Аннотация к рабочей программе
по алгебре и началам математического анализа
(Ш.А. Алимов – 10-11 классы) – ФГОС

Рабочая программа учебного предмета составлена на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413 с внесенными изменениями;
- Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з)

При реализации рабочей программы используется учебник «Алгебра и начала математического анализа» авторы: Ш.А. Алимов, Ю.М. Колягин, М.В. Ткачева и др.-М.: «Просвещение», 2014. Данный учебник входит в Федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 31 марта 2014 г. № 253 с внесенными изменениями.

Программа рассчитана на 204 часа за два года, 3 часа в неделю: 10 класс – 102 ч., 11 класс – 102 ч.

Тематическое планирование

11 класс

№ п/п	Наименование темы	Кол-во часов
1	Повторение	5
2	Тригонометрические функции	13
3	Производная и ее геометрический смысл	12
4	Применение производной к исследованию функции	12
5	Интеграл	15
6	Комбинаторика	12
7	Элементы теории вероятностей	11
8	Статистика	8
9	Обобщающее повторение курса алгебры и математического анализа	14
	ИТОГО:	**102**

Аннотация к рабочей программе по геометрии
(Л.С. Атанасяна – 10-11 классы) – ФГОС

Рабочая программа учебного предмета составлена на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года №413 с внесенными изменениями;
- Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з).

В соответствии с учебным планом школы программа рассчитана на 136 часов, 2 часа в неделю: 10 класс – 68 ч., 11 класс – 68 ч.

При реализации программы используется УМК Л.С. Атанасяна, учебники которого входят в Федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 31 марта 2014 г. № 253 с внесенными изменениям.

Тематическое планирование

11 класс

№ п/п	Наименование темы	Кол-во часов
1	Метод координат в пространстве	15
2	Цилиндр, конус и шар	16
3	Объемы тел	24
4	Повторение	13
	ИТОГО:	**68**