Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Лицей № 88 г. Челябинска»

Аннотация к рабочей программе по информатике 10 – 11 класс

Название предмета	**Информатика**
Класс	10-11
Рабочая программа рассчитана на (количество часов)	140 ч
Рабочая программа	Рабочая программа, составленная на основе: 1. Федерального государственного образовательного стандарта 2. Примерной программы основного общего образования по информатике // http://fgosreestr.ru/
Рабочая программа обеспечена УМК	Информатика. (базовый и углубленный уровни) (в 2 частях) 10 класс. : учебник / К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин, – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019. Информатика. (базовый и углубленный уровни) (в 2 частях) 11 класс. : учебник / К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин, – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.
Рабочая программа обеспечена электронным контентом	http://metodist.lbz.ru/authors/informatika
Цель	➢ В направлении личностного развития: формирование качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе; ➢ В метапредметном направлении: формирование общих способов интеллектуальной деятельности, характерных для математики и являющихся основой познавательной культуры, значимой для различных сфер человеческой деятельности ➢ В предметном направлении: овладение знаниями и умениями, необходимыми для продолжения обучения в старшей школе или иных общеобразовательных организациях, изучения смежных дисциплин, применения в повседневной жизни.

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Лицей № 88 г. Челябинска»

Аннотация к рабочей программе по информатике 10 – 11 класс

Название предмета	**Информатика**
Класс	10-11
Рабочая программа рассчитана на (количество часов)	280 ч
Рабочая программа	Рабочая программа, составленная на основе: 1. Федерального государственного образовательного стандарта 2. Примерной программы основного общего образования по информатике // http://fgosreestr.ru/
Рабочая программа обеспечена УМК	Информатика. (базовый и углубленный уровни) (в 2 частях) 10 класс. : учебник / К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин, – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019. Информатика. (базовый и углубленный уровни) (в 2 частях) 11 класс. : учебник / К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин, – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.
Рабочая программа обеспечена электронным контентом	http://metodist.lbz.ru/authors/informatika
Цель	➢ В направлении личностного развития: формирование качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе; ➢ В метапредметном направлении: формирование общих способов интеллектуальной деятельности, характерных для математики и являющихся основой познавательной культуры, значимой для различных сфер человеческой деятельности ➢ В предметном направлении: овладение знаниями и умениями, необходимыми для продолжения обучения в старшей школе или иных общеобразовательных организациях, изучения смежных дисциплин, применения в повседневной жизни.

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Лицей № 88 г. Челябинска»

Аннотация к рабочей программе по математике 10 – 11 класс

Название предмета	**Математика**
Класс	10 - 11
Рабочая программа рассчитана на (количество часов)	350 ч
Рабочая программа	Рабочая программа, составленная на основе: 1. Федерального государственного образовательного стандарта 2. Примерной программы основного общего образования по математике // http://fgosreestr.ru/
Рабочая программа обеспечена УМК	Математика. Алгебра и начала математического анализа. Базовый уровень : 10-11 класс : учебник / А.Г.Мерзляк, Д.А.Номировский и др. ; под ред. В.Е.Подольского – 5-е изд., стереотип. – М.:Вентана-Граф, 2020. Математика. Геометрия. 10-11 класс : базовый уровень : учебник / А.Г.Мерзляк, Д.А.Номировский В.Б. Полонский, М.С. Якир – М.:Вентана-Граф, 2020.
Цель	➢ Овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования. ➢ Интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимые человеку для полноценной жизни в современном обществе, свойственных математической деятельности; ясность, точность мысли, критичность мышления, интуиция, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность к преодолению трудностей; ➢ Формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Лицей № 88 г. Челябинска»

Аннотация к рабочей программе по математике 10 – 11 класс

Название предмета	**Математика**
Класс	10 - 11
Рабочая программа рассчитана на (количество часов)	560 ч
Рабочая программа	Рабочая программа, составленная на основе: 1. Федерального государственного образовательного стандарта 2. Примерной программы основного общего образования по математике // http://fgosreestr.ru/
Рабочая программа обеспечена УМК	Математика. Алгебра и начала математического анализа. Углубленный уровень : 10-11 класс : учебник / А.Г.Мерзляк, Д.А.Номировский В.М. Поляков – 4-е изд., стереотип. – М.:Вентана-Граф, 2020. Математика. Геометрия. 10-11 класс : углубленный уровень : учебник / А.Г.Мерзляк, Д.А.Номировский В.М. Поляков ; под ред.В.Е.Подольского. – 3 изд., пересмотр. – М.:Вентана-Граф, 2020.
Цель	➢ Овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования. ➢ Интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимые человеку для полноценной жизни в современном обществе, свойственных математической деятельности; ясность, точность мысли, критичность мышления, интуиция, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность к преодолению трудностей; ➢ Формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;