




<p style="text-align: center;">ПРИНЯТО</p> <p style="text-align: center;">Решением педсовета (протокол № 1 от 31 . 08. 2021)</p> <p style="text-align: center;">Председатель педсовета</p> <p style="text-align: center;"> _____ Т.А. Табакова</p>	<p style="text-align: right;">Утверждаю: директор школы Т.А. Наприенко</p> <p style="text-align: center;"> _____</p> <p style="text-align: center;">Приказ № 75 от 31.08.21</p> <p style="text-align: center;"></p>
--	---

**УМК основной и старшей школы
на 2021/22 учебный год**

УМК на 2021-2022 учебный год
МО учителей истории, обществознания, биологии, химии, географии

Класс	Предмет	Реквизиты программы	УМК обучающихся	УМК учителя
5 А,Б	история	ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по истории, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2019 г. № 1/15)	Учебник: Вигасин А.А., Годер Г.И. и др. Всеобщая история. История Древнего мира. 5 класс– М.: Просвещение, 2015 г., 2016 г., 2018 г. Атлас по истории древних времен, Омская картографическая фабрика	Учебник: Вигасин А.А., Годер Г.И. и др. Всеобщая история. История Древнего мира. 5 класс– М.: Просвещение, 2015 г., Вигасин А.А. и др. Рабочая программа «Всеобщая история» - М.: Просвещение, 2015 г. Рабочая тетрадь по истории Древнего мира, Г.И. Годер, 5 класс. – М.: Просвещение, 2002 г., 1,2 часть Атлас по истории древних времен, Омская картографическая фабрика
6 А, Б			Учебник: Агибалова Е.В., Донской Г. М. Всеобщая история средних веков. 6 класс. – Москва: Просвещение, 2016, 2017 г Атлас по истории средних веков, Омская картографическая фабрика Учебник: Данилов А. А., Арсентьев Н. Н., под ред. Таркунова А.В. История России с древнейших времен. 6 класс.- Москва: Просвещение, 2016 г., 2017 г.	Учебник: Агибалова Е.В., Донской Г. М. Всеобщая история средних веков. 6 класс – Москва: Просвещение, 2017. Учебник: Данилов А. А., Арсентьев Н. Н., под ред. Таркунов А.В. История России с древнейших времен. 6 класс. - Москва: Просвещение, 2016 г. Всеобщая история. Рабочие программы. -М.: Просвещение, 2014 Данилов А.А. и др. Рабочая программа курса история России». - М.: Просвещение, 2014. Атлас по истории средних веков и по отечественной истории
7 А, Б			Учебник: А.Я. Юдовская, П. А. Баранов, под ред. А.А. Искендерова История нового времени. 7 класс - М.: Просвещение, 2017 г, 2018. Учебник: Данилов А. А., Арсентьев	Учебник: А.Я. Юдовская, П. А. Баранов, под ред. А.А. Искендерова История нового времени. 7 класс -М.: Просвещение, 2018. Атлас по истории нового времени и по истории России Учебник: Данилов А. А., Арсентьев Н. Н., под ред. А.В. Таркунова История России. 7 класс. - Москва: Просвещение, 2019 г.

			Н. Н., под ред. А.В. Таркунова История России 7 класс. - Москва: Просвещение, 2017-2018, 2019 гг.	
8 А, Б			Учебник: А.Я. Юдовская, П. А. Баранов, под ред. А.А. Искендерова История нового времени., 8 класс - М.: Просвещение, 2019. Учебник: Данилов А. А., Арсентьев Н. Н., под. ред. А.В. Таркунова А.В. История России 8 класс. - Москва: Просвещение, 2019 г.	Учебник: А.Я. Юдовская, П. А. Баранов, под ред. А.А. Искендерова История нового времени., 8 класс - М.: Просвещение, 2019 г. Учебник: Данилов А. А., Арсентьев Н. Н., под. ред. А.В. Таркунова. История России.8 класс. - Москва: Просвещение, 2019 г.
9 А, Б			Учебник: А.Я. Юдовская, П. А. Баранов, под ред. А.А. Искандерова История нового времени., 9 класс -М.: Просвещение, 2019г. Учебник: Данилов А. А., Арсентьев Н. Н., под. ред. А.В. Таркунова История России 9 класс. - Москва: Просвещение, 2019 г.	Учебник: А.Я. Юдовская, П. А. Баранов, под ред. А.А. Искандерова История нового времени. 9 класс - М.: Просвещение, 2019 г. Учебник: Данилов А. А., Арсентьев Н. Н., под. ред. А.В. Таркунова История России. 9 класс - Москва: Просвещение, 2019 г.
10		Примерная программа среднего общего образования по истории (базовый уровень), одобрена решением федерального	Учебник: Л.О. Сороко – цюпа, О.С. Сороко – цюпа, Под редакцией А.А. Искендерова Всеобщая история., 10 класс - М.: Просвещение,202	Учебник: Л.О. Сороко – цюпа, О.С. Сороко – цюпа, Под редакцией А.А. Искендерова Всеобщая история., 10 класс - М.: Просвещение,2020. Учебник Под редакцией А.В. Толкунова: История России . 10 класс- М.: Просвещение 2020 г.

		учебно-методического объединения по общему образованию Протокол от 28.06.2016 г. №2/16-3	0. Под редакцией А.В. Толкунова Учебник: История России . - М.: Просвещение 2020 г.	
11		Примерная программа среднего общего образования по истории (базовый уровень), одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию Протокол от 28.06.2016 г. №2/16-3	Учебник: Загладин Н.В. и др. Всемирная история: 20век. 11 класс - М.: Русское слово,2015. Учебник: Загладин Н.В. и др. История России, 11 класс - М.: Русское слово, 2015.	Учебник: Загладин Н.В. и др. Всеобщая история: 20век.,11 класс - М.: Русское слово,2015. Учебник: Загладин Н.В. и др. История России, 11 класс - М.: Русское слово, 2015.
6 А, Б	обществознание	ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по обществознанию , одобрена решением	Учебник: под ред. Л.Н. Боголюбова, и др. Обществознание. 6 класс - Москва: Просвещение, 2020 г.	Учебник: Под ред. Л.Н. Боголюбова. Обществознание. 6 класс - Москва: Просвещение, 2020 г. Боголюбов Л.Н. «Обществознание. Рабочие программы». - М.: Просвещение, 2020 г. Рабочая тетрадь 6класс- Москва: Просвещение, 2020г.
7 А, Б		федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Учебник: Под ред. Л.Н. Боголюбова. Обществознание. 7 класс - Москва: Просвещение, 2017 г.	Учебник: Под ред. Л.Н. Боголюбова. Обществознание. 7 класс - Москва: Просвещение, 2017 г. Боголюбов Л.Н. «Обществознание. Рабочие программы». - М.: Просвещение, 2017 г. Рабочая тетрадь 7 класс- Москва: Просвещение, 2017 г.
8 А, Б			Учебник: Н.Ф. Виноградова, Н.И. Городецкая под ред. Л.Н. Боголюбова.	Учебник: Н.Ф. Виноградова, Н.И. Городецкая под ред. Л.Н. Боголюбова. Обществознание. 8 класс - Москва: Просвещение, 2018 г.
9			Обществознание.	Учебник: Н.Ф. Виноградова, Н.И.

А,Б			8-9 класс - Москва: Просвещение, 2016 г.	Городецкая под ред. Л.Н. Боголюбова. Обществознание. 9класс - Москва: Просвещение, 2019 г. Боголюбов Л.Н. «Обществознание. Рабочие программы». - М.: Просвещение, 2019 г. Обществознание. 9 класс - Москва: Просвещение, 2019 г.
10		Примерная программа среднего общего образования по обществознанию (базовый уровень), одобрена решением	Учебник: Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание. 10 класс. Базовый уровень - М.: Просвещение, 2015, 2016.	Учебник: Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание.10 класс. Базовый уровень - М.: Просвещение, 2016.
11		федерального учебно-методического объединения по общему образованию Протокол от 28.06.2016 г. №2/16-3	Учебник: Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание. 11 класс. Базовый уровень - М.: Просвещение, 2021 г.	Учебник: Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание.11 класс. Базовый уровень - М.: Просвещение, 2021.
5 А, Б	география	ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ по географии, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию	Учебник: В.В. Климова «География. Землеведение» для 5 -6 класса общеобразовательных учреждений— М.: Дрофа. — учебник, 2020 г. Атлас и контурные карты по географии за 5 класс	Учебник: В.В. Климова «География. Землеведение» для 5 - класса общеобразовательных учреждений— М.: Дрофа. — учебник, 2020 г. Атлас и контурные карты по географии за 5-6 класс, «География» для 5-6 класса общеобразовательных учреждений 2020 г. 2.Географический атлас. 5 кл. - М.: Дрофа, 2020. 3. Интернет-ресурсы.
6 А,Б		(протокол от 8 апреля 2017 г. № 1/15)	Учебник: В.В. Климова «География.Землеведение» для 5 – 6 класса общеобразовательных учреждений— М.: Дрофа. — учебник, 2020 г.;	Учебник: В.В. Климова «География.Землеведение» для 5 - класса общеобразовательных учреждений— М.: Дрофа. — учебник, 2020 г. Интернет-ресурсы. Мультимедийные обучающие программы: по географии 6 класс. Библиотека электронных наглядных пособий по курсам географии.

			Атлас и контурные карты по географии за 6 класс	Интерактивные географические карты.
7 А,Б			Учебник: Домогацких Е. М., Н.И. Алексеевский География.7 класс - М.: Русское слово, 2017, 2018	1. Учебник: Домогацких Е. М., Н.И. Алексеевский География.7 класс - М.: Русское слово, 2018 2. Крылова О.В. Уроки географии 7 кл.: из опыта работы. - М.: Просвещение, 1990г. 3. Пивоварова Г.П. По страницам занимательной географии. -М.: Просвещение, 1990г. 4. Хрестоматия по материкам и океанам. Сост.: Т.А. Смирнова. -М.: Просвещение, 1987г. 5.Митрофанов И.В. Тематические игры по географии (методика проведение игр, вопросы, задания, ключи). - М.: Творческий центр «Сфера», 2002г.
8 А,Б			Учебник: Домогацких Е. М., Н.И. Алексеевский География.8 класс - М.: Русское слово, 2018	1. Учебник: Домогацких Е. М., Н.И. Алексеевский География.8 класс - М.: Русское слово, 2018 2. Крылова О.В. Уроки географии 8 кл.: из опыта работы. - М.: Просвещение, 1990г. 3. Пивоварова Г.П. По страницам занимательной географии. -М.: Просвещение, 1990г. 4. Хрестоматия по материкам и океанам . Сост.: Т.А. Смирнова. -М.: Просвещение, 1987г. 5.Митрофанов И.В. Тематические игры по географии (методика проведение игр, вопросы, задания, ключи).- М.: Творческий центр «Сфера», 2002г.
9 А,Б			Учебник: Домогацких Е. М. География.9 класс - М.: Русское слово, 2016	1. Учебник география: Население и хозяйство России; Учебник для 9 класса общеобразовательных учреждений. Под ред. Е. М. Домогацких, Н. Н. Клюев. М.: «Русское слово», 2016. 2. Географический атлас по географии 9 класс. Изд. «Дрофа»

				2016 г. Москва. 3. Контурные карты по географии 9 класс. Изд. «Дрофа» 2016 г. Москва.
10		Примерная программа среднего общего образования по географии (базовый уровень), одобрена решением	Учебник: Ю.Н. Гладкий, В.В. Николина География.10 класс - М.: Просвещение, 2021.	1. Учебник: Ю.Н. Гладкий, В.В. Николина География.10 класс - М.: Просвещение, 2021. Учебник: Ю.Н. Гладкий, В.В. Николина География.11 класс - М.: Просвещение, 2021.
11		решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию Протокол от 28.06.2016 г. №2/16-3	Учебник: Ю.Н. Гладкий, В.В. Николина География.11 класс - М.: Просвещение, 2021.	2.Кузнецов А.П. Население и хозяйство мира. - М.: Дрофа, 2004., 3. Максаковский В.П. Дополнительные главы. - М.: Дрофа, 2000., 3.Максаковский В.П. Географическая картина мира. В 2-х т.- М.: Дрофа, 2004., 4.Холина В.Н. География человеческой деятельности. - Спб.: Спец- Лит, 2004., 5.Сиротин В. И. Тетрадь для оценки качества знания по географии. - М.: Дрофа, 2004.
8 А,Б	химия	ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по химии, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Учебник: Габриелян О.С. Химия.8 класс. - Москва: Дрофа, 2015-17гг	Учебник: Габриелян О.С. Химия.8 класс. - Москва: Дрофа, 2015-17гг 1.Настольная книга учителя. Химия 8 класс/ О.С.Габриелян, Н.П.Воскобойникова, А.В. Яшукова.-М.: Дрофа, 2003 г. 2. Контрольные и проверочные работы к учебнику О.С. Габриеляна/ О.С.Габриелян, А.В. Яшукова.-М.: Дрофа, 2003 г. 3. Радецкий А.М., Горшкова В.П., Кругликова Л.Н. Дидактический материал по химии для 8-9 классов: пособие для учителя. – М.: Просвещение, 2004. – 79 с. 4.«Единая коллекция Цифровых Образовательных Ресурсов» (набор цифровых ресурсов к учебникам О.С. Габриеляна)
9 А,Б			Учебник: Габриелян О.С. Химия. 9 класс. - Москва: Дрофа, 2019, 2020	Учебник: Габриелян О. С. Химия. 9 класс. - Москва: Дрофа, 2019. 1) Настольная книга учителя. Химия 9 класс / О.С. Габриелян, Н.П. Воскобойникова, А.В. Яшукова - М.: Дрофа, 2003. - 400с;

				<p>2) Химия в тестах, задачах, упражнениях. 8-9класс / О.С. Gabrielyan, Н.П. Воскобойникова - М.: Дрофа, 2005.- 350с;</p> <p>3)Органическая химия в тестах, задачах и упражнениях. 10 класс / О.С. Gabrielyan, И.Г. Остроумов - М.: Дрофа, 2003. - 400с;</p>
10 (база)		<p>Примерная программа среднего общего образования по химии (базовый уровень), одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию Протокол от 28.06.2016 г. №2/16-3</p>	<p>Учебник: Гabrielyan О.С. , И.Г. Остроумов Химия.10 класс. Базовый уровень. - Москва: Просвещение, 2020.</p>	<p>1. Учебник: Гabrielyan О. С. , И.Г. Остроумов Химия.10 класс. Базовый уровень. - Москва: Просвещение, 2020.</p> <p>2. Денисова В. Г. Химия 10 класс: Поурочные планы.- Волгоград: Учитель, 2003 г. -151 с.</p> <p>3. Астафьев С.В. Уроки химии с применением информационных технологий 10-11 классы, с электронным приложением, - М.: «Глобус», 2009.</p> <p>4. Богданова Н.Н., Васюкова Е.Ю. Сборник тестовых заданий для тематического и итогового контроля, химия 10-11 классы, - М.: «Интеллект-Центр», 2009</p>
11 (база)			<p>Учебник: Гabrielyan О.С., И.Г. Остроумов Химия.11 класс. - Базовый уровень. - Москва: Просвещение, 2021г.</p>	<p>1. Учебник: Гabrielyan О.С., И.Г. Остроумов Химия.11 класс. - Базовый уровень. - Москва: Просвещение, 2021г.</p> <p>2. <i>Гabrielyan О.С.</i> Программа курса химии для 8 – 11 классов общеобразовательных учреждений, - М.: Дрофа, -2008 г.</p> <p>3. <i>Гabrielyan О.</i> Настольная книга учителя. Химия 11 класс, Часть 1, Часть 2, - М.: Дрофа, 2004.</p> <p>4. Богданова Н.Н., Васюкова Е.Ю. Сборник тестовых заданий для тематического и итогового контроля, химия 10-11 классы, - М.: «Интеллект-Центр», 2009.</p> <p>5. http://him.1september.ru/index.php – журнал «Химия».</p> <p>6. www.km.ru/education - учебные материалы и словари на сайте «Кирилл и Мефодий»</p> <p>4. http://djvu-inf.narod.ru/ - электронная библиотека</p>
5 А,Б,В	биология	ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО	<p>Учебник: В.И. Сивоглазов, А.А. Плешаков.</p>	<p>Учебник: В.И. Сивоглазов, А.А. Плешаков. Биология. 5 класс.- Москва: Просвещение, 2021.</p>

		ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по биологии, одобрена решением федерального учебно- методического	Биология. 5 класс.- Москва: Просвещение, 2021.	Программа основного общего образования по биологии. – Москва: Дрофа, 2013. - Кириленкова В.Н., Сивоглазов В.И. Биология. Введение в биологию. 5 класс: методическое пособие. – М.: Дрофа, любое издание.
6 А,Б,В		объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Учебник: Сонин Н.И.и др. Биология. Живой организм.6 класс - Москва, Дрофа, 2014.	Учебник: Сонин Н.И.и др. Биология. Живой организм - Москва, Дрофа, 2013. Сонин Н.И. Биология. Живой организм. 6 класс: Рабочая тетрадь. М.: Дрофа, 2013. Электронное приложение к учебнику: Сонин Н.И. Биология. Живой организм. 6 класс (концентрический курс).
7 А,Б			Учебник: Захаров В.Б., Н.И. Сонин Биология.Многоо бразие живых организмов. 7 класс – Москва: Дрофа, 2014.	Учебник: Захаров В.Б., Н.И. Сонин Биология.Многообразие живых организмов. 7 класс – Москва: Дрофа, 2014. - Биология. Поурочные планы: 7 кл.: Метод, рекомендации: пособие для учителя/: М.: Дрофа, 2016. - Биология. В таблицах и схемах/ Сост. Онищенко А.В., Спб., 2006; - Биология. Многообразие живых организмов. Рабочая тетрадь. 7 класс./ Н.И.Сонин, Е.Т.Бровкина - М.: дрофа, 2016; -Биология. Растения. Бактерии. Грибы. Лишайники. Тестовые задания. / Г.И.Лернер - М.: Эксмо, 2009;
8 А,Б			Учебник авторов Н.И. Сонины, М.Р. Сапина Биология «Человек» 8 класс, Москва, «Дрофа» 2007 год Рабочая тетрадь к учебнику В.Б. Захаров, Н.И. Сонин. Москва «Дрофа» 2014г	Учебник авторов Н.И. Сонины, М.Р. Сапина Биология «Человек» 8 класс, Москва, «Дрофа» 2014 год, - Биология поурочные планы к учебнику авторов Н. И. Сонины, М.Р. Сапина Биология «Человек» 8 класс - Биология. Поурочные планы: 8 кл.: Метод, рекомендации: пособие для учителя/ М.В.Высоцкая - Волгоград: Учитель, 2006; - Биология. В таблицах и схемах/ Сост. А.Ю. Ионцева.,А. В. Торгалов, - М.Эксмо, 2014; -Биология. Тематические и итоговые контрольные работы. 6-9 класс / Г.С.Калинова, А.Н.Мягкова, Е.А.Никишова, В.З.Резникова - М.:

				Вентана - Граф, 2009;
9 А,Б		ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по биологии, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Учебник: Мамонтов С.Г. Биология. Общие закономерности – Москва: Дрофа, 2014.	Учебник: Мамонтов С.Г. Биология. Общие закономерности – Москва: Дрофа, 2014. 1. Гуменюк М.М. Биология. 9 класс. Поурочные планы по учебнику С.Г. Мамонтова, В.Б. Захарова, Н.И. Сониной. - Издательство «Учитель», г. Волгоград, 2006; 2. Ионцева А.Ю., Торгалов А.В. Биология в схемах и таблицах. 7-11 классы: Справочное пособие. - М.: Эскимо, 2014, 3. Ващенко О.Л. Биология. Интерактивные дидактические материалы. 6-11 классы- М.: «Планета», 2014
10 (база)		Примерная программа среднего общего образования по биологии (базовый уровень), одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию Протокол от 28.06.2016 г. №2/16-3	Учебник: Сивоглазов В.И., Агафонова И.Б., Е.Т. Захарова Общая биология. Базовый уровень. 10 класс – Москва: Дрофа, 2021 г.	Учебник: Сивоглазов В.И., Агафонова И.Б., Е.Т. Захарова Общая биология. Базовый уровень. 10 класс – Москва: Дрофа, 2021 г 1. Козлова Т.А. Общая биология. Базовый уровень. 10-11 классы: метод пособие к учебнику / В.И. Сивоглазова, И.Б. Агафоновой, Е.Т. Захаровой 2. Л.П. Анастасова Самостоятельные работы по общей биологии, М.: «Просвещение», 2002г. 3. Т.А. Козлова, В.С. Кучменко, Биология в таблицах 6 -11 классы, Дрофа, 2006г. 4. В.Ю. Крестьянинов, Г.Б. Вайнер Сборник задач по генетике. Саратов «Лицей». 5. Биология 9 класс. Общие закономерности. Мультимедийное приложение к учебнику Н.И. Сониной (электронное учебное издание), Дрофа, Физикон, 2019 г.
11 (база)			Учебник: Сивоглазов В.И., Агафонова И.Б., Е.Т. Захарова Общая биология. Базовый уровень. 11 класс	Учебник: Сивоглазов В.И., Агафонова И.Б., Е.Т. Захарова Общая биология. Базовый уровень. 11 класс – Москва: Дрофа, 2021г. 1. Козлова Т.А. Общая биология. Базовый уровень. 10-11 классы: метод пособие к учебнику / В.И.

		– Москва: Дрофа, 2021 г.	Сивоглазова, И.Б. Агафоновой, Е.Т. Захаровой «Общая биология. Базовый уровень» - М.: Дрофа, 2006 2.Л.П.Анастасова Самостоятельные работы по общей биологии, М.: «Просвещение», 2019 г. 3.Т.А.Козлова, В.С.Кучменко, Биология в таблицах 6 -11 классы, Дрофа,2018 г. 4.В.Ю.Крестьянинов, Г.Б.Вайнер Сборник задач по генетике. Саратов «Лицей». 5.Биология 9 класс. Общие закономерности. Мультимедийное приложение к учебнику Н.И.Сониной (электронное учебное издание), Дрофа, Физикон, 2006
--	--	--------------------------	---

**УМК на 2021-2022 учебный год
МО учителей филологии**

Класс	Предмет	Реквизиты программы	УМК обучающихся	УМК учителя
Русский язык				
5 АБВ	Русский язык	ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по русскому языку, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Разумовская М.М., Львова С.И., Капинос В.И и др. Русский язык. 5 класс. Учебник. - М.: Дрофа, 2018г., 2020 г.	Учебник для 5 классов общеобразовательных учреждений / М.М. Разумовская, С.И. Львова, В.И. Капинос и др. Под ред. М.М. Разумовской, П.А. Леканта. – М.: Дрофа, 2020 г., 2018 г. Русский язык. Тематический контроль. 5 класс. Под ред. И.П. Цыбулько. - 2-е издание. - М.: Изд-во «Национальное образование», 2015
6 АБВ		ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по русскому языку, одобрена решением федерального	Разумовская М.М., Львова С.И., Капинос В.И и др. Русский язык. 6 класс. Учебник. - М.: Дрофа, 2016г., 2017г.	М.М. Разумовская, В.И. Капинос, С.И. Львова и др. Русский язык. 6 класс. Учебник под ред. М.М. Разумовской, П.А. Леканта. – М., Дрофа, 2016 г., 2017 г. Поурочные разработки по русскому языку. Е.П. Петрухина, М.В.

		учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)		Петрухина. - «Экзамен», 2008г. Рекомендовано РАО РФ. КИМ Русский язык: 6 класс. Сост. Н.В. Егорова. - М.: ВАКО, 2010г.
7 АБ		ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по русскому языку, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Разумовская М.М., Львова С.И., Капинос В.И и др. Русский язык. 7 класс. Учебник. - М.: Дрофа, 2016 г., 2017 г., 2018 г.	М.М. Разумовская, В.И. Капинос, С.И. Львова и др. Русский язык. 7 класс. Учебник под ред. М.М. Разумовской, П.А. Леканта. – М., Дрофа, 2016 г. Поурочные разработки по русскому языку. Е.П. Петрухина, М.В. Петрухина. - «Экзамен», 2008г. Рекомендовано РАО РФ. КИМ Русский язык: 7 класс. Сост. Н.В. Егорова. - М.: ВАКО, 2010г.
8 АБ		ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по русскому языку, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Учебник для 8 классов общеобразовательных учреждений / М.М. Разумовская, С.И. Львова, В.И. Капинос и др. Под ред. М.М. Разумовской, П.А. Леканта. – М.: Дрофа, 2014 г., 2018 г., 2020 г.	Учебник для 8 классов общеобразовательных учреждений / М.М. Разумовская, С.И. Львова, В.И. Капинос и др. Под ред. М.М. Разумовской, П.А. Леканта. – М.: Дрофа, 2020 г. Методическое пособие для учителя (Методические рекомендации к учебнику «Русский язык. 8 класс» / М.М. Разумовская, С.И. Львова, В.И. Капинос и др.; под ред. М.М. Разумовской. – 6-е изд., перераб. – М.: Дрофа, 2013). Уроки русского языка в 8 классе. Поурочные планы (по программе М.М. Разумовской. Составитель О.А. Финтисова, Волгоград, «Учитель», 2003г.)

9 АБ		ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по русскому языку, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Учебник для 9 классов общеобразовательных учреждений / М.М. Разумовская, С.И. Львова, В.И. Капинос и др. Под ред. М.М. Разумовской, П.А. Леканта. – М.: Дрофа, г., 2019 г.	Учебник для 9 классов общеобразовательных учреждений / М.М. Разумовская, С.И. Львова, В.И. Капинос и др. Под ред. М.М. Разумовской, П.А. Леканта. – М.: Дрофа, 2013 г. Методическое пособие для учителя (Методические рекомендации к учебнику «Русский язык. 9 класс» / М.М. Разумовская, С.И. Львова, В.И. Капинос и др.; под ред. М.М. Разумовской. – 6-е изд., перераб. – М.: Дрофа, 2013). Уроки русского языка в 9 классе. Поурочные планы (по программе М.М. Разумовской. Составитель Г.А. Богданова, Москва, «Просвещение», 2003г.
10		Примерная программа среднего общего образования по русскому языку(базовый уровень), одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию	И.В. Гусарова «Русский язык. 10 класс». Базовый и углублённый уровни. – М.: Издательский центр «Вентана-Граф», 2020 г.	Программа курса "Русский язык. 10 класс". Автор И.В. Гусарова и др.
11		Протокол от 28.06.2016 г. №2/16-3	И.В. Гусарова «Русский язык. 11 класс». Базовый и углублённый уровни. – М.: Издательский центр «Вентана-Граф», 2021 г.	Программа курса "Русский язык. 11 класс". Автор И.В. Гусарова и др.
Русский родной язык				
5 АБВ		Примерная программа основного общего образования по родному русскому языку	О.М. Александрова «Русский родной язык. 5 класс». Учебное пособие для общеобразовательных организаций. – 3-е изд. –	О.М. Александрова «Русский родной язык. 5 класс». Учебное пособие для общеобразовательных

			М.: Просвещение, 2019.	организаций. – 3-е изд. – М.: Просвещение, 2019.
6 АБВ		Примерная программа основного общего образования по родному русскому языку	О.М. Александрова «Русский родной язык. 6 класс». Учебное пособие для общеобразовательных организаций. – М.: Просвещение, 2020г.	О.М. Александрова «Русский родной язык. 6 класс». Учебное пособие для общеобразовательных организаций. – М.: Просвещение, 2020.
7 АБ		Примерная программа основного общего образования по родному русскому языку.	О.М. Александрова «Русский родной язык. 7 класс». Учебник общеобразовательных организаций. – М.: Просвещение, 2021	О.М. Александрова «Русский родной язык. 7 класс». Учебное пособие для общеобразовательных организаций. – М.: Просвещение, 2021.
Литература				
5 АБВ	Литература	ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по литературе, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Литература.5 класс. Учеб.-хрестоматия для общеобразоват. учреждений. В 2 ч. / авт.-сост. В.Я. Коровина и др.- М.: Просвещение, . 2015г., 2016 г., 2018 г., 2020 г.	Программа общеобразовательных учреждений 5-11 классы (базовый уровень). Под редакцией В.Я. Коровиной, допущенная Министерством образования и науки Российской Федерации. Москва «Просвещение» 2020. Литература. 5 класс. Учеб. для общеобразоват. организаций. В 2 ч. В.Я. Коровина, В.П. Журавлёв, В.И. Коровин. – М.: Просвещение, 2015. Дидактические материалы по литературе к уч. В.Я. Коровиной. 5 класс. – М.: Экзамен. Поурочные планы по уч.-хрестоматии В.Я. Коровиной. 5 класс. – Волгоград: Учитель. Под ред. И.В. Карасёва. Контрольно-измерительные материалы. Литература: 5 класс. Сост. Л.В. Антонова. – М.: ВАКО, 2013.

6 АБВ		<p>ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по литературе, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)</p>	<p>Полухина В.П. и др. Литература: 6 кл.: учеб.: в 2 ч./Под ред. В.Я.Коровиной. – М.: Просвещение, 2016г., 2017 г., 2020г.</p>	<p>Программа общеобразовательных учреждений 5-11 классы (базовый уровень). Под редакцией В.Я.Коровиной, допущенная Министерством образования и науки Российской Федерации. Москва «Просвещение» 2013.</p> <p>Литература. Учебник-хрестоматия для общеобразовательных учреждений в двух частях. Автор-составитель В.Я Коровина и др. Рекомендован МОРФ. – М., «Просвещение», 2016 г.</p> <p>Универсальные поурочные разработки по литературе. 6 класс. Н.В.Егорова. – М., «ВАКО», 2011 год</p>
7 АБ		<p>ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по литературе, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)</p>	<p>Литература. Учебник-хрестоматия для общеобразовательных учреждений в двух частях. Автор-составитель В.Я. Коровина. Рекомендовано МОРФ. – М., «Просвещение», 2016 г., 2017г., 2018г, 2020г.</p>	<p>Программа по литературе для 5-11 классов (базовый уровень). Авторы В.Я. Коровина, В.П. Журавлёв, В.И. Коровин, И.С. Збарский, В.П. Полухина. - М., «Просвещение», 2013</p> <p>Литература. Учебник-хрестоматия для общеобразовательных учреждений в двух частях. Автор-составитель В.Я. Коровина. Рекомендовано МОРФ. – М., «Просвещение», 2016г.</p> <p>Универсальные поурочные разработки по литературе. 7 класс. И.В.Золотарева, Н.В.Егорова. – М., «ВАКО», 2009 год.</p>
8 АБ		<p>ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО</p>	<p>Литература. 8 класс. Учебник-хрестоматия для общеобразовательных учреждений в двух частях. Автор-</p>	<p>Литература. 8 класс. Учебник-хрестоматия для общеобразовательных учреждений в двух</p>

		ОБРАЗОВАНИЯ по литературе, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	составитель В.Я. Коровина. Рекомендовано МОРФ. – М., «Просвещение», 2018 г., 2020г.	частях. Автор-составитель В.Я. Коровина. Рекомендовано МОРФ. – М., «Просвещение», 2018г. Универсальные поурочные разработки по литературе. 8 класс. И.В.Золотарева, Н.В.Егорова. – М., «ВАКО», 2009 год. Коровина В.Я., Збарский И.С. Литература: 8 класс: Метод.советы под ред. В. И. Коровина. - М.: Просвещение, 2003.
9 АБ		ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по литературе, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Литература. Учебник для 9 кл. общеобразовательных учреждений в двух частях. Автор-составитель В.Я. Коровина. Рекомендовано МОРФ. – М., «Просвещение», 2015 г., 2016 г., 2019г.	Литература. Учебник для 9кл. общеобразовательных учреждений в двух частях. Автор-составитель В.Я. Коровина. Рекомендовано МОРФ. – М., «Просвещение», 2015г. Универсальные поурочные разработки по литературе. 9 класс. И.В.Золотарева, Н.В.Егорова. – М., «ВАКО», 2009 год. Коровина В.Я., Збарский И.С. Литература: 8 класс: Метод.советы под ред. В. И. Коровина. М.: Просвещение, 2006.
10		Примерная программа среднего общего	Т. Ф. Курдюмова «Литература. 10 класс». Базовый уровень. – М.:	Программа курса "Литература. 10 класс". Автор Т. Ф. Курдюмова

		образования по литературе	«Дрофа», 2020 г., 2021г.	и др.
11		(базовый уровень), одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию Протокол от 28.06.2016 г. №2/16-3	Т. Ф. Курдюмова «Литература. 11 класс». Базовый уровень. – М.: «Дрофа», 2021г.	Программа курса "Литература. 11 класс". Автор Т. Ф. Курдюмова и др.
Родная русская литература				
5 АБВ		Примерная программа основного общего образования по родной русской литературе.	О.М. Александрова, М.А. Аристова, Н.В. Беляева. «Родная русская литература: 5 класс»: учебное пособие для общеобразовательных организаций. – М: просвещение, 2021 г.	О.М. Александрова, М.А. Аристова, Н.В. Беляева. «Родная русская литература: 5 класс»: учебное пособие для общеобразовательных организаций. – М: просвещение, 2021 г.
6 АБВ		Примерная программа основного общего образования по родной русской литературе	О.М. Александрова, М.А. Аристова, Н.В. Беляева. «Родная русская литература: 6 класс»: учебное пособие для общеобразовательных организаций. – М: просвещение, 2021 г.	О.М. Александрова, М.А. Аристова, Н.В. Беляева. «Родная русская литература: 6 класс»: учебное пособие для общеобразовательных организаций. – М: просвещение, 2021 г.
7 АБ		Примерная программа основного общего образования по родной русской литературе	О.М. Александрова, М.А. Аристова, Н.В. Беляева. «Родная русская литература: 7 класс»: учебное пособие для общеобразовательных организаций. – М: просвещение, 2020 г.	О.М. Александрова, М.А. Аристова, Н.В. Беляева. «Родная русская литература: 7 класс»: учебное пособие для общеобразовательных организаций. – М: просвещение, 2020 г.
Английский язык				
5АБВ		ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по английскому языку, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию	Английский язык. 5 класс: учебник для общеобразовательных организаций. О.В. Афанасьева, И.В. Михеева, Н.В. Языковая, Е.А. Колесникова, «Английский язык для общеобразовательных учреждений» серии "Rainbow English", Просвещение, 2021г.	Английский язык. 5 класс: учебник для общеобразовательных организаций. О.В. Афанасьева, И.В. Михеева, Н.В. Языковая, Е.А. Колесникова, «Английский язык для общеобразовательных учреждений» серии "Rainbow English", Просвещение, 2021г. Книга для учителя. 5

		(протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)		класс, О.В. Афанасьева, И.В. Михеева, Н.В. Колесникова, Дрофа, 2018г. Диагностические работы к учебнику О.В. Афанасьевой, И.В. Михеевой, 5 класс, Дрофа, 2017г.
6АБВ		ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по английскому языку, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Английский язык. 6 класс: учебник для общеобразовательных организаций. В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа, И.П. Костина и др. - М.: Просвещение, 2016 г., 2017 г.	Английский язык. 6 класс: учебник для общеобразовательных организаций. В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа, И.П. Костина и др. - М.: Просвещение, 2016г. В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа, И.П. Костина и др. - М.: Просвещение, 2015г. Книга для учителя Контрольные задания В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа Просвещение, 2010г. Аудиокурс к контрольным заданиям.
7АБ		ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по английскому языку, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Английский язык. 7 класс: учебник для общеобразовательных организаций. В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа, И.П. Костина и др. - М.: Просвещение, 2017г., 2020г. Рабочая тетрадь к учебнику	Английский язык. 7класс: учебник для общеобразовательных организаций. В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа, И.П. Костина и др. - М.: Просвещение, 2017г Книга для учителя Контрольные задания Аудиокурс к контрольным заданиям.
8АБ		ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по английскому языку, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Английский язык. 8 класс: учебник для общеобразовательных организаций. В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа, И.П. Костина и др. - М.: Просвещение, 2018г. Рабочая тетрадь к учебнику Английский язык. 8 класс: учебник для общеобразовательных организаций. В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа, И.П. Костина и др. - М.: Просвещение, 2018г.	Английский язык. 8 класс: учебник для общеобразовательных организаций. В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа, И.П. Костина и др. - М.: Просвещение, 2018г Книга для учителя. Контрольные задания. Аудиокурс к контрольным заданиям.

9АБ		ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по английскому языку, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Английский язык. 9 класс: учебник для общеобразовательных организаций. В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа, И.П. Костина и др. - М.: Просвещение, 2019г.	Английский язык. 9 класс: учебник для общеобразовательных организаций. В.П. Кузовлев, Н.М. Лапа, И.П. Костина и др. - М.: Просвещение, 2019г
10		Примерная программа среднего общего образования по английскому языку (базовый уровень), одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию	О.В. Афанасьева, И.В. Михеева, К.М. Баранова. «Английский язык. Базовый уровень. 10 класс» (Rainbow English). – М.: Дрофа, 2020 г.	О.В. Афанасьева, И.В. Михеева, К.М. Баранова. «Английский язык. Базовый уровень. 10 класс» (Rainbow English). – М.: Дрофа, 2020 г.
11		Протокол от 28.06.2016 г. №2/16-3	О.В. Афанасьева, И.В. Михеева, К.М. Баранова. «Английский язык. Базовый уровень. 11 класс» (Rainbow English). – М.: Дрофа, 2020, 2021 г.	О.В. Афанасьева, И.В. Михеева, К.М. Баранова. «Английский язык. Базовый уровень. 11 класс» (Rainbow English). – М.: Дрофа, 2020 г.
Немецкий язык				
5АБВ	Немецкий язык	ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по немецкому языку, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	М.М. Аверин, Ф. Джин, Л. Рорман. Немецкий язык «Горизонты». Второй иностранный язык, 5 кл.: уч-к для общеобразовательных организаций. - М.: Просвещение, 2019 г.	М.М. Аверин, Ф. Джин, Л. Рорман. Немецкий язык «Горизонты». Второй иностранный язык, 5 кл.: уч-к для общеобразовательных организаций. - М.: Просвещение, 2019 г.
6АБВ	Немецкий язык	ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по немецкому языку, одобрена решением	М.М. Аверин, Ф. Джин, Л. Рорман. Немецкий язык «Горизонты». Второй иностранный язык, 6 кл.: уч-к для общеобразовательных организаций. - М.:	М.М. Аверин, Ф. Джин, Л. Рорман. Немецкий язык «Горизонты». Второй иностранный язык, 6 кл.: уч-к для общеобразовательных организаций. - М.: Просвещение, 2020г.

		федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Просвещение, 2020 г.	
7АБ	Немецкий язык	ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по немецкому языку, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	М.М. Аверин, Ф. Джин, Л. Рорман. Немецкий язык «Горизонты». Второй иностранный язык, 7 кл.: уч-к для общеобразовательных организаций. - М.: Просвещение, 2021 г.	М.М. Аверин, Ф. Джин, Л. Рорман. Немецкий язык «Горизонты». Второй иностранный язык, 7 кл.: уч-к для общеобразовательных организаций. - М.: Просвещение, 2019 г.

**УМК 2021-2022 учебный год
МО учителей технологии, физической культуры и искусства**

Класс	Предмет	Реквизиты программы	УМК обучающихся	УМК учителя
5А,Б,В	Технология	ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по технологии, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Учебник технологии под редакцией Казакевича В.М. 5 класс. - Москва, Просвещение, 2019 г.	1. Программа по технологии под ред. И.А.Сасовой - М.,;Вентана-Граф 2015г. 2. Учебники по технологии для 5-8 классов под ред. И.А.Сасовой 2013 г. 3. Учебники "Столярное дело" 5-8 классы под ред. Журавлева Б.А. М.,;Просвещение 1992г. 4. Учебное пособие для 5-9 классов "Технология обработки металлов" Муравьев Е.М. Москва,Просвещение 2005г. 5. Учебное пособие для 5-9 классов "Технология обработки древесины" Карабанов И.А. Москва, Просвещение 2002г. 6. Учебник технологии под редакцией Казакевича В.М. 5 класс. -Москва, Просвещение, 2019 год.
6А,Б,В	Технология	ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО	Учебник технологии под редакцией Казакевича В.М. 6 класс. - Москва, Просвещение, 2020 г.	1. Программа по технологии под ред. И.А.Сасовой - М.,;Вентана-Граф 2015г.

		ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по технологии, одобрена решением федерального учебно- методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)		2. Учебники по технологии для 5-8 классов под ред. И.А.Сасовой 2013 г. 3. Учебники "Столярное дело" 5-8 классы под ред. Журавлева Б.А. М., Просвещение 1992г. 4. Учебное пособие для 5- 9 классов "Технология обработки металлов" Муравьев Е.М. Москва, Просвещение 2005г. 5. Учебное пособие для 5- 9 классов "Технология обработки древесины" Карабанов И.А. Москва, Просвещение 2002г. 6. Учебник технологии под редакцией Казакевича В.М. 6 класс. - Москва, Просвещение, 2019 год.
7А,Б	Технология	ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по технологии, одобрена решением федерального учебно- методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Учебник технологии под редакцией Казакевича В.М. 7 класс. - Москва, Просвещение, 2020 г.	1. Программа по технологии под ред. И.А.Сасовой - М., Вентана-Граф 2015г. 2. Программа специальной образовательной школы 8 вида под ред. В.В.Воронковой 2000г. 3. Учебники по технологии для 5-8 классов под ред. И.А.Сасовой 2013 г. 4. Учебники "Столярное дело" 5-8 классы под ред. Журавлева Б.А. М., Просвещение 1992г. 5. Учебное пособие для 5- 9 классов "Технология обработки металлов" Муравьев Е.М. Москва, Просвещение 2005г. 6. Учебное пособие для 5- 9 классов "Технология обработки древесины" Карабанов И.А. Москва, Просвещение 2002г. 7. Учебник технологии под редакцией Казакевича В.М. 7 класс. - Москва, Просвещение, 2019 год.
8А,Б	Технология	ПРИМЕРНАЯ	Учебник технологии под	1. Программа по

		<p>ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по технологии, одобрена решением федерального учебно- методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)</p>	<p>редакцией Казакевича В.М.8-9 класс. - Москва, Просвещение, 2021 г.</p>	<p>технологии под ред. И.А.Сасовой - М.,;Вентана-Граф 2015г. 2. Программа специальной образовательной школы 8 вида под ред. В.В.Воронковой 2000г. 3. Учебники по технологии для 5-8 классов под ред. И.А.Сасовой 2013 г. 4. Учебники "Столярное дело" 5-8 классы под ред. Журавлева Б.А. М.,;Просвещение 1992г. 5. Учебное пособие для 5- 9 классов "Технология обработки металлов" Муравьев Е.М. Москва,Просвещение 2005г. 6. Учебное пособие для 5- 9 классов "Технология обработки древесины" Карабанов И.А. Москва, Просвещение 2002г. 7. Учебник технологии под редакцией Казакевича В.М. 8-9 класс. - Москва, Просвещение, 2019 год.</p>
5-9	Физическая культура	<p>ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по физической культуре, одобрена решением федерального учебно- методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)</p>	<p>Учебник «Физическая культура» 1-4 классы. В.И.Лях - М.:Просвещение, 2016 г. Учебник «Физическая культура»</p> <p>5-7 классы С.В. Гурьев. - М.: ООО «Русское слово», 2014 г.</p>	<p>1-4 классы - Учебник «Физическая культура» 1-4 классы. В.И.Лях - М.:Просвещение, 2016 г. - "Мой друг – физкультура" для 1-4 классов под ред. В.И. Ляха; - Г.И. Погадаев. Настольная книга учителя. М.; Физкультура и спорт; 2000 г. - Журнал «Физическая культура в школе»; - Э. Найминова. Методика преподавания. Спортивные игры.- Ростов- на-Дону "Феникс". 2001; - В.И. Филиппович, А.</p>

			<p>Учебник «Физическая культура» 8-9 классы. В.И.Лях- М.:Просвещение, 2013 г., 2014 г.</p>	<p>Н. Мартовский. Обучение и тренировка юных гимнастов. М.:Просвещение. 1995 г.;</p> <p>- Р. М. Валиахметов, Л. Г. Гусев. Народная игра лапта. – Уфа: 2003 г.;</p> <p>- Е. А. Новикова, В. В. Ображеев, Ю.Н. Табаков. Спортивная лапта в школе. Методические рекомендации. – Брянск. 1999 г.;</p> <p>- В. В. Осинцев. Лыжная подготовка в школе. 1-11 классы. – М.; Владос пресс. 2001 г.</p> <p>5-7 классы</p> <p>- Г.И. Погадаев. Настольная книга учителя. М.; Физкультура и спорт; 2000 г.</p> <p>- Журнал «Физическая культура в школе»;</p> <p>- Э. Найминова. Методика преподавания. Спортивные игры. - Ростов- на-Дону "Феникс". 2001;</p> <p>- В.И. Филиппович, А. Н. Мартовский. Обучение и тренировка юных гимнастов. М.:Просвещение. 1995 г.;</p> <p>- Р. М. Валиахметов, Л. Г. Гусев. Народная игра лапта. – Уфа: 2003 г.;</p> <p>- Е. А. Новикова, В. В. Ображеев, Ю.Н. Табаков. Спортивная лапта в школе. Методические рекомендации. – Брянск. 1999 г.;</p> <p>- В. В. Осинцев.</p>
--	--	--	--	--

				<p>Лыжная подготовка в школе. 1-11 классы. – М.; Владос пресс. 2001 г.</p> <p>Учебник «Физическая культура» 8-9 классы. В.И.Лях- М.:Просвещение, 2014 г.</p> <p>- Г.И. Погадаев. Настольная книга учителя. М.; Физкультура и спорт; 2000 г.</p> <p>- Журнал «Физическая культура в школе»;</p> <p>- Э. Найминова. Методика преподавания. Спортивные игры.- Ростов- на-Дону "Феникс". 2001;</p> <p>- В.И. Филиппович, А. Н. Мартовский. Обучение и тренировка юных гимнастов. М.:Просвещение. 1995 г.;</p> <p>- Р. М. Валиахметов, Л. Г. Гусев. Народная игра лапта. – Уфа: 2003 г.;</p> <p>- Е. А. Новикова, В. В. Ображеев, Ю.Н. Табаков. Спортивная лапта в школе. Методические рекомендации. – Брянск. 1999 г.;</p> <p>- В. В. Осинцев. Лыжная подготовка в школе. 1-11 классы. – М.; Владос пресс. 2001 г.</p>
10, 11	Физическая культура	Примерная программа среднего общего образования по физической культуре (базовый уровень), одобрена решением федерального учебно-	«Физическая культура», 10-11 классы, В.И. Лях, А.А. Занкевич 9-е изд. М; "Просвещение"; 2013, 2018г.	<p>10-11 классы</p> <p>- Г.И. Погадаев. Настольная книга учителя. М.; Физкультура и спорт; 2000 г.</p> <p>- Журнал «Физическая</p>

		методического объединения по общему образованию Протокол от 28.06.2016 г. №2/16-3		культура в школе»; - Э. Найминова. Методика преподавания, Спортивные игры. – Ростов – на – Дону «Феникс». 2001 г. - В.И. Филиппович, А. Н. Мартовский. Обучение и тренировка юных гимнастов. М.; Просвещение. 1995 г. - Р. М. Валиахметов, Л. Г. Гусев. Народная игра лапта. – Уфа: 2003 г. - Е. А. Новикова, В. В. Ображеев, Ю.Н. Табаков. Спортивная лапта в школе. Методические рекомендации. – Брянск. 1999 г. - В. В. Осинцев. Лыжная подготовка в школе. 1-11 классы. – М.; Владос пресс. 2001 г. Учебник «Физическая культура» 10-11 классы В.И.Лях.- М.:Просвещение 2014 г
8,9	ОБЖ	ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по ОБЖ, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Основы безопасности жизнедеятельности. 7-9 класс: учебник для общеобразовательных учреждений / Н.В. Виноградова,, Д.В. Смирнов, Л.В.Сидоренко, А.Б. Таранин ; под редакцией Н.В. Виноградовой; изд-во "Вентана-Граф".- М.: 2020;	Основы безопасности жизнедеятельности. Рабочие программы. Предметная линия учебников под редакцией А.Т. Смирнова: пособие для учителей общеобразовательных учреждений / А.Т. Смирнов, Б.О. Хренников.- 2-е изд. - М.: Просвещение, 2012; Основы безопасности жизнедеятельности. 7-9 класс: учебник для общеобразовательных учреждений / Н.В. Виноградова,, Д.В. Смирнов, Л.В.Сидоренко, А.Б.

				<p>Таранин ; под редакцией Н.В. Виноградовой; изд-во "Вентана-Граф". - М.:2020;</p> <p>Оценка качества подготовки выпускников основной школы по основам безопасности жизнедеятельности.</p> <p>Авторы-составители: Г.А. Колодницкий, В.Н. Латчук, В.В. Марков, С.К. Миронов, Б.И. Мишин, М.И. Хабнер, - М.: Дрофа, 2001;</p> <p>Основы безопасности жизнедеятельности. Основы медицинских знаний и охрана здоровья.: Учебное пособие для учащихся6-7-8 классов общеобразовательных школ./ Е.Л. Вишневская, Н.К. Барсукова, Т.И. Широкова. - М.: Русское слово, 1995;</p> <p>Основы безопасности жизнедеятельности. Методы и средства оценки факторов радиационной и химической опасности. 8-11 класс.: методическое пособие/ А.Г. Муравьев, А.Н. Перевозчиков, С.П. Данченко и др.; под редакцией А.Г. Муравьева.- М.: Дрофа, 2007.</p>
10,	ОБЖ	Примерная программа среднего общего образования по ОБЖ (базовый уровень), одобрена решением федерального учебно-методического объединения по	Основы безопасности жизнедеятельности. 10-11 класс. Базовый уровень. Учебник под ред. Ким С.В. Вентана-Граф, 2021г.	<p>Методическое пособие В.Н. Ланчук- Наглядные пособия по правилам пожарной безопасности. Таблицы по защите от терроризма.</p> <p>Основы безопасности жизнедеятельности. Методы и средства</p>

11		<p>общему образованию Протокол от 28.06.2016 г. №2/16-3</p>	<p>Ланчук В.Н. «Основы безопасности жизнедеятельности» для учащихся 10-11 классов. – М.: Дрофа, 2007</p>	<p>оценки факторов радиационной и химической опасности. 8-11 класс.: методическое пособие/ А.Г. Муравьев, А.Н. Перевозчиков, С.П. Данченко и др.; под редакцией А.Г. Муравьева- М.: ДРОФА, 2007.</p> <p>Основы безопасности жизнедеятельности. Программы для общеобразовательных учреждений. 5-11 класс. Ланчук В.Н., Миронов С.К., Вангородский С.Н., 2-е изд., стереотип — М.:Дрофа, 2007г.</p> <p>Основы безопасности жизнедеятельности. 10-11 класс. Базовый уровень. Учебник под ред. Ким С.В. Вентана-Граф, 2021г.</p> <p>Основы медицинских знаний и здорового образа жизни: Учебник для учащихся 10-11 классов общеобразовательных учреждений./ Смирнов А.Т., Мишин Б.И., Ижевский П.В.; под общ.ред. Смирнова А.Т., М., Просвещение, 2003г.</p> <p>Начальная военная подготовка: Справочное пособие./Гусак П.А., Рогачёв А.М.- М., Просвещение, 1987г.</p> <p>Основы безопасности жизнедеятельности. Основы медицинских знаний и охрана здоровья.: Учеб.пособие для учащихся 10-11 классов общеобразовательных школ. /Вишневская Е.Л., Барсукова Н.К., Широкова Т.И.-М, Русское слово,1995г.</p> <p>Основы здорового образа жизни и первая медицинская помощь: Учеб. Пособие для студ. Сред. Пед. Учеб. Заведений. М., Академия,</p>
----	--	---	--	---

				1999г. Основы безопасности жизнедеятельности. Методы и средства оценки факторов радиационной и химической опасности. 8-11 классы: метод. Пособие/ А.Г. Муравьев, А.Н. Перевозчиков, С.П. Данченко, и др.; под ред. А.Г. Муравьева. - М.: Дрофа, 2007
5-7 класс	ИЗО	ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ по ИЗО, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15)	Шпикалова Т.Я. Изобразительное искусство 5 кл. Учебник для общеобразовательных организаций. -М.: Просвещение, 2016. 2019г. Шпикалова Т.Я. Изобразительное искусство 6 кл. Учебник для общеобразовательных организаций. - М.: Просвещение, 2016 г., 2019 г. Шпикалова Т.Я. Изобразительное искусство 7 кл. Учебник для общеобразовательных организаций. - М.: Просвещение, 2013 г., 2014 г., 2016 г.	Учебник по изобразительному искусству «Изобразительное искусство» 5, 6, 7 класс под редакцией Т.Я. Шпикаловой, Москва «Просвещение» 2016г. Учебно – наглядные пособия в виде таблиц и плакатов Альбомы по искусству Книги о художниках и художественных музеях Портреты русских и зарубежных художников Таблицы по народным промыслам, русскому костюму, декоративно – прикладному искусству Мультимедийный компьютер и проектор Презентации по стилям и направления в искусстве Презентации по декоративно – прикладному искусству Кисти Ёмкости для воды Ножницы Муляжи фруктов Муляжи овощей Коллекция глиняной посуды.
5	Музыка	Примерная программа основного общего образования по музыке, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол	Линия учебников Е.Д. Критской, Г.П. Сергеевой, Т.С. Просвещение, 2016	Линия учебников Е.Д. Критской, Г.П. Сергеевой, Т.С. Просвещение, 2016
6			Линия учебников Е.Д. Критской, Г.П. Сергеевой, Т.С. Просвещение, 2013	Линия учебников Е.Д. Критской, Г.П. Сергеевой, Т.С. Просвещение, 2013

7		от 8 апреля 2015г. №1/15)	Линия учебников Е.Д. Критской, Г.П. Сергеевой, Т.С. Просвещение, 2016	Линия учебников Е.Д. Критской, Г.П. Сергеевой, Т.С. Просвещение, 2016
8			Линия учебников Е.Д. Критской, Г.П. Сергеевой, Т.С. Просвещение, 2019	Линия учебников Е.Д. Критской, Г.П. Сергеевой, Т.С. Просвещение, 2019 Мультимедиа ресурсы: М.П. Мусоргский «Картинки с выставки», серия «Музыка и живопись для детей», диск Alisa Group 2001. П.И. Чайковский «Щелкунчик», «Времена года», серия «Музыка и живопись для детей», диск Alisa Group 2001. Эрмитаж, Искусство Западной Европы, художественная энциклопедия, диск 1998 ЗАО «Интерсофт» Москва. Русская художественная культура XIX века, электронное учебное пособие, «Астра Медиа» Москва 2012. Виртуозы живописи, видеосборник 2 части, ООО «Нью Медиа Дженерейшн» Москва 2011.

УМК 2021-2022 учебный год
МО учителей математики, физики, информатики

Класс	Предмет	Реквизиты программы	УМК обучающихся	УМК учителя
7	Информатика	Примерная программа основного общего образования по информатике, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8	1. Учебник Информатика для 7 класса. Базовый уровень. Л. Л. Босова, А.Ю. Босова - М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020 2. конспекты уроков и раздаточный материал.	1. Учебник Информатика для 7 класса. Базовый уровень. Л. Л. Босова, А.Ю. Босова - М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020 2. справочники по информатике и ИКТ.
			Учебник Информатика для 8 класса. Базовый уровень. Л. Л. Босова,	Учебник Информатика для 8 класса. Базовый уровень. Л. Л. Босова,

8		апреля 2015г. №1/15)	А.Ю. Босова - М.:Просвещение, 2021	А.Ю. Босова - М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2021
9			Учебник Информатика для 9 класса. Базовый уровень. Л. Л. Босова, А.Ю. Босова - М.:просвещение, 2021	Учебник Информатика для 9 класса. Базовый уровень. Л. Л. Босова, А.Ю. Босова - М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2021
10		Примерная программа среднего общего образования по информатике, одобрена решением федерального учебно- методического объединения по общему образованию Протокол от 28.06.2016 г. №2/16- 3	Учебник Информатика для 10 класса. Базовый уровень. Л. Л. Босова, А.Ю. Босова - 2-е изд. стереотип– М.:Бином, 2020, 2021г.	1. Учебник Информатика для 10 класса. Базовый уровень. Л. Л. Босова, А.Ю. Босова - 2-е изд. стереотип– М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020. 2. Примерная программа основного общего образования по информатике и информационным технологиям.
11			Учебник Информатика для 11 класса. Базовый уровень. Л. Л. Босова, А.Ю. Босова - 2-е изд. стереотип– М.:Просвещение, 2021.	Учебник Информатика для 11 класса. Базовый уровень. Л. Л. Босова, А.Ю. Босова - 2-е изд. стереотип– М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2021.
5 класс	Математика	Примерная программа основного общего образования по математике, одобрена решением федерального учебно- методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015г. №1/15)	Математика, 5кл. А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир М. «Вентана-Граф, 2018 г., 2019 г. 2. Дидактические материалы по математике, 5 кл. . А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир М. «Вентана-Граф, 2018. 3.Конспекты.	Математика 5. А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир М. «Вентана-Граф, 2018. 2.Я иду на урок (математики) тесты. Изд. «Первое сентября», 2000. 3.Контрольные и проверочные работы по математике. 5-6кл.П. И. Алтынов. М.: Дрофа, 2018. 4.Поурочные разработки. Математика 5.

				А.Г.Мерзляк 5. Дидактические материалы по математике, 5 кл. А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир М. «Вентана-Граф, 2018. Интернет ресурсы.
6 класс			Математика 6 А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир М. «Вентана-Граф, 2020.	Математика 6 А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир М. «Вентана-Граф, 2020г. 2.Я иду на урок (математики) тесты. Изд. «Первое сентября», 2000. 3.Контрольные и проверочные работы по математике. 5-6кл.П. И. Алтынов. М.: Дрофа, 2000. 4.Поурочные разработки. Математика 6 (по учебнику Н. Я. Виленкина. – Волгоград: Учитель, 2004. 5.Математика. Многоуровневые самостоятельные работы в форме тестов, 5-7 классы
7 класс	Алгебра, геометрия	Примерная программа основного общего образования по алгебре и геометрии, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015г. №1/15)	1.Алгебра, 7. . А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир М. Просвещение, 2021г. 2.Геометрия,7-9. Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов и др. – М.: Просвещение, 2018г. 3. Компакт - диски 4. Интернет ресурсы	1. .Алгебра 7. . А.Г. Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир М. «Вентана-Граф, 2020. 2. Геометрия,7-9. Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов и др. – М.: Просвещение, 2018. 3. Г.И. Ковалева. Уроки математики в 7 классе. Поурочные планы. – Волгоград, изд.

			<p>«Учитель», 2004.</p> <p>4. Л. И. Звавич. Дидактические материалы по алгебре для 7 класса. –М.: Просвещение, 2005.</p> <p>5. Ф.Ф. Лысенко Тесты для промежуточной аттестации 7-8класс.-»Легион-М», 2009</p> <p>6. Н.Мельникова Дидактические материалы по геометрии для 7 — 9 классов. –М.: Просвещение, 2005.</p> <p>6. Компакт - диски</p> <p>7. Интернет ресурсы</p>
8-9 классы			<p>1.Алгебра 8. Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк и др.; под ред. С.А. Теляковского. – М.: Просвещение, 2018 г., 2019 г.</p> <p>2.Геометрия,7-9. Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов и др. – М.: Просвещение, 2018.</p> <p>3. Компакт - диски</p> <p>4. Интернет ресурсы</p> <p>. Алгебра 8. Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк и др.; под ред. С.А. Теляковского. – М.: Просвещение, 2018.</p> <p>2. Геометрия,7-9. Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов и др. – М.: Просвещение, 2018.</p> <p>3. Г.И. Ковалева. Уроки математики в 7 классе. Поурочные планы. – Волгоград, изд. «Учитель», 2004.</p> <p>4. Л. И. Звавич. Дидактические материалы по алгебре для 8 класса. –М.: Просвещение, 2005.</p> <p>5. Ф.Ф. Лысенко Тесты для промежуточной аттестации 7-8класс.-»Легион-М», 2009</p> <p>6. Н.Мельникова Дидактические материалы по геометрии для 7 — 9 классов. –М.: Просвещение, 2005.</p>

				6. Компакт - диски 7. Интернет ресурсы
			<p>1.Алгебра 9. Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк и др.; под ред. С.А. Теляковского. – М.: Просвещение, 2019г.</p> <p>2.Геометрия,7-9. Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов и др. – М.: Просвещение, 2018г.</p> <p>3. Т.И. Макарова Итоговое тестирование 7-9 классы «Дрофа» 2000г</p> <p>4. Интернет ресурсы, сайт</p>	<p>1.Алгебра 9. Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк и др.; под ред. С.А. Теляковского. – М.: Просвещение, 2019</p> <p>2. Геометрия,7-9. Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов и др. – М.: Просвещение, 2018г.</p> <p>3. Сборник нормативных документов. Математика. Составители: Днепров Э.Д., Аркадьев А.Г. Изд. «Дрофа», 2007.</p> <p>4. В.А. Гусев Дидактические материалы по алгебре для 9 класса. –М.: Просвещение, 2005.</p> <p>6. Зив Б. Г. и др. Дидактические материалы по геометрии для 9 кл. – М.: Просвещение, начиная с 2009 года.</p> <p>7.</p> <p>8. Интернет ресурсы. Сайт: Fipi.ru</p>
10-11 класс	Математика	Примерная программа среднего общего образования по математике, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию Протокол от 28.06.2016 г. №2/16-3	<p>1.Ш.А.Алимов. .Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Москва «Просвещение» 2018г., 2019 г.</p> <p>2 . Математика. Типовые текстовые задания. Под ред. А. Л. Семенова, И. В. Ященко. – М.: изд. «Экзамен», 2019. Компакт – диски. Интернет ресурсы Л. С. Атанасян,</p>	<p>1) .Ш.А.Алимов. .Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Москва «Просвещение» 2019 год.</p> <p>3)Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов и др. Геометрия 10-11.-М: Просвещение, 2019.</p> <p>4) Б. Г. Зив. Дидактические материалы по геометрии для 10-11 классов. – М.: Просвещение, 2003.</p>

			В. Ф. Бутузов и др. Геометрия 10-11.-М: Просвещение, 2019	6)Профильное обучение: тематическое планирование по математике для 10-11 классов. Сост. Т. А. Бурмистрова. – М.: Просвещение, 2018. 7) Поурочные разработки по геометрии.10, кл. Г. И. Ковалева, - Волгогрд, :
7-9 классы	Физика	Примерная программа основного общего образования по физике, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015г. №1/15	Физика 7 класс Перышкин А.В. «Дрофа», 2016, 2017г. Физика 8 класс Перышкин А.В. «Дрофа», 2019г. Физика 9 класс Перышкин А.В. «Дрофа», 2019г.	Физика 7 класс Перышкин А.В. «Дрофа», 2016 Физика 8 класс Перышкин А.В. «Дрофа», 2014 Физика 9 класс Перышкин А.В. «Дрофа», 2019 Поурочные разработки по физике 7-9 класс В.А.Волков , ВАКО Москва,2010г,
10	Физика	Примерная программа среднего общего образования по физике, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию	Физика 10 класс Мякишев Г.Я. М.: «Просвещение», 2020 г., 2021 г.	Физика 10 класс Мякишев Г.Я. «Просвещение», 2019 Дидактические материалы физика 10 класс, А.Е.Марон, Е.А.Марон Издательство «Дрофа», Москва 2011г.
11		Протокол от 28.06.2016 г. №2/16-3	Физика 11 класс Мякишев Г.Я. М.«Просвещение», 2018, 2021г	Физика 11 класс Мякишев Г.Я. «Просвещение», 2014 Поурочные разработки по физике 10 класс В.А.Волков , ВАКО Москва,2007г.
10	Астрономия	Примерная программа среднего	Учебник Астрономия. Базовый уровень. 10	Учебник Астрономия. Базовый уровень. 10

	<p>общего образования по математике, одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию Протокол от 28.06.2016 г. №2/16-3</p>	<p>класс Б.А.Воронцов-Вельяминов, Е.К.Страут, Дрофа 2018 г</p>	<p>класс Б.А.Воронцов-Вельяминов, Е.К.Страут, Дрофа 2018 г</p>
--	---	---	---