

## Аннотация к программе курса «Практикум в информатике»

Рабочая программа элективного курса «Практикум в информатике» для 10-11 классов, составитель Плохих А.В., учитель информатики.

Рабочая программа элективного курса «Практикум по информатике» основана на программах коллектива авторов: К. В. Андреева, к.ф.-м.н., Л. Л. Босова, к.п.н., И. Н. Фалина, к.п.н. элективный курс «Математические основы информатики» и К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин программа полного общего образования по предмету «Информатика» (углублённый уровень).

Авторская программа рассчитана на 68 часов, 1 час в неделю (10 класс — 34 часа, 11 класс — 34 часа). В соответствии с годовым календарным графиком продолжительность учебного года в 10 классе составляет 34 недели, в 11-ом классе — 34 недели.

Для реализации рабочей программы используется учебно-методический комплект, включающий:

1. Методическое пособие для учителя с методическими рекомендациями по проведению занятий, решению задач, организации промежуточного и итогового контроля знаний учащихся: Андреева Е. В., Босова Л. Л., Фалина И. Н. Математические основы информатики. Элективный курс: методическое пособие. — 2-е изд., испр. — М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011. - 312 с.

Лаборатория знаний, 2011. - 312 с.

2. Воронкова И.А. Подготовка к единому экзамену по информатике: Учебное пособие/

Воронкова И.А., Яновский А.В. Томск, 2012-139с.

3. Поляков К.Ю. Информатика. Углубленный уровень: учебник 10 класс: в 2 ч. Ч1 /К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин М.:БИНОМ. Лабораториязнаний, 2013. - 334 с.

4. Поляков К.Ю. Информатика. Углубленный уровень: учебник 10 класс:в 2 ч. Ч2/К.Ю.

Поляков, Е.А. Еремин М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. - 304 с.

5. Поляков К.Ю. Информатика. Углубленный уровень: учебник 11 класс: в 2 ч. Ч1 /К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин М.:БИНОМ. Лабораториязнаний, 2013. - 240 с.

6. Поляков К.Ю. Информатика. Углубленный уровень: учебник 11 класс: в 2 ч. Ч2 /К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин М.:БИНОМ. Лабораториязнаний, 2013. - 304 с.

Рабочая программа включает следующие компоненты: титульный лист, пояснительную записку, планируемые результаты, содержание, тематическое планирование, перечень учебно-методических средств обучения.

Формы контроля: контрольные, самостоятельные и проверочные работы.

