

**Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Инженерно-технологическая школа №777» Санкт-Петербурга**

**Аннотация к рабочим программам основного общего образования**

Рабочие программы учебных предметов разработаны на основе требований к планируемым результатам освоения Основной образовательной программы ГБОУ «Инженерно-технологическая школа №777» Санкт-Петербурга, реализующей ФГОС на уровне основного общего образования. Рабочие программы отражают обязательное для усвоения в основной школе содержание учебных предметов и реализуют основные идеи ФГОС.

Структура рабочих программ включает в себя пояснительную записку с указанием общей характеристики учебного курса, описанием требований к результатам обучения и освоения содержания, условий реализации курса, форм и методов контроля достижения планируемых результатов; описание содержания учебного курса, тематическое планирование для каждого класса параллели и листы корректировки рабочей программы. Срок реализации всех рабочих программ – 1 год.

<b>Русский язык</b>	
Рабочие программы для 5-9 классов составлены на основе программы по русскому языку для 5-9 классов (авторы Л. М. Рыбченкова, О. М. Александрова. – М.: Просвещение, 2019. - 108 с.)	
5 класс	Рабочая программа по русскому языку рассчитана на 170 часов (5 часов в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Рыбченкова, Л.М. Русский язык 5 кл. в 2х частях: учебник / Л. М. Рыбченкова, О. М. Александрова; Рос. акад. наук, Рос. акад. образования. - Москва: Просвещение, 2019.
6 класс	Рабочая программа по русскому языку рассчитана на 204 часа (6 часов в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебники: 1. Русский язык. 6 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. 1 ч. /Л. М. Рыбченкова, О.М. Александрова, О.В. Загоровская, А.Г. Нарушевич. М.: Просвещение, 2019. 2. 1.Русский язык. 6 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. 2 ч. /Л. М. Рыбченкова, О.М. Александрова, О.В. Загоровская, А.Г. Нарушевич. М.: Просвещение, 2019.
7 класс	Рабочая программа по русскому языку рассчитана на 136 часов (4 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: «Русский язык. 7 класс» в 2-х частях (Л.М. Рыбченкова, О.М. Александрова, О.В.Загоровская – М.: Просвещение, 2019)
8 класс	Рабочая программа по русскому языку рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Русский язык. Русский язык. 8 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. / .Л. М. Рыбченкова, О. М. Александрова, О. В.

	Загоровская, А. Г. Нарушевич, И. Н. Добротина, А. В. Григорьев. М.: Просвещение, 2019.
9 класс	Рабочая программа по русскому языку рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Русский язык. 9 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. / Л. М. Рыбченкова, О. М. Александрова, О. В. Загоровская, А. Г. Нарушевич, А. В. Григорьев. М.: Просвещение, 2020.
<b>Литература</b>	
Рабочие программы по литературе для 5-9 классов составлены на основе программа для 5 — 9 классов: (авторский коллектив: Т.В.Рыжкова, И.Н.Сухих, И.И.Гуйс и др.; под ред. И.Н.Сухих.— М.: Издательский центр «Академия», 2015.)	
5 класс	Рабочая программа по литературе рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: 1. Литература: учебник для 5 класса общеобразовательных организаций: основное общее образование: в 2 ч. / Т.В. Рыжкова, Г.Л. Вирина, И.Н.Сухих/; под ред. И.Н. Сухих. – М.: Издательский центр «Академия», 2019.
6 класс	Рабочая программа по литературе рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Литература: учебник для 6 класса общеобразовательных организаций: основное общее образование: в 2 ч. / Рыжкова Т.В., Гуйс И.Н., Вирина Г.Л.; под ред. Сухих И.Н.. – М.: Издательский центр «Академия», 2019.
7 класс	Рабочая программа по литературе рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Литература: учебник для 7 класса общеобразоват. учреждений: основное общее образование: в 2 ч.[Малкова Ю.В., Рыжкова Т.В. Гуйс И.Н, Сухих И.Н.]; под ред. И.Н. Сухих. – М.: Издательский центр «Академия», 2017. – 368 с.
8 класс	Рабочая программа по литературе рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю) Уровень содержания программы: базовый. Учебники: — Литература : учебник для 8 класса общеобразовательных организаций : основное общее образование: в 2 ч. Ч.1. / Т.В.Рыжкова, И.Н.Гуйс ; под ред. И.Н.Сухих. – М. : Издательский центр «Академия», 2018. – 320 с. — Литература : учебник для 8 класса общеобразовательных организаций : основное общее образование: в 2 ч. Ч.2. / Т.В.Рыжкова, И.Н.Гуйс ; под ред. И.Н.Сухих. – М. : Издательский центр «Академия», 2018. – 304 с.
9 класс	Рабочая программа по литературе рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю) Уровень содержания программы: базовый. Учебники: — Литература : учебник для 9 класса общеобразовательных организаций : основное общее образование: в 2 ч. Ч.1. / И.Н.Сухих. – М. : Издательский центр «Академия», 2019. – 224 с.

	— Литература : учебник для 9 класса общеобразовательных организаций : основное общее образование: в 2 ч. Ч.2. / И.Н.Сухих. – М. : Издательский центр «Академия», 2019. – 256 с.
<b>Английский язык</b>	
Рабочие программы составлены на основе авторской программы «Английский язык» 5-9 классы (предметная линия учебников «Звёздный английский»), Р. П. Мильруд, Ж. А. Суворова. - М.: «Просвещение», “Express Publishing”, 2013	
5 класс	Рабочая программа по иностранному языку (английскому языку) рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Английский язык. 5 класс: учеб. для общеобразовательных организаций и шк. с углубл. изучением англ. яз./ К.М. Баранов, Д. Дули, В.В.Копылова и др. – 4 изд. – М.: Express Publishing: Просвещение, 2019. – 184 с.
6 класс	Рабочая программа по иностранному языку (английский язык) рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В., Мильруд Р.П., Эванс.В Английский язык 6 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений и школ с углубленным изучением английского языка М. : «Просвещение», 2019.
7 класс	Рабочая программа по английскому языку рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Звездный английский. Учебник. 7 класс: учебник для общеобразовательных организаций и школ с углубленным изучением английского языка. К.М. Баранова, Д. Дули, В.В. Копылова и др. - М. : Express Publishing : Просвещение, 2014.
8 класс	Рабочая программа по английскому языку рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Английский язык. 8 класс: учеб. для общеобразовательных организаций и шк. с углубл. изучением англ. яз./ К.М. Баранов, Д. Дули, В.В.Копылова и др. – 4 изд. – М.: Express Publishing: Просвещение, 2016. – 184 с.;
9 класс	Рабочая программа по английскому языку рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Английский язык. 9 класс: учеб. для общеобразовательных организаций и шк. с углубл. изучением англ. яз./ К.М. Баранов, Д. Дули, В.В.Копылова и др. – 4 изд. – М.: Express Publishing: Просвещение, 2016. – 184 с.;
<b>Математика</b>	
Рабочие программы составлены на основе программы для 5 — 6 классов «Учись учиться»: основное общее образование / [Л. Г. Петерсон, Л. А. Грушевская, М. А. Кубышева, М. В. Рогатова] ; — М. : Издательство «Ювента», 2015 — 408 с.	
5 класс	Рабочая программа по математике рассчитана на 204 часа (6 часов в неделю). Уровень содержания программы: углубленный. Учебник: «Математика. 5 класс. В 2-х частях »/Г.В.Дорофеев, Л. Г. Петерсон, ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2019
6 класс	Рабочая программа по математике рассчитана на 204 часа (6 часов в неделю).

	<p>Уровень содержания программы: углубленный. Учебник: «Математика. 6 класс. В 3-х частях »/Г.В.Дорофеев, Л. Г. Петерсон, ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний», 2019.</p>
<p><b>Алгебра</b> Рабочие программы составлены на основе программы по алгебре для 7 — 9 классов : основное общее образование / [А.Г. Мордкович] ; — М. : Издательство «Мнемозина», 2019 — 178 с.</p>	
7 класс	<p>Рабочая программа по алгебре рассчитана на 170 часов (5 часов в неделю). Уровень содержания программы: углубленный. Учебник: Мордкович А.Г., Николаев Н.П. и др. Алгебра. Углубленный уровень: учебник для 7, 8 классов.- М.: Мнемозина,2019.</p>
8 класс	<p>Рабочая программа по алгебре рассчитана на 170 часов (5 часов в неделю). Уровень содержания программы: углубленный. Учебник: Мордкович А.Г., Николаев Н.П. и др. Алгебра. Углубленный уровень: учебник для 7, 8 классов.- М.: Мнемозина,2019.</p>
9 класс	<p>Рабочая программа по алгебре рассчитана на 170 часов (5 часов в неделю). Уровень содержания программы: углубленный Учебник: А.Г.Мордкович, Н.П.Николаев «Алгебра 9», учебник для общеобразовательных организаций (углубленный уровень). Издательство Мнемозина. Москва 2019.</p>
<p><b>Геометрия</b> Рабочие программы составлены в соответствии с примерной программой по учебному предмету, рекомендованной (допущенной) федеральными органами образования. Геометрия. Сборник программ. 7-9 классы: пособие для учителей общеобразов. Учреждений/ составитель Т.А.Бурмистрова.- М.: Просвещение, 2011. Программа ориентирована на использование учебника: Геометрия . 7 – 9 классы: учеб. для общеобразоват.учреждений / Л.С.Атанасян и др. – М.:Просвещение , 2019.</p>	
7 класс	<p>Рабочая программа по геометрии рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Геометрия: учеб, для 7—9 кл. / [Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.В. Кадомцев и др.]. — М.: Просвещение, 2019.</p>
8 класс	<p>Рабочая программа по геометрии рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: углубленный. Геометрия: учеб, для 7—9 кл. / [Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.В. Кадомцев и др.]. — М.: Просвещение, 2019.</p>
9 класс	<p>Рабочая программа по геометрии рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: углубленный. Учебник: Геометрия: учеб, для 7—9 кл. / [Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.В. Кадомцев и др.]. — М.: Просвещение, 2019.</p>
<p><b>Информатика</b> Рабочие программы составлены на основе примерной программы по информатике для 7–9 классов / К. Ю. Поляков, Е. А. Еремин. — М.:</p>	

БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016.	
7 класс	Рабочая программа по информатике рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: углубленный. Учебник: К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. Информатика. 7 класс в 2 частях: Учебник для общеобразовательных учреждений. Издательство «Бином» 2017г.
8 класс	Рабочая программа по информатике рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: углубленный. Учебник: К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. Информатика. 8 класс в 2 частях: Учебник для общеобразовательных учреждений. Издательство «Бином» 2017г.
9 класс	Рабочая программа по информатике рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: углубленный. Учебник: К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. Информатика. 9 класс: Учебник для общеобразовательных учреждений. Издательство «Бином» 2017г.
<b>История</b> Рабочие программы разработаны на основе примерных программ (Всеобщая история. Рабочие программы. Предметная линия учебников А.А. Вигасина – А.О. Сороко-Цюпы. 5-10 классы: пособие для учителей общеобразоват. учреждений/Вигасин А.А., Годер Г.И., Шевченко Н.И. и др. - М.: Просвещение, 2020; Рабочая программа и тематическое планирование курса «История России». 6—10 классы : учеб. пособие для общеобразоват. организаций / А. А. Данилов, О. Н. Журавлева, И. Е. Барыкина. — М.: Просвещение, 2020	
5 класс	Рабочая программа рассчитана на 68 учебных часов при 2 часах в неделю. Уровень содержания программы: базовый Учебник. 5 класс: учебник для общеобразовательных организаций/ А. А. Вигасин, Г.И. Годер, И. С. Свенцицкая / Под ред. А. А. Искендерова – М.: Просвещение, 2019.
6 класс	Рабочая программа рассчитана на 68 учебных часов при 2 часах в неделю. Уровень содержания программы: базовый. Учебники: – Арсентьев Н.М., Данилов А.А., Стефанович П.С. История России. 6 класс. В 2-х частях. / Под ред. Торкунова А.В. -М.: Просвещение, 2019 – Агибалова Е.В., Донской Г.М. Всеобщая история. История Средних веков. 6 класс / Под ред. Сванидзе А.А. -М.: Просвещение, 2019.
7 класс	Рабочая программа по истории рассчитана на 68 часа (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебники: - Всеобщая история. История Нового времени. 7 класс : учеб. для общеобразоват. Организаций / А.Я. Юдовская и др. ; под ред. А.А. Искендерова. М. : Просвещение, 2019. 239 с. : ил., карт. - Истрия России. 7 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. В 2 ч./ [Н. М. Арсентьев, А. А. Данилов, А. А. Левандовский, А.

	Я. Токарева] под ред. А. В. Торкунова. 5-е изд. М. : Просвещение, 2019. 112 с.; 143 с. : ил., карт.
8 класс	Рабочая программа по истории рассчитана на 68 часа (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебники: - Всеобщая история. История Нового времени. 8 класс : учеб. для общеобразоват. организаций / [А.Я. Юдовская и др.] ; под ред. А.А. Искендерова. М. : Просвещение, 2019. 255 с. : ил., карт. - Истрия России. 8 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. В 2 ч./ [Н. М. Арсентьев, А. А. Данилов, И. В. Курукин, А. Я. Токарева] под ред. А. В. Торкунова. 5-е изд. М. : Просвещение, 2019. 112 с.; 127 с. ил., карт.
9 класс	Рабочая программа по истории рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебники: - Всеобщая история. История Нового времени. 9 класс : учеб. для общеобразоват. Организаций / [А.Я. Юдовская и др.] ; под ред. А.А. Искендерова. 2-е изд. М. : Просвещение, 2020. 239 с. : ил., карт. - Истрия России. 9 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. В 2 ч./ [Н. М. Арсентьев, А. А. Данилов, А. А. Левандовский, А. Я. Токарева] под ред. А. В. Торкунова. 6-е изд. М. : Просвещение, 2020. 160 с.; 143 с. : ил., карт.
<p><b>Основы духовно-нравственной культуры народов России</b> Программа разработана на основе авторской программы «Санкт-Петербург – хранитель духовных традиций народов России» (ФГОС ООО) для 5 класса, написанной к.п.н., зав. кафедрой культурологического образования СПб АППО Коробковой Еленой Николаевной, к.п.н., доцентом кафедры культурологического образования СПб АППО Шейко Наталией Геннадьевной в 2018 году (размещена в открытом доступе на сайте кафедры социального образования СПб АППО, раздел ОРКСЭ и ОДНКНР – <a href="https://spbappo.ru/struktura/institut-obschego-obrazovaniya/kafedra-sotsialnogo-obrazovaniya/">https://spbappo.ru/struktura/institut-obschego-obrazovaniya/kafedra-sotsialnogo-obrazovaniya/</a> (дата обращения 26.06.2020)).</p>	
5 класс	Рабочая программа предметной области «Основы духовно-нравственной культуры народов России» для 5 класса рассчитана на <b>34 учебных часа, 1 час в неделю</b> . Уровень содержания программы: базовый. Учебники: - Виноградова Н. Ф., Власенко В. И., Поляков А. В. Основы духовно- нравственной культуры народов России. 5 класс. Учебник.– М.: Вентана- Граф»,2019. - Ермолаева Л. К., Лебедева И. М., Шейко Н. Г. Санкт-Петербург – город-музей. 5 класс. Учебник. Часть 1. – СПб: СМИО-Пресс, 2020
<p><b>Обществознание</b> Рабочие программы составлена на основе примерной программы «Обществознание. Рабочая программа. Поурочные разработки. 6 класс: учеб. пособие для общеобразоват. организаций / [Н. И. Городецкая, Л. Ф. Иванова, Т. Е. Лискова, Е. Л. Рутковская]. — М.: Просвещение, 2020. — 143 с.</p>	
6 класс	Рабочая программа рассчитана на 34 учебных часа (1 час в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: «Обществознание. 6 класс» /под редакцией Л. Н. Боголюбова- М: Просвещение, 2019.

7 класс	Рабочая программа по истории рассчитана на 34 часа (1 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебники: Обществознание 7 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений. / [Л. Н. Боголюбов и др.] М. : Просвещение, 2019. 175 с.
8 класс	Рабочая программа по обществознанию рассчитана на 34 часа (1 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебники: Обществознание 8 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений. / [Л. Н. Боголюбов и др.]. 2-е изд. М. : Просвещение, 2019. 271 с.
9 класс	Рабочая программа по обществознанию рассчитана на 34 часа (1 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебники: Обществознание 9 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений. / [Л. Н. Боголюбов и др.]. 2-е изд. М. : Просвещение, 2020. 224 с.
<b>География</b> Рабочие программы составлены на основе примерной программы по географии. Предметная линия «Полярная звезда» 5-9 классы. Под редакцией профессора Алексеева А.И., Москва: Просвещение 2019 г.	
5 класс	Рабочая программа по географии рассчитана на 34 часа (1 час в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: География. 5 – 6 классы: учеб. для образоват. организаций / Г35 [А.И. Алексеев и др.]. – 8-е изд.- М.: Просвещение, 2019-191с.: ил., карт.-(Полярная звезда).
6 класс	Рабочая программа по географии рассчитана на 34 часа (1 час в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: География. 5 – 6 классы: учеб. для образоват. организаций / Г35 [А.И. Алексеев и др.]. – 8-е изд.- М.: Просвещение, 2019-191с.: ил., карт.-(Полярная звезда).
7 класс	Рабочая программа по географии рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: А.И. Алексеев, География. 7 класс: 7-е изд.- М.: Просвещение, 2019-256с.: ил., карт.-(Полярная звезда).
8 класс	Рабочая программа по географии рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: А.И. Алексеев, География. 8 класс: 8-е изд.- М.: Просвещение, 2019-255с.: ил., карт.-(Полярная звезда).
9 класс	Рабочая программа по географии рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: А.И. Алексеев, География. 9 класс: 8-е изд.- М.: Просвещение, 2019-239с.: ил., карт.-(Полярная звезда).
<b>Физика</b> Рабочие программы составлены на основе программы по физике для 7 — 9 классов : основное общее образование / [Грачев А.В., Погожев В.А.,	

Шаронова Н.В., Боков П.Ю.];— М. : Вентана, 2014 — 128 с.	
7 класс	Рабочая программа по физике рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: углубленный. Учебник: Грачев А.В., Погожев В.А., Боков П.Ю. Физика 7 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений. М. : ВЕНТАНА-ГРАФ, корпорация "Российский учебник", 2019 г.
8 класс	Рабочая программа по физике рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: углубленный. Учебник: Грачев А.В., Погожев В.А., Вишнякова Е.А. Физика 8 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений. М. : ВЕНТАНА-ГРАФ, корпорация "Российский учебник", 2019 г.
9 класс	Рабочая программа по физике рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: углубленный. Учебник: Грачев А.В., Погожев В.А., Вишнякова Е.А. Физика 7 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений. М. : ВЕНТАНА-ГРАФ, корпорация "Российский учебник", 2019 г.
<b>Химия</b>	
Рабочие программы составлены на основе программы под редакцией Еремина В.В. Еремин В.В. и др. Программа курса химии для 8-11 классов общеобразовательных учреждений. – М.:Дрофа, 2019.	
8 класс	Рабочая программа по физике рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Еремин В.В. Химия. 8 кл. Методическое пособие / В.В. Еремин, Н.Е. Кузьменко, А.А. Дроздов, В.В. Лунин. – М.: Дрофа, 2019.
9 класс	Рабочая программа по биологии рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Еремин В.В., Кузьменко Н. Е., Дроздов А. А., Лунин В. В. Химия. 9 класс. – 5-е изд., стереотип. – М.: Дрофа, 2019.
<b>Биология</b>	
Рабочие программы составлены на основе программной линии учебно-методических комплектов «Линия жизни» под редакцией профессора В.В. Пасечника для 5-9 классов Рабочие программы. Биология. 5-9 классы: учебно-методическое пособие /сост. В.В. Пасечник и др.. – 3-е изд., стереотип. – М.: «Просвещение», 2018	
5 класс	Рабочая программа по биологии рассчитана на 34 часа (1 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Пасечник В. В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. Биология. «Линия жизни» 5-6 класс. Учебник / М.: Просвещение, 2019 г.



6 класс	Рабочая программа по биологии рассчитана на 34 часа (1 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Пасечник В. В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. Биология. «Линия жизни» 5-6 класс. Учебник / М.: Просвещение, 2019 г.
7 класс	Рабочая программа по биологии рассчитана на 68 часа (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Пасечник В. В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. Биология. «Линия жизни» 7 класс. Учебник / М.: Просвещение, 2019 г.
8 класс	Рабочая программа по биологии рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Пасечник В. В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. Биология. «Линия жизни» 8 класс. Учебник / М.: Просвещение, 2019 г.
9 класс	Рабочая программа по биологии рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: В.В. Пасечник, А.А. Каменский, Г.Г. Швецов, «Биология» 9 класс, учебник для общеобразовательных учебных заведений. – М.: Просвещение, 2018.– 207 с.
<b>Музыка</b> Рабочие программы составлены на основе программы по музыке, по редакцией Е. Д. Критской, Г. П. Сергеевой, Т. С. Шмагиной, М,	
5 класс	Рабочая программа по музыке рассчитана на 34 часа (1 час в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Г.П. Шмагина Т. С.,Сергеева, Е.Д. Критская. Музыка 5 класс: учеб. для общеобразовательных. учреждений. М. : Просвещение, 2019.
6 класс	Рабочая программа по музыке рассчитана на 34 часа (1 час в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Г.П. Шмагина Т. С.,Сергеева, Е.Д. Критская. Музыка 6 класс: учеб. для общеобразовательных учреждений. М. : Просвещение, 2019.
7 класс	Рабочая программа по музыке рассчитана на 34 часа (1 час в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Г.П. Шмагина Т. С.,Сергеева, Е.Д. Критская. Музыка 7 класс: учеб. для общеобразовательных учреждений. М. : Просвещение, 2019.
<b>Изобразительное искусство</b> Рабочие программы разработаны на основе программ по изобразительному искусству для 5-9 классов: программы общеобразовательных учреждений / Т. Я. Шпикалова [и др.] ; под рук. Т. Я. Шпикаловой. - М. : Просвещение, 2012.	
5 класс	Рабочая программа по «Изобразительному искусству» рассчитана 34 часа (1 час в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник:

	Шпикалова Т.Я., Ершова Л.В., Поровская Г.А. Изобразительное искусство: учебник для 5 класса общеобразовательных учреждений / под ред. Шпикаловой Т.Я. – М., Просвещение, 2019.
6 класс	Рабочая программа по «Изобразительному искусству» рассчитана 34 часа (1 час в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Шпикалова Т.Я., Ершова Л.В., Поровская Г.А. Изобразительное искусство: учебник для 6 класса общеобразовательных учреждений / под ред. Шпикаловой Т.Я. – М., Просвещение, 2019.
7 класс	Рабочая программа по «Изобразительному искусству» рассчитана 34 часа (1 час в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Шпикалова Т.Я., Ершова Л.В., Поровская Г.А. Изобразительное искусство: учебник для 7 класса общеобразовательных учреждений / под ред. Шпикаловой Т.Я. – М., Просвещение, 2019.
<b>Технология</b> Рабочие программы составлены на основе примерных рабочих программ к предметной линии учебников В. М. Казакевича и др. 5—9 классы : учеб. пособие для общеобразоват. организаций / В. М. Казакевич, Г. В. Пичугина, Г. Ю. Семёнова. — М. : Просвещение, 2020. — 64 с. — ISBN 978-5-09-073208-6.	
5 класс	Рабочая программа по технологии рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю, резерв – 2 часа). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Технология. 5 класс : учеб. для общеобразоват. организаций / [В.М. Казакевич и др.] ; под редакцией В. М. Казакевича. - :М. : Просвещение, 2019. – 176с.
6 класс	Рабочая программа по технологии рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю, резерв – 2 часа). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Технология. 6 класс : учеб. для общеобразоват. организаций / [В.М. Казакевич и др.] ; под редакцией В. М. Казакевича. - :М. : Просвещение, 2019. – 176с
7 класс	Рабочая программа по технологии рассчитана на 68 часов (2 часа в неделю, резерв – 2 часа). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Технология. 7 класс : учеб. для общеобразоват. организаций / [В.М. Казакевич и др.] ; под редакцией В. М. Казакевича. - :М. : Просвещение, 2019
8 класс	Рабочая программа по технологии рассчитана на 34 часа (1 час в неделю, резерв – 2 часа). Уровень содержания программы: базовый. Учебники: – Технология. 8-9 классы : учеб. для общеобразоват. организаций / [В.М. Казакевич и др.] ; под редакцией В. М. Казакевича. - :М. : Просвещение, 2019. – 255с. : ил. – 3D-моделирование и прототипирование. 8 класс. Уровень 2: учебное пособие / Д. Г. Копосов. – М. : БИНОМ. Лаборатория знаний,

	2019.- 144 с. : ил.
<b>Технология (Черчение)</b>	
Рабочая программа составлена на основе примерной программы основного общего образования по черчению, рабочих программ под редакцией авторов: Н.Г. Преображенской и И.В. Кодуковой, «Вента-Граф», 2020г.	
9 класс	Рабочая программа по черчению рассчитана на 34 часа (1 час в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Преображенская Н.Г., И.В. Кодукова Учебник черчения для 9 класса.-М.: «Вента-Граф»,2020
<b>Основы безопасности жизнедеятельности</b>	
Рабочая программа составлена на основе примерной программы по ОБЖ под редакцией под редакцией Н.Ф. Виноградовой	
8 класс	Рабочая программа по ОБЖ рассчитана на 34 часа (1 час в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Н.Ф. Виноградова. Основы безопасности жизнедеятельности: 7 – 9 классы: учебник/ Н.Ф. Виноградова, Д.В. Смирнов, Л.В. Сидоренко и др. – 3-е изд., перераб. – М. : Вентана-Граф, 2019 – 272 с.
<b>Физическая культура (плавание)</b>	
Рабочие программы составлены на основе программы по физической культуре для 5-9 классов под общей редакцией В.И. Лях	
5 класс	Рабочая программа по физической культуре рассчитана на 34 часа (1 час в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Физическая культура. 5,6,7 кл. : учеб. для общеобразовательных учреждений/ [М.Я.Виленский и др] : Просвещение, 2019
6 класс	Рабочая программа по физической культуре рассчитана на 68 (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Физическая культура. 5,6,7 кл. : учеб. для общеобразовательных учреждений/ [М.Я.Виленский и др] : Просвещение, 2019
<b>Физическая культура</b>	
Рабочие программы составлены на основе программы по физической культуре для 5-9 классов под общей редакцией В.И. Лях	
5 класс	Рабочая программа по физической культуре рассчитана на 68 (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Физическая культура. 5,6,7 кл. : учеб. для общеобразовательных учреждений/ [М.Я.Виленский и др] : Просвещение, 2019
6 класс	Рабочая программа по физической культуре рассчитана на 68 (2 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Физическая культура. 5,6,7 кл. : учеб. для общеобразовательных учреждений/ [М.Я.Виленский и др] : Просвещение, 2019
7 класс	Рабочая программа по физической культуре рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник:

	Физическая культура. 5,6,7 кл. : учеб. для общеобразовательных учреждений/ [М.Я.Виленский и др] : Просвещение, 2019
8 класс	Рабочая программа по физической культуре рассчитана на 102 (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Физическая культура. 8-9 кл. : учеб. для общеобразовательных учреждений/ В.И. Лях. – М.: Просвещение, 2019
9 класс	Рабочая программа по физической культуре рассчитана на 102 часа (3 часа в неделю). Уровень содержания программы: базовый. Учебник: Физическая культура. 8-9 кл. : учеб. для общеобразовательных учреждений/ В.И. Лях. – М.: Просвещение, 2019