

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Кандрашина Елена Александровна

Должность: И.о. ректора ФГАОУ ВО «Самарский государственный экономический университет»

Дата подписания: 28.05.2026 16:44:54

Уникальный программный ключ:

2db64eb9 (в редакции от 29 декабря 2025 года).

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Нормативно-правовые основы разработки программы:

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001 г. N 197-ФЗ, статья 195.1.
2. Федеральный закон от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
3. Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 24 марта 2025 года №266 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
4. Постановление Правительства РФ от 18 сентября 2020 года №1490 «О лицензировании образовательной деятельности». Определяет порядок лицензирования образовательной деятельности, включая ДПО.
5. Постановление Правительства РФ от 11 октября 2023 года №1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ».
6. Постановление Правительства РФ от 10 ноября 2023 года №1890 «Об утверждении Правил подтверждения документов об образовании и (или) о квалификации». Устанавливает правила подтверждения документов об образовании и квалификации, включая те, которые выдаются по итогам ДПО.
7. Письма Минобрнауки России, содержащие методические рекомендации по различным аспектам ДПО.

Программа разработана на основе:

- профессионального стандарта «Статистик», утверждённого приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 5 сентября 2025 года №534н
- ФГОС ВО по направлению подготовки 01.03.05 «Статистика», утверждённого приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 14 августа 2020 года №1032.

1.2. Цель реализации программы

Целью программы является изучение основных методов прикладной статистики и эконометрики, особенностей реализации изучаемых статистических методов в пакетах прикладных программ (STATISTICA, Gretl), овладение навыками построения и оценки параметров модели, описываемой изучаемый социально-экономический процесс, содержательной интерпретации результатов.

В соответствии с поставленными целями программа реализует следующие задачи: дать представление о наиболее актуальных проблемах статистики и эконометрики в изучении социально-экономических процессов и явлений, об основных постановках задач статистики и эконометрики в социально-экономических исследованиях и методах их решения.

1.3. Планируемые результаты освоения программы

В результате освоения программы слушатель должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

- расчётно-экономическая; аналитическая, научно-исследовательская деятельность:
- умение определять характеристики объекта наблюдения, выбирать способы и методы сбора первичных данных в соответствии с планом статистического наблюдения (ПК-1);
- способность формировать массивы статистических данных на основе гармонизации данных из различных источников, включая применение современных цифровых технологий. (ПК-2);

- способность осуществлять расчёт сводных статистических показателей на основе соответствующих алгоритмов, выбирать и использовать средства визуализации для представления результатов обработки данных (ПК-3)

- умение проводить анализ информации с применением статистического и эконометрического инструментария, выявлять факторы, влияющие на состояние и динамику массовых явлений и процессов, разрабатывать и обосновывать систему статистических показателей для решения задач исследования (ПК-4).

Знать:

- особенности исследуемых массовых явлений и процессов для решения профессиональных задач;

- современные цифровые технологии для консолидации данных из различных источников, обработки больших массивов информации, применения специализированного программного обеспечения;

- математико-статистические методы анализа пространственной и временной информации, методы выявления закономерностей развития массовых явлений и процессов.

Уметь:

- определять характеристики объекта наблюдения, способы и методы сбора первичных статистических данных в соответствии с планом статистического наблюдения;

- формировать массив агрегированных статистических данных в соответствии с целями исследования, разрабатывать и обосновывать систему статистических показателей для решения задач исследования;

- проводить анализ информации с применением статистического и эконометрического инструментария, выявлять факторы, влияющие на состояние и динамику массовых явлений и процессов.

Владеть:

- основными методами, способами и средствами получения, хранения и обработки информации;

- традиционными и инновационными методами статистического анализа, включая применение математико-статистического аппарата и программного обеспечения;

- навыками построения моделей и прогнозов состояния и развития массовых явлений и процессов.

1.4 Категория слушателей: специалисты с высшим и средним профессиональным образованием.

1.5 Форма обучения: очная с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

1.6 Срок обучения 14 день.

Трудоемкость обучения - 72 часа

1.7. Форма документа, выдаваемого по результатам освоения программы.
Удостоверение о повышении квалификации.

1.8. Структурное подразделение, реализующее программу:

Управление ВНОКО ФГАОУ ВО «СГЭУ».