б. Никакой – это не входит в пределы применимости прогностики

В. Поисковый

Г. Заказчик уже сделал шаг за прогнозный горизонт, и теперь прогнозы он может делать сам

18. При составлении аналитического прогноза разработчик придерживался теории демографического перехода. Прогноз оказался неточным в плане брачно-семейной структуры населения. Какие показатели нужно скорректировать?

А. Смертность и рождаемость

Б. Никакие. Нужно просто оказаться от этой теории

В. Все

Г. Поло-возрастной состав

19. Проводя масштабные социально-экономические реформы, руководство региона поручило составить аналитический демографический прогноз. Разработчик использовал метод экстраполяции. Прогноз оказался недостоверным. В чём источник ошибки прогноза?

А. Метод экстраполяции не работает в условиях резких внешних изменений

Б. Игнорирование законов неравновесной социодинамики

В. Метод экстраполяции не используется в демографии

Г. Метод экстраполяции давно устарел

20. Разработан нормативный прогноз, предусматривавший негативный сценарий поведения социального объекта. Точность прогноза оказалась низкой – состояние объекта оказалось гораздо более негативным. В чём может заключаться наиболее вероятный источник ошибки прогноза?

А. Неучет всего многообразия факторов прогнозного фона

Б. Неправильная линия прогнозного горизонта

В. Ошибка в предшествующем поисковом прогнозе

Г. Неучёт того, что реальность, как правило, преподносит обстоятельства хуже, чем допускаемое «самое неудачное стечение обстоятельств».

#### 14.1.2. Экзаменационные вопросы

Экзаменационные вопросы:

1. Место социального прогнозирования в системе социальных наук.

2. определение основных понятий: предвидение, прогноз, социальный процесс, мегатренд.

3. синергетика и социальное прогнозирование.

4. презентизм первобытного мышления

5. футурофобия как рецидив презентизма первобытного мышления

6. представления о Времени в цивилизациях древнего востока, в античности, в мировых религиях.

7. историософия: цивилизационный и стадийный подходы

8. Утопия: определение, признаки, классификация.

9. футурология

10. марксизм как прогноз

11. русский космизм

12. социально-экономическое планирование в рамках миростроительных проектов: опыт СССР, национал-социалистического Рейха и США.

13. Мегатренды послевоенного периода.

14. Э. Тоффлер: «Футурошок» и «Третья волна»

15. Римский клуб

16. прогнозы З. Бжезинского

17. теория сетевого общества М. Кастельса

18. Хантингтон и «столкновение цивилизаций»

19. Ф. Фукуяма: «Конец истории»

20. теории «постиндустриального»/«информационного» общества

21. основные конструкторы западного либерального мифа: «средний класс» и «гражданское общество»

22. глобалистика и альтернативистика; антиглобализм и альтерглобализм; глокализация

23. постмодерн
24. поисковый прогноз
25. нормативный прогноз
26. социальные технологии
27. социальная инженерия
28. социальное программирование
29. демографическое прогнозирование: метод передвижки возрастов
30. теория демографического перехода

#### **14.1.3. Темы контрольных работ**

1. Выделите основные эффекты, наблюдаемые в социальном прогнозировании, охарактеризуйте их взаимосвязь и смысловую нагрузку.
2. Раскройте содержание и смысл понятий «социальный процесс» и «мегатренд», укажите на их связи между собою, приведя конкретные примеры.
3. Назовите основные характеристики поискового прогнозирования, обозначив его принципиальные отличия от нормативного.
4. Приведите основные принципы и положения нормативного прогнозирования.
5. Сформулируйте суть теории демографического перехода. Назовите несколько проблем современной демографии.

#### **14.1.4. Методические рекомендации**

Для студентов с ОВЗ предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной форме;
- в печатной форме с увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- методом чтения ассистентом задания вслух;
- предоставление задания с использованием сурдоперевода.

Студентам с инвалидностью увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких студентов предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге;
- набор ответов на компьютере;
- набор ответов с использованием услуг ассистента;
- представление ответов устно.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

- ~ Для лиц с нарушениями зрения:
  - ~ в форме электронного документа;
  - ~ в печатной форме увеличенным шрифтом.

- ~ Для лиц с нарушениями слуха:
  - ~ в форме электронного документа;
  - ~ в печатной форме.

- ~ Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
  - ~ в форме электронного документа;
  - ~ в печатной форме.

При необходимости для обучающихся с инвалидностью процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.

#### **14.2. Требования к оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусмотрены дополнительные оценочные материалы, перечень которых указан в таблице 14.



Таблица 14 – Дополнительные материалы оценивания для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

| Категории обучающихся                         | Виды дополнительных оценочных материалов  | Формы контроля и оценки результатов обучения  |
|---|---|---|
| С нарушениями слуха                           | Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы                        | Преимущественно письменная проверка   |
| С нарушениями зрения                          | Собеседование по вопросам к зачету, опрос по терминам   | Преимущественно устная проверка (индивидуально)                                       |
| С нарушениями опорно-двигательного аппарата   | Решение дистанционных тестов, контрольные работы, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету | Преимущественно дистанционными методами   |
| С ограничениями по общемедицинским показаниям | Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы, устные ответы         | Преимущественно проверка методами исходя из состояния обучающегося на момент проверки |

### 14.3. Методические рекомендации по оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной форме;
- в печатной форме с увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- методом чтения ассистентом задания вслух;
- предоставление задания с использованием сурдоперевода.

Лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких обучающихся предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге;
- набор ответов на компьютере;
- набор ответов с использованием услуг ассистента;
- представление ответов устно.

Процедура оценивания результатов обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

**Для лиц с нарушениями зрения:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

**Для лиц с нарушениями слуха:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

**Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

При необходимости для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.