

ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ПО 465 ПРИКАЗУ

Демонстрационные учебно-наглядные пособия

№	Наименование	Ед.изм.	Кол-во на школу	Цена за ед., руб	Сумма, руб.	Техническое задание
Основное оборудование						
2.14.	Словари, справочники, энциклопедия (по предметной области)	шт.				
	Словари, справочники, энциклопедия . Подраздел 1. Кабинет начальных классов	шт.	2	3 036,00	6 072,00	В справочнике должны быть представлены все основные разделы программы школьного курса по русскому языку, математике и окружающему миру, предусмотренные программой начальной школы. Должны быть даны определения важнейших понятий, а также приведены основные правила и методические рекомендации по выполнению различных заданий. Школьный материал должен быть представлен в виде схем и таблиц, что позволит более быстро находить нужное правило или определение и применять его на практике.
	Словари, справочники, энциклопедия . Подраздел 9. Кабинет иностранного языка	шт.	1	1 442,10	1 442,10	Комплект в составе:
						1.Словарь-разговорник, предназначенный для изучения английского языка. Словарь должен представлять собой книгу, выполненную в мягком переплете. Высота словаря должна быть не менее 130 мм, ширина – не менее 90 мм, толщина – не менее 3 мм. Словарь должен иметь не менее 90 страниц. Содержание словаря должно быть поделено на различные темы, затрагивающие жизнь и деятельность человека, общества и окружающей среды. Словарь должен содержать не менее 2000 слов и выражений на английском языке. Каждое слово и выражение должно иметь перевод на русский язык..
						2.Справочник, предназначенный для изучения английского языка тип 1. Справочник должен представлять собой книгу, выполненную в мягком переплете. Высота справочника должна быть не менее 130 мм, ширина – не менее 90 мм, толщина – не менее 3 мм. Справочник должен иметь не менее 90 страниц. Содержание справочника должно быть поделено не менее чем на 18 различных тем, посвященных употреблению артиклей в английском языке. Справочник должен содержать примеры из художественной литературы и англоязычных средств массовой информации.
						3. Справочник, предназначенный для изучения английского языка тип 2. Справочник должен представлять собой книгу, выполненную в мягком переплете. Высота справочника должна быть не менее 130 мм, ширина – не менее 90 мм, толщина – не менее 3 мм. Справочник должен иметь не менее 90 страниц. Содержание справочника должно быть разделено не менее чем на 2 части. Первая часть должна содержать наиболее употребляемые английские предлоги с объяснениями их значения и примерами употребления. Вторая часть справочника должна содержать предлоги русского языка с их переводом на английский язык.
						4.Справочник, предназначенный для изучения английского языка тип 3. Справочник должен представлять собой книгу, выполненную в мягком переплете. Высота справочника должна быть не менее 130 мм, ширина – не менее 90 мм, толщина – не менее 3 мм. Справочник должен иметь не менее 90 страниц. Содержание справочника должно быть разделено не менее чем на 3 части. В справочнике в систематизированном виде должны быть представлены наиболее важные особенности английских прилагательных и наречий, изложены принципы их классификации, способы образования, особенности употребления в составе предложений, примеры предложений с переводом на русский язык.
	Словари, справочники, энциклопедия. Подраздел 10. Кабинет истории и обществознания	шт.	1	2 106,80	2 106,80	Комплект должен содержать не менее 5 справочников по истории и обществознанию.
	Словари, справочники, энциклопедия. Подраздел 15. Кабинет химии	шт.	1	2 372,45	2 372,45	Комплект должен содержать не менее 3 справочников по химии.
Демонстрационные учебно-наглядные пособия						
Дополнительное вариативное оборудование						
2.18.	Комплект демонстрационных учебных таблиц (по предметной области)					
	Комплект демонстрационных учебных таблиц. Подраздел 1. Кабинет начальных классов	компл.	2	424 028,00	848 056,00	

					<p>Комплект таблиц для начальной школы по русскому языку. Комплект должен быть предназначен для постоянного использования и сопровождаться методическими рекомендациями для преподавателя. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 68x98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). Должны быть представлены пособия по следующим темам: звуки и буквы русского алфавита" (не менее 2 таблиц+128 карт.), словарные слова (не менее 8 таблиц), обучение грамоте 1 класс (не менее 16 таблиц), обучение грамоте 2 класс (не менее 16 таблиц), русский алфавит (не менее 4 таблиц+224 карт), основные правила и понятия 1-4 класс (не менее 7 таблиц), русский язык 1-4 класс (не менее 38 таблиц), литературное чтение 1-4 класс (не менее 64 таблиц).</p>
					<p>Комплект демонстрационных учебных таблиц по иностранному языку для начальной школы. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 68x98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). В составе:</p> <p>1. Таблица "Английские согласные" (размер не менее 40*55 см) 2. Таблица "Английские гласные" (размер не менее 40*55 см) 3. Таблица "Английские предлоги движения" (размер не менее 40*55 см) 4. Таблица "Английские предлоги места" (размер не менее 40*55 см) 5. Таблицы «Английский язык. Глаголы Be, Have, Can, Must» (не менее 8 таблиц). Содержание комплекта: 1. Глагол be 2. Глагол be в вопросах. 3. Глагол be в отрицательных предложениях 4. Глагол have 5. Глагол have в вопросах. 6. Глагол have в отрицательных предложениях 7. Глагол can 8. Глагол must</p>
					<p>Комплект демонстрационных учебных таблиц для начальной школы по математике в составе:</p> <p>1. Комплект должен быть предназначен для постоянного использования и сопровождаться методическими рекомендациями для преподавателя. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 68x98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). Должны быть представлены пособия по следующим темам: 1.Таблица Пифагора 2.Таблица умножения 3.Таблица классов и разрядов 4.Таблица зависимости между величинами: скорость-время-расстояние, цена-количество-стоимость 5.Таблицы "свойства суммы, разности, произведения, частного" 6.Таблица мер длины 7.Таблица мер веса 8.Таблица измерения площадей 9.Таблица метрических мер</p>
					<p>2. Плакат магнитный тип 1. Плакат должен представлять собой доску с числовой прямой до 100, размером не менее 150x20 см, для изучения нумерации и действий сложения, вычитания, умножения и деления в пределах 100, с магнитными карточками. На поверхности плаката должна быть изображена прямая с делениями. Под числовой прямой должен быть ряд цветных кружков ("математические кораблики") с прорисованной структурой пятерок и десятков. К доске должны прилагаться две накладные полоски и коробка с дополнительными элементами (магнитные фишки-маркеры, накладки с рамкой, водные фломастеры с магнитным держателем, ластик). В комплекте должны быть методические рекомендации. Методические рекомендации по работе с демонстрационной доской с числовой прямой до 100 (Методическое пособие должно быть объемом не менее 15 страниц формата А5 и должно содержать не менее 10 примеров использования плаката на уроках математики с первого по пятый класс, разбираться не менее 3 задач.)</p>
					<p>3. Плакат магнитный тип 2. Демонстрационный двусторонний плакат предназначен для изучения состава числа, сложения и вычитания в пределах 100. Размер не менее 80x80 см. На одной стороне должны быть напечатаны цифры от 1 до 100, по одному десятку в каждом ряду, на другой - поле для написания чисел. В комплекте должна быть коробка, в которой содержатся магнитные накладки (карточки, полоски, рамки), позволяющие маркировать или скрывать числа и водные фломастеры с магнитным держателем, ластик. В комплекте должны быть методические материалы. Методические рекомендации по работе с демонстрационным плакатом для изучения состава числа, сложения и вычитания в пределах 100 (Методическое пособие должно быть объемом не менее 5 страниц формата А5 и должно содержать описание комплектации, краткое описание работы с плакатом, рекомендации по уходу за плакатом.)</p>
					<p>4. Плакат магнитный тип 3. Демонстрационный двусторонний плакат предназначен для изучения нумерации и упражнений в счете в пределах 1000000. Плакат должен представлять собой белую магнитную стальную доску. На доске должна быть изображена числовая прямая, которую можно использовать для сложения и вычитания одного порядка и отрезок числовой прямой, на котором можно схематично изобразить действия без соблюдения масштаба. Размер плаката, не менее: 120x40 см. В комплекте: методическое пособие для учителя по работе с демонстрационным плакатом для изучения нумерации и упражнений в счете в пределах 1000000. Методическое пособие должно быть объемом не менее 10 страниц формата А5 и содержать рекомендации по работе с магнитным плакатом, описание комплектации, рекомендации по работе с лицевой и оборотной стороной плаката, указания по уходу за пособием.</p>

					<p>5. Плакат магнитный, тип 4. Демонстрационный двухсторонний плакат предназначен для изучения чисел и упражнений в счете в пределах тысяч. На одной стороне плаката должно быть изображено поле для вычислений, таблица разрядов, числовой отрезок и поле для записей, на обратной стороне плаката должна быть изображена числовая прямая (фрагмент от 1 до 1000), таблица разрядов, пустой числовой отрезок и поле для записей. Плакат должен быть изготовлен из металла, длина плаката должна составлять не менее 1500мм, ширина - не менее 380 мм, толщина - не менее 1мм. В комплект поставки должен входить набор для работы с плакатом, состоящий не менее чем из 20-ти двухсторонних стрелок, длина каждой стрелки должна составлять не менее 60мм, ширина - не менее 30мм; не менее чем из 4х магнитных пластин, длина каждой пластины должна составлять не менее 140мм, ширина - не менее 70мм; не менее чем из 10-ти квадратных магнитных накладок, длина стороны наклейки должна быть не менее 140мм, на накладке должно быть изображено не менее 100 кругов в форме сотенного квадрата; не менее чем из 10-ти магнитных накладок, длина наклейки должна составлять не менее 140мм, ширина - не менее 14мм, на накладке должны быть изображены не менее 10-ти кругов; не менее чем из 20-ти магнитных квадратных накладок, длина стороны наклейки должна быть не менее 14мм, на накладке должен быть изображен круг; не менее чем из 2-х маркеров, маркеры должны быть разных цветов. Набор для работы с плакатом должен быть упакован в коробку, которая должна быть изготовлена из дерева, габаритные размеры коробки должны составлять (ДхШхТ): не менее 335х310х50 мм. Методические рекомендации к демонстрационному плакат для изучения нумерации и упражнений в счете в пределах 1000. Методическое пособие должно быть объемом не менее 10 страниц формата А5 и содержать подробное описание демонстрационного пособия и рекомендации по работе с ним, материал должен сопровождаться не менее 10 примерами.</p>
					<p>6. Плакат магнитный тип 5. Демонстрационный магнитный плакат для изучения принципов умножения в пределах 100, а также для решения примеров с действием умножение. На плакате должна быть напечатана таблица Пифагора, для простоты запоминания таблица должна иметь цветную индикацию, с помощью которой должны быть обозначены связи между множителями и их произведением. Магнитный плакат должен представлять собой полотно длиной не менее 95 см, шириной не менее 75 см., сверху и снизу полотна должно быть расположено по одной деревянной рейке, на верхней рейке должно быть расположено крепление для подвеса плаката, диаметр реек должен составлять не менее 2см., длина реек должна быть не менее 80см. Плакат должен сворачиваться в рулон. В комплект поставки должна входить коробка с дополнительным оборудованием, которая должна содержать, как минимум, следующее оборудование: пластиковую полосу белого цвета длиной не менее 650 мм, шириной не менее 70мм, количество полос в комплекте: не менее 2 шт.; пластиковую квадратную карточку с длиной стороны не менее 7 см; количество карточек в комплекте: не менее 100 шт.; набор магнитных квадратов с длиной стороны не менее 50 мм, в набор должны входить квадраты не менее чем двух разных цветов, количество квадратов в наборе: не менее 22шт., количество наборов в комплекте: не менее 1 шт.; набор магнитных рамок, выполненных в форме квадрата, длина стороны рамки должна быть не менее 70 мм, толщина рамки должна быть не менее 10мм, в наборе должны быть представлены рамки не менее чем двух разных цветов, количество рамок в наборе: не менее 22шт, количество наборов в комплекте: не менее 1 шт.</p>
					<p>Комплект демонстрационных учебных таблиц для начальной школы по окружающему миру в составе:</p>
					<p>1. Плакат для изучения растений и животных водоема Учебно-наглядное пособие по теме «окружающий мир» должно включать в себя: магнитный пластиковый плакат и набор не менее чем из 90-та карточек. Магнитный пластиковый плакат должен иметь полотно, длиной не менее 100 см, шириной не менее 75 см, сверху и снизу полотна должно быть расположено по одной пластиковой рейке, на верхней рейке должно быть расположено крепление для подвеса плаката, диаметр реек должен составлять не менее 2,5см., длина реек должна быть не менее 100см. На лицевой стороне плаката должен быть изображен водоем. Плакат должен сворачиваться в рулон. Плакат должен поставляться в картонном тубусе, диаметром не более 8 см и длиной не более 110 см. Набор карточек должен включать в себя: карточки с изображениями растений и животных, обитающих в воде и у воды, не менее чем двух разных размеров: с размером (ДхШ) не менее 10х20 см – не менее 10 шт., с размером (ДхШ) не более 10х10 см – не менее 18 шт., текстовые карточки, которые должны содержать слова и словосочетания, соотносящиеся с изображением плаката и изображениями, размещенными на карточках, текстовые карточки должны иметь размер (ДхШ) не менее 10х3 см- не менее 54 шт., карточки для записей не менее чем трех разных размеров: с размером (ДхШ) не менее 10х20 см – не менее 2 шт., с размером (ДхШ) не менее 10х10 см – не менее 2 шт., с размером (ДхШ) не менее 10х3 см и не более 10х5см - не менее 2 шт., прозрачной карточки, размером (ДхШ) не менее 10х10 см - не менее 1шт. Карточки должны быть изготовлены из пластика, должна быть обеспечена возможность фиксации (крепления) карточек на магнитном плакате и магнитной доске, для чего на обратной стороне каждой карточки должен быть расположен магнит. Карточки должны быть уложены в деревянную коробку с крышкой, размер закрытой коробки должен быть (ДхШхВ) не менее 35см х 20см х 5 см.</p>

					<p>2. Плакат для изучения экосистемы поля. Учебно-наглядное пособие по теме «окружающий мир» должно включать в себя: магнитный пластиковый плакат и набор не менее чем из 123-х карточек. Магнитный пластиковый плакат должен иметь полотно, длиной не менее 100 см, шириной не менее 75 см., сверху и снизу полотна должно располагаться по одной пластиковой рейке, на верхней рейке должно быть расположено крепление для подвеса плаката, диаметр реек должен составлять не менее 2,5см., длина реек должна быть не менее 100см. На лицевой стороне плаката должно быть изображено поле . Плакат должен сворачиваться в рулон. Плакат должен поставляться в картонном тубусе, диаметром не более 8 см и длиной не более 110 см. Набор карточек должен включать в себя: карточки с изображениями сельскохозяйственной продукции, не менее чем двух разных размеров: с размером ДхШ не менее 10х20 см – не менее 9 шт., с размером (ДхШ) не более 10х10 см – не менее 64 шт., текстовые карточки, которые должны содержать слова и словосочетания, соотносящиеся с изображением плаката и изображениями, размещенными на карточках, текстовые карточки должны иметь размер (ДхШ) не менее 10х3 см - не менее 56 шт., карточки для записей , не менее чем трех разных размеров: с размером (ДхШ) не менее 10х20 см – не менее 2 шт., с размером (ДхШ) не менее 10х10 см и не более 10х15см – не менее 2 шт., с размером (ДхШ) не более 10х3 см -не менее 2 шт.; прозрачная карточка, размером (ДхШ) не менее 10х10 см - не менее 1шт. Карточки должны быть изготовлены из пластика, должна быть обеспечена возможность фиксации, крепления карточек на магнитном плакате и магнитной доске, для чего на обратной стороне каждой карточки должен быть приклеен магнит. Карточки должны быть уложены в деревянную коробку с крышкой, размеры закрытой коробки должны составлять (ДхШхВ) не менее 35см x 20см x 5 см.</p>
					<p>3. Плакат для изучения органического земледелия и садоводства Учебно-наглядное пособие по теме «окружающий мир» должно включать в себя: магнитный пластиковый плакат и набор не менее чем из 125-ти карточек. Магнитный пластиковый плакат должен иметь полотно, длиной не менее 100 см, шириной не менее 75 см., сверху и снизу полотна должно располагаться по одной пластиковой рейке, на верхней рейке должно быть расположено крепление для подвеса плаката, диаметр реек должен составлять не менее 2,5см., длина реек должна быть не менее 100см. На лицевой стороне плаката должен быть изображен дачный участок либо огород. Плакат должен сворачиваться в рулон. Плакат должен поставляться в картонном тубусе, диаметром не более 8 см и длиной не более 110 см. Набор карточек должен включать в себя: карточки с изображениями, как минимум, садовых деревьев и кустарников, овощей, фруктов, которые могут быть выращены на садовом участке, карточки с изображениями должны быть не менее чем двух разных размеров: с размером (ДхШ) не менее 10х20 см – не менее 14 шт., с размером (ДхШ) не более 10х10 см – не менее 43 шт., текстовые карточки, которые должны содержать слова и словосочетания, соотносящиеся с изображением плаката и изображениями, размещенными на карточках, текстовые карточки должны иметь размер (ДхШ) не менее 10смх3 см -не менее 65 шт.; карточки для записей не менее чем трех разных размеров: с размером (ДхШ) не менее 10х20 см – не менее 2 шт., с размером (ДхШ) не менее 10х10 см и не более 10х15см – не менее 2 шт., с размером (ДхШ) не более 10х3 см -не менее 2 шт.; прозрачная карточка, размером (ДхШ) не менее 10х10 см - не менее 1шт. Карточки должны быть изготовлены из пластика, должна быть обеспечена возможность фиксации (крепления) карточек на магнитном плакате и магнитной доске, для чего на обратной стороне каждой карточки должен быть приклеен магнит. Карточки должны быть уложены в деревянную коробку с крышкой, размеры которой (в закрытом виде) должны быть ДхШхВ не менее</p>

					<p>4. Плакат для изучения экосистемы леса.</p> <p>Учебно-наглядное пособие по теме «окружающий мир» должно включать в себя: магнитный пластиковый плакат и набор не менее чем из 105-ти карточек. Магнитный пластиковый плакат должен иметь полотно, длиной не менее 100 см, шириной не менее 75 см., сверху и снизу полотна должно располагаться по одной пластиковой рейке, на верхней рейке должно быть расположено крепление для подвеса плаката, диаметр реек должен составлять не менее 2,5см., длина реек должна быть не менее 100см. На лицевой стороне плаката должен быть изображен лес. Плакат должен сворачиваться в рулон. Плакат должен поставляться в картонном тубусе, диаметром не более 8 см и длиной не более 110 см. Набор карточек должен включать в себя: карточки с изображениями лесных растений и животных средней полосы России, не менее чем двух разных размеров: с размером (ДхШ) не менее 10х20 см – не менее 15 шт., с размером (ДхШ) не более 10х10 см – не менее 27 шт., текстовые карточки, которые должны содержать слова и словосочетания, соотносящиеся с изображением плаката и изображениями, размещенными на карточках, текстовые карточки должны иметь размер (ДхШ) 10х3 см - не менее 56 шт.; карточки для записей, не менее чем трех разных размеров: с размером (ДхШ) не менее 10х20 см – не менее 2 шт., с размером (ДхШ) не менее 10х10 см и не более 10х15см – не менее 2 шт., с размером (ДхШ) не более 10х3 см - не менее 2 шт.; прозрачная карточка, размером (ДхШ) не менее 10х10 см - не менее 1шт. Карточки должны быть изготовлены из пластика, должна быть обеспечена возможность фиксации (крепления) карточек на магнитном плакате и магнитной доске, для чего на обратной стороне каждой карточки должен быть приклеен магнит. Карточки должны быть уложены в деревянную коробку с крышкой, размеры закрытой коробки должны составлять (ДхШхВ) не менее 35см x 20см x 5 см.</p>
					<p>5. Учебно-наглядное пособие по теме «окружающий мир» должно включать в себя: магнитный пластиковый плакат и набор не менее чем из 70-ти карточек. Магнитный пластиковый плакат должен иметь полотно, длиной не менее 100 см, шириной не менее 75 см., сверху и снизу полотна должно быть расположено по одной пластиковой рейке, на верхней рейке должно быть расположено крепление для подвеса плаката, диаметр реек должен составлять не менее 2,5см., длина реек должна быть не менее 100см. На одной стороне плаката должны быть изображены птицы, обитающие в средней полосе России (не менее пяти видов), на другой стороне плаката должно быть размещено изображение птицы, занимающие не менее ¼ плаката, либо изображение строения птицы, занимающие не менее ¼ плаката. Плакат должен сворачиваться в рулон. Плакат должен поставляться в картонном тубусе, диаметром не более 8 см и длиной не более 110 см. Набор карточек должен включать в себя: карточки с изображениями птиц, обитающих в средней полосе России, не менее чем двух разных размеров: с размером (ДхШ) не менее 10см x 20 см – не менее 12 шт., с размером (ДхШ) не более 10см x 10 см – не менее 15 шт., текстовые карточки, которые должны содержать слова и словосочетания, соотносящиеся с изображением плаката и изображениями, размещенными на карточках, текстовые карточки должны быть представлены в не менее чем двух разных размерах: с размером (ДхШ) не менее 10см x 4 см – не менее 9 шт., с размером (ДхШ) не менее 10см x 3 см – не менее 30 шт., пустые карточки для записей не менее чем трех разных размеров: с размером (ДхШ) не менее 10см x 20 см – не менее 2 шт., с размером (ДхШ) не менее 10см x 10 см – не менее 2 шт., с размером (ДхШ) не менее 10см x 3 см - не менее 2 шт.; прозрачной карточкой, размером (ДхШ) не менее 10 см x 10 см - не менее 1шт. Карточки должны быть изготовлены из пластика, должна быть обеспечена возможность фиксации (крепления) карточек на магнитном плакате и магнитной доске, для чего на обратной стороне каждой карточки должен быть приклеен магнит. Карточки должны быть</p>

						<p>6. Плакат для изучения экосистемы луга.</p> <p>Учебно-наглядное пособие по теме «окружающий мир» должно включать в себя: магнитный пластиковый плакат и набор не менее чем из 120-ти карточек. Магнитный пластиковый плакат должен иметь полотно, длиной не менее 100 см, шириной не менее 75 см., сверху и снизу полотна должно быть расположено по одной пластиковой рейке, на верхней рейке должно быть расположено крепление для подвеса плаката, диаметр реек должен составлять не менее 2,5см., длина реек должна быть не менее 100см. На лицевой стороне плаката должен быть изображен луг. Плакат должен сворачиваться в рулон. Плакат должен поставляться в картонном тубусе, диаметром не более 8 см и длиной не более 110 см. Набор карточек должен включать в себя: карточки с изображениями луговых растений и животных, не менее чем двух разных размеров: с размером (ДхШ) не менее 10х20 см – не менее 14 шт., с размером (ДхШ) не более 10х10 см – не менее 32 шт., текстовые карточки, которые должны содержать слова и словосочетания, соотносящиеся с изображением плаката и изображениями, размещенными на карточках, текстовые карточки должны иметь размер (ДхШ) 10х3 см - не менее 67 шт.; пустых карточек для записей, не менее чем трех разных размеров: с размером (ДхШ) не менее 10х20 см – не менее 2 шт., с размером (ДхШ) не менее 10х10 см и не более 10х15см – не менее 2 шт., с размером (ДхШ) не более 10х3 см - не менее 2 шт.; прозрачной карточки, размером (ДхШ) не менее 10х10 см - не менее 1 шт. Карточки должны быть изготовлены из пластика, должна быть обеспечена возможность фиксации (крепления) карточек на магнитном плакате и магнитной доске, для чего на обратной стороне каждой карточки должен быть приклеен магнит. Карточки должны быть уложены в деревянную коробку с крышкой, габаритные размеры закрытой коробки должны быть (ДхШхВ) не менее 35см х 20см х 5 см.</p>
	Комплект демонстрационных учебных таблиц. Подраздел 8. Кабинет русского языка и литературы.	компл.	2	17 077,50	34 155,00	Комплект демонстрационных учебных таблиц по русскому языку и литературе. Таблицы должны быть предназначены для постоянного использования и сопровождаться методическими рекомендациями для преподавателя. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 68х98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). Должны быть представлены таблицы по темам : "Основные правила орфографии и пунктуации 5-9 класс" не менее 12 таблиц , "Литература 5-11 классы. Теория литературы." не менее 20 таблиц
	Комплект демонстрационных учебных таблиц. Подраздел 9. Кабинет иностранного языка,	компл.	2	15 686,00	31 372,00	Комплект демонстрационных учебных таблиц по иностранному языку. Комплект должен быть предназначен для постоянного использования и сопровождаться методическими рекомендациями для преподавателя. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 68х98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). Должны быть представлены пособия по следующим темам (английский язык): Основная грамматика английского языка. (не менее 16 таблиц)
	Комплект демонстрационных учебных таблиц. Подраздел 10. Кабинет истории и обществознания	компл.	1	4 554,00	4 554,00	Комплект демонстрационных учебных таблиц по истории и обществознанию. Комплект должен быть предназначен для постоянного использования. Состав: 1. Всемирная история (обобщающие таблицы) (не менее 5 таблиц) Первобытность. Зарождение цивилизаций. Древность и средневековье (аграрное общество). Новое время (XV - нач. XX в.). Мир в XX веке.;
	Комплект демонстрационных учебных таблиц. Подраздел 11. Кабинет географии.	компл.	1	5 376,25	5 376,25	Комплект демонстрационных учебных таблиц по географии. Таблицы должны быть выполнены форматом А1 на плотной мелованной бумаге с полноцветной двухсторонней печатью и ламинированы матовой (антибликовой) пленкой. Комплект должен состоять не менее чем из 10 таблиц по темам: 1. География как наука. 2. Источники географической информации. 3. Виды изображений земной поверхности. 4. Географические координаты. 5. Условные знаки плана местности. 6. Разнообразие карт. 7. Характеристика физико-географического положения материка. 8. Работа с климатической диаграммой (климатограммой). 9. Характеристика реки. 10. Характеристика формы рельефа
	Комплект демонстрационных учебных таблиц. Подраздел 12. Кабинет изобразительного искусства.	компл.	1	5 249,75	5 249,75	Комплект демонстрационных учебных таблиц по изобразительному искусству. Комплект должен быть предназначен для постоянного использования и состоять не менее чем из 10 таблиц. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 50х70 см. Таблицы должны быть покрыты защитной пластиковой пленкой не менее 13 мкм. Должны быть представлены таблицы по следующим темам: 1. Свето-тоновая моделировка, 2. Цветоведение, 3. Последовательность ведения живописной работы, 4. Изображение пейзажа с учетом воздушной перспективы, 5. Построение основных геометрических тел, 6. Построение основных геометрических тел, 7. Окружность в перспективе, 8. Рисование головы человека, 9. Рисование фигуры человека, 10. Линейная перспектива.
	Комплект демонстрационных учебных таблиц. Подраздел 13. Кабинет музыки.	компл.	1	3 959,45	3 959,45	Комплект демонстрационных учебных таблиц по музыке. Таблицы должны быть предназначены для постоянного использования и сопровождаться методическими рекомендациями для преподавателя. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 68х98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). Комплект должен содержать не менее 10 таблиц.

Комплект демонстрационных учебных таблиц. Подраздел 14. Кабинет физики.	компл.	1	8 273,10	8 273,10	Комплект демонстрационных учебных таблиц по физике. Комплект не менее чем из 20 таблиц должен быть предназначен для постоянного использования и сопровождаться методическими рекомендациями для преподавателя. Таблицы должны быть отпечатаны на плотной мелованной бумаге, форматом не менее 60x84 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Таблицы должны содержать следующие темы: Физические величины. Измерения физических величин. Строение вещества. Молекулы. Диффузия. Взаимное притяжение и отталкивание молекул. Три состояния вещества. Различия в молекулярном строении твердых тел, жидкостей и газов. Механическое движение. Равномерное и неравномерное движение. Скорость. Единицы скорости. Расчет пути и времени движения. Инерция. Взаимодействие тел. Плотность вещества. Расчет массы и объема тела по его плотности. Сила. Сила тяжести. Единицы силы. Сложение двух сил. Сила тяжести. Вес тела. Сила упругости. Закон Гука. Динамометр. Сила трения. Трение покоя. Давление. Давление газа и жидкости. Вес воздуха. Атмосферное давление. Манометр. Поршневой и жидкостный насос. Гидравлический пресс. Действие жидкости. Механическая работа. Мощность. Рычаг. Момент силы. Подвижный и неподвижный блок. Равенство работ при использовании простейших механизмов. Коэффициент полезного действия. Потенциальная и кинетическая энергия.
Комплект демонстрационных учебных таблиц. Подраздел 15. Кабинет химии.	компл.	1	22 959,75	22 959,75	Комплект демонстрационных учебных таблиц по химии в составе:
					Пособие должно представлять собой плакат размером не менее 158x110см с изображением длиннопериодной формы периодической системы Менделеева, содержать информацию о не менее 118 химических элементах, быть выполнен из вилла плотностью не менее 544 гр/м ² и упакован в тубус картонный.
					Содержание и объем комплекта таблиц должны обеспечивать реализацию содержания образовательной программы по неорганической химии. Комплект должен состоять не менее чем из 9 таблиц и сопровождаться подробными методическими рекомендациями для преподавателя. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 68x98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). В комплекте демонстрационных таблиц должны быть представлены следующие темы : Номенклатура солей, Бинарные соединения, Строение атома, Электронная орбиталь, Модели атомов некоторых элементов, Кристаллы, Химическая связь, Валентность, Степень окисления.
					Содержание и объем комплекта таблиц должны обеспечивать реализацию содержания образовательной программы по органической химии. Комплект должен состоять не менее чем из 7 таблиц и сопровождаться подробными методическими рекомендациями для преподавателя. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 68x98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). В комплекте демонстрационных таблиц должны быть представлены следующие темы: Номенклатура органических соединений, Предельные углеводороды, Непредельные углеводороды, Функциональные производные углеводородов, Структурная изомерия, Пространственная изомерия, Гомология.
Комплект демонстрационных учебных таблиц. Подраздел 16. Кабинет биологии и экологии.	компл.	1	13 598,75	13 598,75	Комплект демонстрационных учебных таблиц по биологии и экологии в составе:
					Комплект должен быть предназначен для постоянного использования и сопровождаться методическими рекомендациями для преподавателя. Комплект должен состоять не менее чем из 4 таблиц. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 68x98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). Должны быть представлены таблицы по следующим темам: Передвижение веществ по растению. Рост растений. Движение растений. Возрастные изменения в жизни растений.
					Комплект должен быть предназначен для постоянного использования и сопровождаться методическими рекомендациями для преподавателя. Комплект должен состоять не менее чем из 12 таблиц. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 68x98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). Должны быть представлены таблицы по следующим темам: Простейшие, или одноклеточные. Кишечнополостные. Плоские, круглые и кольчатые черви. Моллюски. Членистоногие. Членистоногие. Класс насекомые. Рыбы. Земноводные, или амфибии. Пресмыкающиеся, или рептилии. Птицы. Млекопитающие, или звери: особенности, классификация. Млекопитающие, или звери: разнообразие и значение.

						Комплект должен быть предназначен для постоянного использования и сопровождаться методическими рекомендациями для преподавателя. Комплект должен состоять не менее чем из 12 таблиц. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 68x98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). Должны быть представлены таблицы по следующим темам: Типы тканей. Головной мозг. Спинной мозг. Функции нервной системы. Строение и работа сердца. Связь кровообращения и лимфообращения. Дыхание. Пищеварение. Строение почки. Строение и функции кожи. Строение и типы костей. Строение мышц. Восприятие. Органы чувств.
Комплект демонстрационных учебных таблиц. Подраздел 18. Кабинет астрономии.	компл.	1	30 486,50	30 486,50	Комплект демонстрационных учебных таблиц по астрономии в составе:	
					1. Плакат по астрономии Плакат с изображением галактики млечный путь, должен демонстрировать строение, структуру и размеры нашей галактики, положение солнечной системы относительно центра галактики, содержать изображения с примерами туманностей и звездных скоплений. Плакат должен быть выполнен из винила плотностью 510-550 гр/м2, плакат должен иметь гаритные размеры: длина не менее 1600мм, ширина не менее 1130мм.	
					2. Таблицы должны быть отпечатаны на плотной мелованной бумаге, форматом не менее 68x98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Должно быть представлено не менее 10 таблиц.	
					3. Пособие должно представлять собой плакат размером не менее 160x110см с изображением Солнечной системы и нанесенной справочной информацией, и быть выполнен из винила плотностью не менее 540 гр/м2	
Комплект демонстрационных учебных таблиц. Подраздел 19. Кабинет математики	компл.	2	5 211,80	10 423,60	Комплект демонстрационных учебных таблиц по математике. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв, форматом не менее 68x98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). В комплект должны входить таблицы: латинский алфавит, квадраты натуральных чисел от 10 до 99, простые числа от 2 до 997, формулы сокращенного умножения, условные обозначения в алгебре, условные обозначения в геометрии, формулы площадей и объемов фигур, формулы площадей фигур (планиметрия), формулы тригонометрии.	
Комплект демонстрационных учебных таблиц. Подраздел 20. Кабинет информатики	компл.	2	7 564,70	15 129,40	Комплект демонстрационных учебных таблиц по информатике. Комплект должен быть предназначен для постоянного использования и сопровождаться методическими рекомендациями для преподавателя. Комплект должен состоять не менее чем из 17 таблиц. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 68x98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). В комплекте, как минимум, должны быть представлены следующие темы: 1. Как мы воспринимаем информацию. 2. Хранение информации. 3. Передача информации. 4. Подготовка текстовых документов. 5. Как хранят информацию в компьютере. 6. Алгоритмы и исполнители. 7. Цифровые данные. 8. Обработка информации. 9. Компьютер и информация. 10. Техника безопасности. 11. Правила работы на клавиатуре. 12. Знакомство с клавиатурой. 13. Исполнители. 14. Системы. 15. Объекты. 16. Модели. 17. Управление и исполнители.	
Комплект демонстрационных учебных таблиц. Подраздел 22. Кабинет технологий	компл.	1	31 119,00	31 119,00	Комплект демонстрационных учебных таблиц по технологии в составе:	
					1. Комплект должен быть предназначен для постоянного использования и сопровождаться методическими рекомендациями для преподавателя. Комплект должен состоять не менее чем из 7 таблиц. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 68x98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). В комплекте должны быть представлены следующие темы: Классификация текстильных волокон. Натуральные растительные волокна. Натуральные животные волокна. Прядение. Виды пряжи. Текстильные переплетения. Символы по уходу за одеждой.	

						<p>2. Учебный альбом из не менее 20 листов. В учебный альбом должны входить следующие таблицы: следующие таблицы: Первичная обработка продуктов. Форма нарезки продуктов. Приемы тепловой обработки продуктов. Соотношение меры и массы некоторых продуктов. Схема приготовления мясного бульона. Схема приготовления заправочного супа. Схема приготовления мясных котлет. Схема приготовления отварной и жареной рыбы. Схема приготовления сырников. Схема приготовления омлета. Схема приготовления каши. Схема приготовления дрожжевого теста. Схема приготовления песочного теста. Схема приготовления теста для блинов, блинчиков и оладий. Схема приготовления винегрета. Организация рабочего места и правила технической безопасности. Хранение продуктов. Витамины, жиры, белки, углеводы, минеральные вещества. Столовая посуда. Правила поведения за столом.</p>
						<p>3. Набор демонстрационных плакатов по слесарному делу. Плакаты должны быть выполнены на бумаге формата не менее чем А1 и должны быть ламинированы. Плакаты должны быть цветными. Каждый плакат должен содержать текстовую информацию и иллюстрации. В набор должно входить не менее 30-ти плакатов, в наборе должны быть представлены плакаты с информацией по следующим темам: рабочее место слесаря; нарезание резьбы; рубка металла; развертывание отверстий; разметка пространственная; притирка; гибка металла; правка и рихтовка металла; шабрение; ручное сверление; напильники; пайка мягкими припоями; приемы опиловки металла; конструкция метчиков; механизация опиловочных работ; разметка плоскостная; механизация шабрения; опиловка металла; резка металла; механизация резки металла; приемы рубки металла; резка металла ножницами; конструкция сверл; сверлильные станки; приспособления для сверления; приемы сверления отверстий; клепка; нарезание наружной резьбы; нарезание внутренней резьбы; пайка твердыми припоями.</p>
						<p>4. Комплект должен быть предназначен для постоянного использования и сопровождаться методическими рекомендациями для преподавателя. Комплект должен состоять не менее чем из 11 таблиц. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 68х98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). В комплекте должны быть представлены следующие темы: Ручной столярный инструмент. Устройство столярного верстака. Типы графических изображений. Чтение чертежа. Технологическая карта. Разметка заготовок. Строгание, сверление, долбление. Пиление, выпиливание, зачистка. Сборка изделий. Токарный и сверлильный станки. Правила поведения в мастерских.</p>
	Комплект демонстрационных учебных таблиц. Подраздел 23. Кабинет основы безопасности жизнедеятельности	компл.	1	34 534,50	34 534,50	<p>Комплект демонстрационных учебных таблиц "Основы безопасности жизнедеятельности". Комплект должен быть представлен сериями по разделу предмета и сопровождаться подробными методическими рекомендациями для преподавателя. Таблицы должны быть отпечатаны на полиграфическом картоне плотностью не менее 250гр./м.кв., форматом не менее 68х98 см. Печать односторонняя. Мелование одностороннее. Красочность 4+0(полноцвет). В комплект, как минимум, должны входить таблицы по следующим сериям: основы безопасности жизнедеятельности, основы военной службы, терроризм, пожарная безопасность, правила оказания первой медицинской помощи, безопасность на улицах и дорогах.</p>