

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ПАКЕТЫ ПРИКЛАДНЫХ СТАТИСТИЧЕСКИХ ПРОГРАММ**

(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	38.05.01 «Экономическая безопасность»
Направленность (профиль) подготовки	«Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»
Цель освоения дисциплины	получение студентами теоретических знаний о существующих пакетах прикладных статистических программ, а также овладение современными методами прикладной статистики на примере специализированных статистических программ
Общая трудоемкость дисциплины	очная форма: 4 зачетные единицы, 144 часа очно-заочная форма: 4 зачетные единицы, 144 часа очно-заочная форма, ускоренное обучение на базе СПО: 2 зачетные единицы, 72 часа
Форма промежуточной аттестации	зачет с оценкой
Краткое содержание дисциплины:	Знакомство с пакетом STATISTICA Кластерный анализ и его реализация в пакете STATISTICA Факторный анализ и его реализация в пакете STATISTICA Дискриминантный анализ и его реализация в пакете STATISTICA Знакомство с пакетом MATLAB Решение задач оптимального планирования с помощью пакета прикладных программ MATLAB Знакомство с пакетом SPSS Решение задач прогнозирования с помощью статистического пакета SPSS

Аннотацию рабочей программы составил


(ФИО, должность, подпись)