

**Аннотация
к рабочей программе по внеурочной деятельности
«Основы логики»**

1. Адресность

Для обучающихся 10-11 классов (16-18 лет).

2. Сроки реализации:

Срок реализации программы 2 года.

Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 часа. Работа по программе рассчитана на 148 часов в год. Занятия по данной программе состоят из теоретической и практической частей, причем большее количество времени занимает практическая часть. 1 год обучения -10 класс, 2 год обучения – 11 класс.

3. Разделы программы

3.1. Планируемые результаты освоения курса внеурочной деятельности.

3.2. Содержание рабочей программы внеурочной деятельности.

3.3. Тематическое планирование.

4. Разделы тематического планирования:

1 год обучения

- Введение;
- Предмет и значение логики;
- Язык как знаковая система. Понятие знака. Виды и основные характеристики знаков;
- Символическая логика. Формализованные логические языки и теория дедукции;
- Типы объектов познания и их возможные характеристики.

2 год обучения

- Введение;
- Понятие;
- Суждение;
- Законы (принципы) правильного мышления;
- Умозаключение;
- Доказательство и опровержение;
- Гипотеза.