

Аннотация к рабочим программам по дисциплине Алгебра и начала математического анализа 10-11 класс

Программа направлена на достижение следующих целей:

- формирование прочных и осознанных математических знаний и умений, необходимы учащимся в повседневной жизни и будущей трудовой деятельности;
- интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе: ясность и точность мысли, критичность мышления, интуиция, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений;
- формирование представлений об идеях и методах алгебры как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;
- воспитание культуры личности, отношения к алгебре как части общечеловеческой культуры, понимание значимости алгебры для научно технического прогресса;
- развитие представлений о полной картине мира, о взаимосвязи алгебры с другими предметами.

| Предмет | Класс | Наименования учебников (с выходными данными: авторы, издательство, год и место издания) |
|--|-------|---|
| Алгебра и начала математического анализа | 10 | Алимов Ш. А., Колягин Ю. М., Ткачёва М. В. и др. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы. Базовый и углублённый уровни. -М.: Просвещение, 2024 |
| | 11 | Алимов Ш. А., Колягин Ю. М., Ткачёва М. В. и др. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы. Базовый и углублённый уровни. -М.: Просвещение, 2024 |