**АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе курса внеурочной деятельности**

**«Практикум по решению задач»**

**для 9 классов**

**(основное общее образование)**

**Общая характеристика курса внеурочной деятельности**

Настоящая рабочая программа курса внеурочной деятельности «Практикум по решению задач» для 9 классов Лицея Финуниверситета составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования и авторской программы К.Ю. Поляков и Е.А. Еремина. В современных условиях программа школьного курса информатики должна удовлетворять следующим основным требованиям:

* обеспечивать знакомство с фундаментальными понятиями информатики и вычислительной техники на доступном уровне;
* иметь практическую направленность с ориентацией на реальные потребности ученика;
* допускать возможность варьирования в зависимости от уровня подготовки и интеллектуального уровня учащихся (как группового, так и индивидуального).

**Цель реализации программы**

Основными целями предлагаемого курса «Практикум по решению задач» для 9 класса являются:

* развитие интереса учащихся к изучению новых информационных технологий и программирования;
* изучение фундаментальных основ современной информатики;
* формирование навыков алгоритмического мышления;
* формирование самостоятельности и творческого подхода к решению задач с помощью средств современной вычислительной техники;
* приобретение навыков работы с современным программным обеспечением.

**Количество часов для реализации программы**

На изучение курса внеурочной деятельности «Практикум по решению задач» отводится 1 час в неделю, 34 часа в год.

**Используемые учебники и ресурсы**

Рабочие программы по учебникам информатика 7-9 классы. Автор(ы): Поляков К. Ю. / Еремин Е. А. Изд-во: М.: Бином. Лаборатория знаний.

<https://oge.fipi.ru/bank/index.php?proj=74676951F093A0754D74F2D6E7955F06> [https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fsdo.onlinetestpad.com%2Flogin&utf=**1**](https://vk.com/away.php?to=https%3A%2F%2Fsdo.onlinetestpad.com%2Flogin&utf=1)