27.04.2016г.

**ЕН.03. Теория вероятностей и математическая статистика**

**специальность 09.02.04 Информационные системы (по отраслям)**

**2 курс**

**группа ИС-21**

**План урока**

**Тема:** Основные законы распределения дискретных случайных величин

**Цели урока:**

*Образовательная:* способствовать формированию знаний об основных законах распределения дискретных случайных величин и умений применять соответствующие законы к вычислению числовых характеристики.

*Воспитательная:* обеспечить условия для воспитания положительного интереса к изучаемому предмету, чувства ответственности, исполнительности, самостоятельности.

*Развивающая:* способствовать развитию умений добывать новые знания, четко и грамотно выражать свои мысли,  анализировать, осуществлять самоконтроль и самооценку.

**Тип урока:** изучение нового материала.

**Педагогические технологии:** элементы технологии опережающего обучения, элементы информационно-коммуникативных технологий, элементы групповой технологии.

**Формы работы учащихся**: групповая, парная, индивидуальная.

**Ход урока:**

1. Организационный момент.
2. Актуализация знаний.
3. Определение темы, постановка цели и задач урока.
4. Изучение нового материала.
5. Закрепление знаний и умений.
6. Оценивание результатов.
7. Домашнее задание.
8. Рефлексия деятельности.

Преподаватель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.В.Кузьмина