Національний технічний університет України

“Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського”

Факультет інформатики і обчислювальної техніки

Кафедра автоматики і управління в технічних системах

**Лабораторна робота № 3**

З дисципліни “Основа теорії інформаційних процесів”

Тема: “Код Шеннона-Фано. Код Хаффмена”

Виконав: Перевірила:

Студент групи ІА-73 Асистент кафедри АУТС

Простак Михайло Леонідович Шимкович Л.Л.

Дата здачі:\_\_\_\_\_\_\_

Захищено балом:\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Київ 2018

Національний технічний університет України

“Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського”

Факультет інформатики і обчислювальної техніки

Кафедра автоматики і управління в технічних системах

**Лабораторна робота № 3**

З дисципліни “Основа теорії інформаційних процесів”

Тема: “Код Шеннона-Фано. Код Хаффмена”

Виконав: Перевірила:

Студент групи ІА-73 Асистент кафедри АУТС

Симоненко Владислав Михайлович Шимкович Л.Л.

Дата здачі:\_\_\_\_\_\_\_

Захищено балом:\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Київ 2018

Національний технічний університет України

“Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського”

Факультет інформатики і обчислювальної техніки

Кафедра автоматики і управління в технічних системах

**Лабораторна робота № 4**

З дисципліни “Основа теорії інформаційних процесів”

Тема: “ Коды-спутники. Рекуррентный код”

Виконав: Перевірила:

Студент групи ІА-73 Асистент кафедри АУТС

Симоненко Владислав Михайлович Шимкович Л.Л.

Дата здачі:\_\_\_\_\_\_\_

Захищено балом:\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Київ 2018

Національний технічний університет України

“Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського”

Факультет інформатики і обчислювальної техніки

Кафедра автоматики і управління в технічних системах

**Лабораторна робота № 5**

З дисципліни “Основа теорії інформаційних процесів”

Тема: “ Кількість інформації.Ентропія”

Виконав: Перевірила:

Студент групи ІА-73 Асистент кафедри АУТС

Симоненко Владислав Михайлович Шимкович Л.Л.

Дата здачі:\_\_\_\_\_\_\_

Захищено балом:\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Київ 2018

Національний технічний університет України

“Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського”

Факультет інформатики і обчислювальної техніки

Кафедра автоматики і управління в технічних системах

**Лабораторна робота № 4**

З дисципліни “Основа теорії інформаційних процесів”

Тема: “ Коды-спутники. Рекуррентный код”

Виконав: Перевірила:

Студент групи ІА-73 Асистент кафедри АУТС

Простак Михайло Леонідович Шимкович Л.Л.

Дата здачі:\_\_\_\_\_\_\_

Захищено балом:\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Київ 2018

Національний технічний університет України

“Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського”

Факультет інформатики і обчислювальної техніки

Кафедра автоматики і управління в технічних системах

**Лабораторна робота № 5**

З дисципліни “Основа теорії інформаційних процесів”

Тема: “ Кількість інформації.Ентропія”

Виконав: Перевірила:

Студент групи ІА-73 Асистент кафедри АУТС

Простак Михайло Леонідович Шимкович Л.Л.

Дата здачі:\_\_\_\_\_\_\_

Захищено балом:\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Київ 2018