



Правительство Санкт-Петербурга Комитет по образованию
Администрация Красногвардейского района Санкт-Петербурга
Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя
общеобразовательная школа № 490 с углубленным изучением иностранных языков
Красногвардейского района Санкт-Петербурга

П Р И К А З

27 августа 2020 года

№ 333-о

**«Об утверждении перечня учебников, используемых в образовательном процессе ГБОУ
средней школы №490 Красногвардейского района Санкт-Петербурга в 2020-2021
учебном году»**

На основании приказа Министерства образования и науки РФ от 31 марта 2014 г. № 253 «Об утверждении федеральных перечней учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» (с изменениями) и решения Педагогического совета школы от 27.08.2020, протокол № 1

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить перечень учебников, допущенных Министерством образования и науки РФ к использованию в образовательном процессе школы, на 2020-2021 учебный год (приложение № 1, 2, 3).

2. Заместителям директора по УВР **Голубицкой А.В., Лукиной Л.М., Марковой Т.Г.**,

– Довести перечень учебников и учебных пособий на 2020-2021 учебный год до всех участников образовательного процесса (педагогов, учащихся, родителей (законных представителей)).

– Организовать реализацию учебного плана школы в 2020-2021 учебном году по учебникам, допущенным Министерством образования и науки РФ к использованию в образовательном процессе.

3. Ответственному за информатизацию учебного процесса **Крапивину Н.Е.**

разместить на сайте школы настоящий приказ с утверждённым перечнем учебников на 2020-2021 учебный год.

4. Контроль исполнения приказа возложить на заместителя директора по УВР **Голубицкую А.В.**

Директор ГБОУ СОШ № 490

Н.Б. Александрова



Начальное общее образование (1-4 классы)				
Предмет	Класс (параллель)	Автор/авторский коллектив	Наименование учебника	Наименование издательства
Обучение грамоте и чтению	1	Горецкий В.Г., Кирюшкин В.А., Виноградская Л.А. и др.	Азбука. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
	1	Горецкий В.Г., Федосова Н.А.	Прописи. В 4-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
Русский язык	1	Канакина В.П., Горецкий В.Г.	Русский язык	АО «Издательство «Просвещение»
	2	Канакина В.П., Горецкий В.Г.	Русский язык. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
	3	Канакина В.П., Горецкий В.Г.	Русский язык. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
	4	Канакина В.П., Горецкий В.Г.	Русский язык. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
Литературное чтение	1	Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г., Голованова М.В. и др.	Литературное чтение. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
	2	Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г., Голованова М.В. и др.	Литературное чтение. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
	3	Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г., Голованова М.В. и др.	Литературное чтение. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
	4	Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г., Голованова М.В. и др.	Литературное чтение. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
Иностранный язык (углубленный уровень) (английский яз.)	2	Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В. и др.	Английский язык. 2 класс. В 2-х частях	АО «Издательство «Просвещение»
	3	Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В. и др.	Английский язык. 3 класс. В 2-х частях	АО «Издательство «Просвещение»
	4	Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В. и др.	Английский язык 4 класс в 2-х частях	АО «Издательство «Просвещение»
Иностранный язык (углубленный уровень) (французский яз.)	4	Береговская Э.М.	Французский язык. В 2-х частях	АО «Издательство «Просвещение»
Математика	1	Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В.	Математика. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
	2	Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и др.	Математика. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
	3	Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и др.	Математика. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
	4	Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и др.	Математика. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»

				«Просвещение»
Окружающий мир (человек, природа, общество)	1	Плешаков А.А.	Окружающий мир. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
	2	Плешаков А.А.	Окружающий мир. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
	3	Плешаков А.А.	Окружающий мир. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
	4	Плешаков А.А., Крючкова Е.А.	Окружающий мир. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
Основы религиозных культур и светской этики	4	Кураев А.В.	Основы религиозных культур и светской этики. Основы православной культуры.	АО «Издательство «Просвещение»
	4	Шамшурина А.И.	Основы религиозных культур и светской этики. Основы светской этики.	АО «Издательство «Просвещение»
Музыка	1	Критская Е.Д., Сергеева Г.П., Шмагина Т.С.	Музыка	АО «Издательство «Просвещение»
	2	Критская Е.Д., Сергеева Г.П., Шмагина Т.С.	Музыка	АО «Издательство «Просвещение»
	3	Критская Е.Д., Сергеева Г.П., Шмагина Т.С.	Музыка	АО «Издательство «Просвещение»
	4	Критская Е.Д., Сергеева Г.П., Шмагина Т.С.	Музыка	АО «Издательство «Просвещение»
Изобразительное искусство	1	Неменская Л.А./под ред. Неменского Б.М.	Изобразительное искусство.	АО «Издательство «Просвещение»
	2	Коротеева Е.И/ под ред. Неменского Б.М.	Изобразительное искусство.	АО «Издательство «Просвещение»
	3	Горяева Н.А., Неменская Л.А., Питерских А.С. и др./ Под ред. Неменского Б.М.	Изобразительное искусство.	АО «Издательство «Просвещение»
	4	Неменская Л.А./под ред. Неменского Б.М.	Изобразительное искусство.	АО «Издательство «Просвещение»
Технология	1	Лутцева Е.А., Зуева Т.П.	Технология	АО «Издательство «Просвещение»
	2	Лутцева Е.А., Зуева Т.П.	Технология	АО «Издательство «Просвещение»
	3	Лутцева Е.А., Зуева Т.П.	Технология	АО «Издательство «Просвещение»
	4	Лутцева Е.А., Зуева Т.П.	Технология	АО «Издательство «Просвещение»
Физическая культура	1-4	Лях В.И.	Физическая культура	АО «Издательство «Просвещение»

Основное общее образование (5-9 классы)

Русский язык	5	Ладыженская Т.А., Баранов М.Т., Тростенцова Л.А. и др.	Русский язык. В 2-х частях	АО «Издательство «Просвещение»
		Е.А.Ефремова	Русский язык. Рабочая тетрадь	АО «Издательство «Просвещение»
	6	Баранов М.Т., Ладыженская Т.А., Тростенцова Л.А. и др.	Русский язык. В 2-х частях	АО «Издательство «Просвещение»
		Е.А.Ефремова	Русский язык. Рабочая тетрадь	АО «Издательство «Просвещение»
	7	Баранов М.Т., Ладыженская Т.А., Тростенцова Л.А. и др.	Русский язык	АО «Издательство «Просвещение»
	8	Тростенцова Л.А., Ладыженская Т.А., Дейкина А.Д. и др.	Русский язык	АО «Издательство «Просвещение»
9	Тростенцова Л.А., Ладыженская Т.А., Дейкина А.Д. и др.	Русский язык	АО «Издательство «Просвещение»	
Литература	5	Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И.	Литература (в 2-х частях)	АО «Издательство «Просвещение»
		Ахмадуллина Р.Г.	Литература. Рабочая тетрадь. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
	6	Полухина В.П., Коровина В.Я., Журавлев В.П. и др. /под редакцией Коровиной В.Я.	Литература(в 2-х частях)	АО «Издательство «Просвещение»
		Ахмадуллина Р.Г.	Литература. Рабочая тетрадь. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
	7	Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И.	Литература (в 2-х частях)	АО «Издательство «Просвещение»
	8	Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И.	Литература (в 2-х частях)	АО «Издательство «Просвещение»
9	Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И. и др. / под ред. Коровиной В.Я.	Литература (в 2-х частях)	АО «Издательство «Просвещение»	
Иностранный язык (углубленный) (английский язык)	5	Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В. и др.	Английский язык	АО «Издательство «Просвещение»
	6	Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В. и др.	Английский язык	АО «Издательство «Просвещение»
	7	Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В. и др.	Английский язык	АО «Издательство «Просвещение»
	8	Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В. и др.	Английский язык	АО «Издательство «Просвещение»
	9	Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В. и др.	Английский язык	АО «Издательство «Просвещение»

Иностранный язык (углубленный) (французский язык)	6	Кулигина А.С.	Французский язык	АО «Издательство «Просвещение»
	7	Кулигина А.С., Иохим О.В.	Французский язык.	АО «Издательство «Просвещение»
	8	Григорьева Е.Я., Горбачева Е.Ю.	Французский язык	АО «Издательство «Просвещение»
	9	Григорьева Е.Я., Горбачева Е.Ю.	Французский язык	АО «Издательство «Просвещение»
Математика	5	Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С./под ред. Подольского В.Е.	Математика	Издательский центр ВЕНТАНА-ГРАФ
	6	Мерзляк А.Г., Полонский В.Б., Якир М.С. /под ред. Подольского Е.В.	Математика	Издательский центр ВЕНТАНА-ГРАФ
Алгебра	7	Колягин Ю.М., Ткачева М.В., Федорова Н.Е. и др.	Алгебра	АО «Издательство «Просвещение»
	8	Колягин Ю.М., Ткачева М.В., Федорова Н.Е. и др.	Алгебра	АО «Издательство «Просвещение»
	9	Колягин Ю.М., Ткачева М.В., Федорова Н.Е. и др.	Алгебра	АО «Издательство «Просвещение»
Геометрия	7-9	Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др.	Геометрия	АО «Издательство «Просвещение»
Информатика и ИКТ	7	Босова Л.Л., Босова А.Ю.	Информатика	БИНОМ Лаборатория знаний
	8	Босова Л.Л., Босова А.Ю.	Информатика	БИНОМ Лаборатория знаний
	9	Угринович Н.Д.	Информатика: учебник для 9 класса	БИНОМ Лаборатория знаний
История	5	Вигасин А.А., Годер Г.И., Свенцицкая И.С./под. Ред. Искандерова А.А.	Всеобщая история. История Древнего мира	АО «Издательство «Просвещение»
		Годер Г.И.	История Древнего мира. Рабочая тетрадь в 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
	6	Арсентьев Н.М., Данилов А.А., Стефанович П.С. и др. /Под ред. Торкунова А.В.	История России (в 2-х частях)	АО «Издательство «Просвещение»
	6	Агибалова Е.В., Донской Г.М. /Под ред. Сванидзе А.А.	История. Средние века	АО «Издательство «Просвещение»
		Е.А.Крючкова	История средних веков. Рабочая тетрадь.	АО «Издательство «Просвещение»
	7	Арсентьев Н.М., Данилов А.А., Курукин И.В. и др./Под ред. Торкунова А.В.	История России. В 2-х частях.	АО «Издательство «Просвещение»
7	Юдовская А.Я., Баранов П.А., Ванюшкина Л.М./Под	Всеобщая история. История Нового	АО «Издательство	

		ред. Искандерова А.А.	времени 1500-1800	«Просвещение»
	8	Арсентьев Н.М., Данилов А.А., Курукин И.В. и др./Под ред. Торкунова А.В.	История России (в 2-х частях)	АО «Издательство «Просвещение»
	8	Юдовская А.Я., Баранов П.А., Ванюшкина Л.М. /Под ред. Искандерова А.А.	Всеобщая история. История Нового времени 1800-1900	АО «Издательство «Просвещение»
	9	Арсентьев Н.М., Данилов А.А., Левандовский А.А. и др./Под ред. Торкунова А.В.	История России (в 2-х частях)	АО «Издательство «Просвещение»
	9	Сороко-Цюпа О.С., Сороко-Цюпа А.О.	Всеобщая история. Новейшая история.	АО «Издательство «Просвещение»
Обществознание	6	Боголюбов Л.Н., Виноградова Н.Ф., Городецкая Н.И. и др.	Обществознание	АО «Издательство «Просвещение»
	7	Боголюбов Л.Н., Иванова Л.Ф. Городецкая Н.И. и др.	Обществознание	АО «Издательство «Просвещение»
	8	Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю Городецкая Н.И., и др	Обществознание	АО «Издательство «Просвещение»
	9	Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю Матвеев А.И., и др.	Обществознание	АО «Издательство «Просвещение»
География	5-6	Алексеев А.И., Уicoliна В.В., Липкина Е.К. и др.	География	АО «Издательство «Просвещение»
	6	Котляр О.Г.	География. Планета Земля. Контурные карты.	АО «Издательство «Просвещение»
		Савельева Л.Е., Котляр О.Г., Григорьева М.А.	География. Планета Земля. Атлас.	АО «Издательство «Просвещение»
	7	Коринская В.А., Душина И.В., Щенев В.А.	География	ДРОФА
	8	Барина И.И.	География	ДРОФА
	9	Дронов В.П., Ром В.Я.	География	ДРОФА
Физика	7	Перышкин А.В.	Физика	ДРОФА
	8	Перышкин А.В.	Физика	ДРОФА
	9	Перышкин А.В., Гутник Е.М.	Физика	ДРОФА
Химия	8	Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г.	Химия	АО «Издательство «Просвещение»
	9	Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г.	Химия	АО «Издательство «Просвещение»
Биология	5-6	Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др./ Под ред. Пасечника В.В.	Биология	АО «Издательство «Просвещение»
	7	Латюшин В.В., Шапкин В.А.	Биология	ДРОФА
	8	Колесов Д.В., Маш Р.Д., Беляев И.Н.	Биология	ДРОФА
	9	Пасечник В.В., Каменский А.А., Криксунов Е.А. и др.	Биология	ДРОФА
Искусство (Музыка и ИЗО)	5	Горяева Н.А., Островская О.В./под ред. Неменского Б.М.	Изобразительное искусство	АО «Издательство «Просвещение»

	6	Неменская Л.А. /под ред. Неменского Б.М.	Изобразительное искусство	АО «Издательство «Просвещение»
	7	Питерских А.С., Гуров Г.Е./ под ред. Неменского Б.М.	Изобразительное искусство	АО «Издательство «Просвещение»
	8	Питерских А.С./под ред. Неменского Б.М.	Изобразительное искусство	АО «Издательство «Просвещение»
	5	Сергеева Г.П., Критская Е.Д.	Музыка	АО «Издательство «Просвещение»
	6	Сергеева Г.П., Критская Е.Д.	Музыка	АО «Издательство «Просвещение»
	7	Сергеева Г.П., Критская Е.Д.	Музыка	АО «Издательство «Просвещение»
	8	Сергеева Г.П., Критская Е.Д.	Музыка	АО «Издательство «Просвещение»
Технология	5	Казакевич В.М., Пичугина Г.В., Семёнова Г.Ю. и др./Под ред. Казакевича В.М.	Технология	АО «Издательство «Просвещение»
	6	Казакевич В.М., Пичугина Г.В., Семёнова Г.Ю. и др./Под ред. Казакевича В.М.	Технология	АО «Издательство «Просвещение»
	7	Казакевич В.М., Пичугина Г.В., Семенова Г.Ю., и др. / под ред. Казакевича В.М.	Технология	АО «Издательство «Просвещение»
	8-9	Казакевич В.М., Пичугина Г.В., Семенова Г.Ю., и др. / под ред. Казакевича В.М.	Технология	АО «Издательство «Просвещение»
Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ)	6	Маслов А.Г., Марков В.В., Латчук В.Н. и др.	Основы безопасности жизнедеятельности	ДРОФА
	7	Вангородский С.Н., Кузнецов М.И., Латчук В.Н. и др.	Основы безопасности жизнедеятельности	ДРОФА
	8	Вангородский С.Н., Кузнецов М.И., Латчук В.Н. и др.	Основы безопасности жизнедеятельности	ДРОФА
	9	Вангородский С.Н., Кузнецов М.И., Латчук В.Н. и др.	Основы безопасности жизнедеятельности	ДРОФА
Физическая культура	5-7	Виленский М.Я., Туревский И.М., Торочкова Т.Ю. и др. /Под редакцией Виленского М.Я.	Физическая культура	АО «Издательство «Просвещение»
	8-9	Лях В.И.	Физическая культура	АО «Издательство «Просвещение»
Иностранный язык (базовый уровень) (английский язык)	6	Ваулина Ю.Е., Дули Д., Подоляко О.Е. и др.	Английский язык. 7 класс	АО «Издательство «Просвещение»

	7	Ваулина Ю.Е., Дули Д., Подоляко О.Е. и др.	Английский язык. 7 класс	АО «Издательство «Просвещение»
	8	Ваулина Ю.Е., Дули Д., Подоляко О.Е. и др.	Английский язык. 8 класс	АО «Издательство «Просвещение»
	9	Ваулина Ю.Е., Дули Д., Подоляко О.Е. и др.	Английский язык. 9 класс	АО «Издательство «Просвещение»
Иностранный язык (базовый уровень) (французский язык)	6	Селиванова Э.М., Шашурина А.Ю.	Французский язык. Второй иностранный язык (в 2 частях)	АО «Издательство «Просвещение»
	7-8	Селиванова Э.М., Шашурина А.Ю.	Французский язык. Второй иностранный язык	АО «Издательство «Просвещение»
	9	Селиванова Э.М., Шашурина А.Ю.	Французский язык. Второй иностранный язык	АО «Издательство «Просвещение»
Основы духовно-нравственной культуры народов России	5	Студеникин М.Т.	Основы светской этики	ВЕРТИКАЛЬ
Среднее общее образование (10-11 классы)				
Русский язык	10	Львова С.И., Львов В.В.	Русский язык (базовый и углубленный уровень)	АО «Издательство «Просвещение»
	11	Львова С.И., Львов В.В.	Русский язык (базовый и углубленный уровень)	АО «Издательство «Просвещение»
Литература	10	Михайлов О.Н., Шайтанов И.О., Чалмаев В.А. и др./ Под ред. Журавлева В.П.	Литература (углубленный уровень) (в 2-х частях)	АО «Издательство «Просвещение»
	11	Михайлов О.Н., Шайтанов И.О., Чалмаев В.А. и др./ Под ред. Журавлева В.П.	Литература (базовый уровень) (в 2-х частях)	АО «Издательство «Просвещение»
Алгебра и начала анализа	10-11	Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачева М.В. и др.	Математика: алгебра и начала математического анализа. Алгебра и начала математического анализа (базовый и углубленный уровень)	АО «Издательство «Просвещение»
Геометрия	10-11	Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др.	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия (базовый и углубленный уровень)	АО «Издательство «Просвещение»
История	10	Волобуев О.В., Митрофанов А.А., Пономарев М.В.	История. Всеобщая история (базовый и углубленный уровни)	ДРОФА
	10	Горинов М.М., Данилов А.А., Моруков М.Ю. и др./ Под ред. Торкунова А.В.	История России (базовый и углубленный уровень)	АО «Издательство «Просвещение»
	11	Горинов М.М., Данилов А.А., Моруков М.Ю. и др./ Под ред. Торкунова А.В.	История России (базовый и углубленный уровень)	АО «Издательство «Просвещение»

	11	Волобуев О.В., Пономарев М.В., Рогожкин В.А.	История. Всеобщая история (базовый и углубленный уровни)	ДРОФА
Обществознание (включая экономику и право)	10	Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю., Матвеев А.И. и др. / Под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю.	Обществознание (базовый уровень)	АО «Издательство «Просвещение»
	11	Боголюбов Л.Н., Городецкая Н.И., Лазебникова А.Ю., и др. / Под ред. Боголюбова Л.Н., Лазебниковой А.Ю.	Обществознание (базовый уровень)	АО «Издательство «Просвещение»
Физика	10	Мякишев Г.Я., Петрова М.А., Степанов С.В. и др.	Физика (базовый уровень)	ДРОФА
	11	Мякишев Г.Я., Петрова М.А., Угольников О.С. и др.	Физика (базовый уровень)	ДРОФА
Химия	10	Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г.	Химия (базовый уровень)	АО «Издательство «Просвещение»
	11	Рудзитис Г.Е., Фельдман Ф.Г.	Химия (базовый уровень)	АО «Издательство «Просвещение»
Биология	10-11	Каменский А.А., Криксунов Е.А., Пасечник В.В.	Биология. Общая биология (базовый уровень)	ДРОФА
Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ)	10	Латчук В.Н., Марков В.В., Миронов С.К. и др.	Основы безопасности жизнедеятельности (базовый уровень)	ДРОФА
	11	Марков В.В., Латчук В.Н., Миронов С.К. и др.	Основы безопасности жизнедеятельности (базовый уровень)	ДРОФА
Физическая культура	10-11	Лях В.И.	Физическая культура (базовый уровень)	АО «Издательство «Просвещение»
Искусство (МХК)	10	Данилова Г.И.	Искусство. Базовый уровень	ДРОФА
	11	Данилова Г.И.	Искусство. Базовый уровень	ДРОФА
Иностранный язык (английский язык) (углубленный уровень)	10	Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В. и др.	Английский язык. 10 класс (углубленный уровень)	АО «Издательство «Просвещение»
	11	Баранова К.М., Дули Д., Копылова В.В. и др.	Английский язык. 11 класс (углубленный уровень)	АО «Издательство «Просвещение»
Иностранный язык (французский язык) (углубленный уровень)	10	Бубнова Г.И., Тарасова А.Н., Лонэ Э.	Французский язык (базовый уровень)	АО «Издательство «Просвещение»
Иностранный язык (французский язык) (базовый уровень)	10-11	Григорьева Е.Я., Горбачева Е.Ю. Лисенко М.Р.	Французский язык (базовый уровень)	АО «Издательство «Просвещение»
Информатика и ИКТ	10	Босова Л.Л., Босова А.Ю.	Информатика. (базовый уровень)	БИНОМ Лаборатория знаний
	11	Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю.	Информатика. (базовый уровень)	БИНОМ Лаборатория знаний
География	10-11	Максаковский В.П.	География (базовый уровень)	АО «Издательство «Просвещение»
Элективный предмет «Избранные вопросы	10	Виленкин Н.Я., Шибисов Л.П., Шибиков З.Ф.	Алгебра. Пособие для учащихся 10-11 кл.	АО «Издательство «Просвещение»

математики»»				
Элективный предмет «Избранные главы органической химии»	10-11	Радецкий А.М.	Дидактический материал. Химия 10-11	АО «Издательство «Просвещение»
Элективный предмет «Трудные вопросы химии»	10-11	Радецкий А.М.	Дидактический материал. Химия 10-11	АО «Издательство «Просвещение»
Астрономия	10-11	Чаругин В.М.	Астрономия (базовый уровень)	АО «Издательство «Просвещение»