

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

| | |
|--|---|
| Наименование дисциплины | СТАТИСТИКА (ТЕОРИЯ СТАТИСТИКИ, СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА) |
| Направление подготовки | 20.03.01 Техносферная безопасность |
| Направленность программы (профиль) | Безопасность технологических процессов и производств |
| Квалификация выпускника | Бакалавр |
| Форма обучения | Очная |
| Цели освоения дисциплины | Целями освоения дисциплины «Статистика» является: - получение студентами системы знаний, необходимых для применения статистических методов в конкретных исследованиях социально-экономических явлений и процессов; - профессиональное овладение методологией статистики в соответствии с Требованиями Государственного стандарта высшего профессионального образования к уровню подготовки студентов; - обучение студентов навыкам применения теоретических знаний для решения практических задач. |
| Семестр (курс), в (на) котором изучается дисциплина | 4 семестр. |
| Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина | Часть, формируемая участниками образовательных отношений Блок Б1 Дисциплины по выбору |
| Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины | УК-1; УК-10 |
| Трудоемкость дисциплины | 3 зачетные единицы, 108 академических часов |
| Содержание дисциплины. Основные разделы (темы) | Тема 1. Предмет, метод и задачи статистики. Источники статистической информации Тема 2. Группировка и сводка материалов статистического наблюдения Тема 3. Абсолютные и относительные величины Тема 4. Средние величины Тема 5. Показатели вариации Тема 6. Выборочное наблюдение Тема 7. Ряды динамики Тема 8. Статистическое изучение взаимосвязи социально-экономических явлений Тема 9. Индексы: понятие об индексах |
| Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины | Зачет с оценкой |

