

Алматы (7273)495-231
 Ангарск (3955)60-70-56
 Архангельск (8182)63-90-72
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Благовещенск (4162)22-76-07
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Владикавказ (8672)28-90-48
 Владимир (4922) 49-43-18
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
 Иваново (4932)77-34-06
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Коломна (4966)23-41-49
 Кострома (4942)77-07-48
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Курган (3522)50-90-47
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-67

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Новосибирск (383)227-86-73
 Ноябрьск (3496)41-32-12
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Петрозаводск (8142)55-98-37
 Псков (8112)59-10-37
 Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Саранск (8342)22-96-24
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сыктывкар (8212)25-95-17
 Сургут (3462)77-98-35
 Тамбов (4752)50-40-97
 Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
 Тольяти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Тюмень (3452)66-21-18
 Улан-Удэ (3012)59-97-51
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Чебоксары (8352)28-53-07
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Чита (3022)38-34-83
 Якутск (4112)23-90-97
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://stronikum.nt-rt.ru/> || egt@nt-rt.ru

№	Код	Изображение	Наименование	Описание
География				
Цифровые лаборатории и датчики				
Цифровые лаборатории				
1	12753		Цифровая лаборатория "Школьная метеостанция" (метеобудка с комплектом датчиков)	<p>Запись в реестре российского ПО №11566.</p> <p>Цифровая лаборатория «Школьная метеостанция» представляет собой аналог специализированной метеорологической (психрометрической) будки, размещаемой на метеостанциях, и предназначена для обучения навыкам проведения метеорологических наблюдений. Используя лабораторию, можно проводить наблюдения и измерения следующих параметров: температуры воздуха, атмосферного давления, относительной влажности воздуха, направления ветра, скорости ветра, количества атмосферных осадков. Данные поступают на персональный компьютер по радиоканалу. Программное обеспечение разработано с учетом назначения цифровой лаборатории, направленного на решение образовательных задач, и отличается простотой интерфейса.</p> <p>Метеорологическая (психрометрическая) будка представляет собой белую будку с двойным потолком, жалюзийными стенками и дверцей, что обеспечивает свободную циркуляцию воздуха и защищает приборы, размещенные внутри, от осадков, прямого действия солнечных лучей, излучения земной поверхности. Устанавливается на подставке (стойках) и размещается на ровной, открытой со всех сторон площадке, в удалении от высотных зданий и деревьев, ориентируется дверцей на север.</p> <p>Цифровая лаборатория поставляется в двух упаковках. Габаритные размеры упаковки 1 (дл.*шир.*выс.), см: 58*51*61. Вес упаковки 1, кг, не более 15,5. Габаритные размеры упаковки 2 (дл.*шир.*выс.), см:</p>

				<p>11,5*11,5*102,5. Вес упаковки 2, кг, не более 4,3.</p> <p>Комплектность: метеобудка – 1 шт., комплект стоек, перекладин и крепежа – 1 компл., блок радиопередачи с датчиками температуры, влажности и давления – 1 шт., датчик направления и скорости ветра – 1 шт., шаровой флюгер-анемометр на спице – 1 шт., датчик осадков – 1 шт., блок подключения к компьютеру – 1 шт., радиоприемник – 1 шт., аккумуляторный источник питания – 2 шт., зарядное устройство для источника питания – 1 шт., провод с USB-разъемом – 1 шт., фиксирующая лента – 1 шт., компас – 1 шт., диск с программным обеспечением – 1 шт., руководство по эксплуатации с методическими рекомендациями – 1 шт.</p> <p>Характеристики датчиков: Диапазон измеряемых температур, °С: -55...+125 Точность измерения температуры, °С: ± 0,5 Диапазон измеряемых давлений, гПа: 260...1260 Точность измерений давления, гПа: ± 1 Точность измерений относительной влажности в диапазоне 11...89, %: ±3 Диапазон измерений скорости ветра, м/с: 0...30 Точность измерений направления ветра, °: 45 Точность измерений осадкомера, мм: 1,5 Частота излучения блока радиопередачи (868,7 МГц) относится к диапазону нелицензируемых радиочастот (868,7-869,2 МГц), допустимых к использованию без специального разрешения Государственной комиссии по радиочастотам (ГКРЧ).</p> <p>Размеры метеорологической будки позволяют разместить в ней дополнительно механические приборы, такие как гигрометр, барометр, термометр и другие.</p>
2	15240		Цифровая лаборатория по экологии для ученика	<p>Автор: канд. геогр. наук И.Л. Марголина Предназначена для проведения практических работ экологической тематики при изучении географии, биологии, экологии, физики, химии, а также при реализации проектно-исследовательской деятельности учащихся.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 42*20*19. Вес, кг, не более 2,8. Представляет собой комплект цифровых датчиков в виде портативных приборов по каждой измеряемой характеристике, лабораторной посуды, необходимой для проведения исследований, набора карточек с разработанными постановочными исследовательскими задачами и нормативами, и учебно-методическое пособие (автор канд. геогр. наук И.Л. Марголина). Методика постановочных задач адаптирована для проектных исследований в среднем</p>

образовании и включает в себя как типичные исследования по оценке качества окружающей среды (водных объектов, воздушной среды, почвенного покрова, осадков, снежного покрова), так и современные направления экологических исследований по оценке экологического состояния жилых и учебных помещений. Приборная и адаптированная учебно-методическая составляющие пособия позволяют учащимся реализовать самостоятельные проектные исследования по направлениям отдельных предметных дисциплин и междисциплинарные (комплексные) проекты.

Комплектность: термометр электронный – 1 шт., рН-метр электронный – 1 шт., кондуктометр электронный – 1 шт., люксметр электронный – 1 шт., шумомер электронный – 1 шт., весы электронные – 1 шт., компас – 1 шт., стаканы мерные 50 мл – 3 шт., стаканы мерные 250 мл – 2 шт., воронки – 2 шт., фильтры обеззоленные – 1 уп., палочки стеклянные – 2 шт., кюветы – 2 шт., линейка – 1 шт., лента сантиметровая – 1 шт., маркер перманентный – 1 шт., батарейка крона – 1 шт., батарейки ААА – 3 шт., карточки 1–16 – по 1 шт., учебное пособие «Комплект для исследования состояния окружающей среды» (автор И.Л. Марголина – 40 страниц – печать офсетная, обложка полноцвет.) – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт., пластиковый чемоданчик – 1 шт. Перечень карточек с постановочными исследовательскими задачами и нормативами: 1. «Исследование температуры воздуха», 2. «Исследование температуры воды», 3. «Исследование температуры почвы», 4. «Исследование температуры снежного покрова», 5. «Исследование минерализации воды», 6. «Исследование загрязнения снежного покрова антигололедными смесями», 7. «Исследование кислотности воды», 8. «Исследование кислотности осадков», 9. «Исследование кислотности почвы», 10. «Исследование уровня шума в помещении», 11. «Исследование уровня шума от автотранспорта», 12. «Исследование уровня шума от авиационного транспорта», 13. «Исследование уровня освещенности в помещении», 14. «Исследование светового загрязнения», 15. «Санитарные нормы уровня шума», 16. «Нормы освещения общеобразовательных учреждений и помещений жилых домов».

экознайка

Датчики

1	12092		<p>Датчик атмосферного давления с независимой индикацией (барометр демонстрационный)</p>	<p>Запись в реестре российского ПО №11566. Прибор предназначен для измерения атмосферного давления при проведении демонстрационных опытов по физике, химии и биологии.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 20,5*14,0*6,5. Вес, кг, не более 0,5.</p> <p>Напряжение питания (через адаптер 12/220 В, 50 Гц), В: 12.</p> <p>Потребляемый ток, А, не более 0,1</p> <p>Высота цифр индикатора, мм, не менее 38</p> <p>Рабочий диапазон температур электронного блока, °С: -30...+85.</p> <p>Диапазон измеряемых давлений, гПа: 260...1260.</p> <p>Точность измерений, гПа: ± 1.</p> <p>Комплектность: измерительный блок с независимой светодиодной индикацией – 1 шт., модуль «АТМОСФЕРНОЕ ДАВЛЕНИЕ» – 1 шт., адаптер для включения в сеть (220 В, 50 Гц) – 1 шт., провод с USB-разъемом – 1 шт., компакт-диск – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>Задняя панель модуля измерительного блока имеет магнитный держатель, позволяющий крепить его к магнитной доске.</p> <p>Датчик может работать в двух режимах: 1. С персональным компьютером, на котором установлена программа Microsoft Excel (начиная с 2003). 2. От сети (220 В, 50 Гц), благодаря использованию независимой светодиодной индикации.</p> <p>Работа датчика с компьютером описана на диске.</p>
2	12093		<p>Датчик влажности воздуха с независимой индикацией (гигрометр демонстрационный)</p>	<p>Запись в реестре российского ПО №11566. Прибор предназначен для измерения относительной влажности воздуха при проведении демонстрационных опытов по физике, химии и биологии.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 20,5*14,0*6,5. Вес, кг, не более 0,5.</p> <p>Напряжение питания (через адаптер 12/220 В, 50 Гц), В: 12</p> <p>Потребляемый ток, А, не более 0,1</p> <p>Высота цифр индикатора, мм, не менее 38</p> <p>Рабочий диапазон температур, °С: -30...+85</p> <p>Рекомендуемый диапазон, °С: 0...+50.</p> <p>В диапазоне -30...0 и +50...+85 °С, часов, не более 50.</p> <p>Точность измерений в диапазоне 11...89 % отн. вл., %: ±3.</p> <p>Комплектность: измерительный блок с независимой светодиодной индикацией – 1 шт., модуль «ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ» – 1 шт., адаптер для включения в сеть (220 В, 50 Гц) – 1 шт., провод с USB-разъемом – 1 шт.,</p>

				<p>компакт-диск – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>Задняя панель модуля измерительного блока имеет магнитный держатель, позволяющий крепить его к магнитной доске.</p> <p>Датчик может работать в двух режимах: 1. С персональным компьютером, на котором установлена программа Microsoft Excel (начиная с 2003). 2. От сети (220 В, 50 Гц), благодаря использованию независимой светодиодной индикации.</p> <p>Работа датчика с компьютером описана на диске.</p>
Технические средства обучения				
1	7601		Комплект кнопок магнитных редкоземельных (10 шт.)	Комплект предназначен для крепления демонстрационных таблиц и других наглядных учебных пособий на магнитной классной доске, экране для динамических пособий или другом экспозиционном оборудовании с металлической поверхностью.
2	1662		Панель демонстрационная над классной доской	<p>Панель демонстрационная над классной доской предназначена для демонстрации наглядных учебных пособий (карт, таблиц, моделей и др.), необходимых для проведения урока.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 122*33*7. Вес, кг, не более: 10,7.</p> <p>Комплектность: панели ламинированные – 2 шт., кронштейн с пазами – 1 шт., полки пластмассовые с рабочей поверхностью 250*100 мм – 5 шт., крюки длиной 100 мм – 3 шт., крюк длиной 200 мм – 1 шт., крюки для картин – 4 шт., держатели для магнитов – 4 шт., петли – 4 шт., шурупы 3*12 – 8 шт., шурупы 4*30 – 4 шт., дюбели пластмассовые – 4 шт., кнопки магнитные – 8 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>Представляет собой комплект из двух ламинированных панелей размером 1200*300 мм, в каждой из которых имеются три паза для крепления аксессуаров: набора полок, крюков, магнитных держателей и кронштейна. Аксессуары вставляются в пазы и размещаются на панели в удобном для демонстрации месте. Каждая ламинированная панель снабжена петлями для крепления ее на стене.</p> <p>Производитель оставляет за собой право незначительно изменять состав комплектующих без ухудшения эксплуатационных свойств изделия.</p>

3	13311		<p>Стенд информационно-тематический навесной</p>	<p>Предназначен для демонстрации наглядных учебных пособий и других экспонатов. Также может использоваться для оформления интерьеров классов, рекреаций и других помещений.</p> <p>Стенд представляет собой ламинированный щит с пазами для крепления аксессуаров: набора полок, крюков, магнитных держателей и подвесок. Аксессуары вставляются в пазы и крепятся на стенде в удобном для демонстрации месте.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (длина*ширина*высота), см: 120*92*3. Вес стенда, кг, Вес комплекта аксессуаров, кг,</p> <p>Состав комплекта: щит ламинированный с пазами для вставок – 1 шт., полки прозрачные – 4 шт., полки с упором – 2 шт., крюк длиной 100 мм – 4 шт., крючки длиной 100 мм – 4 шт., подвески для магнитных держателей – 6 шт., магнитные – 16 шт., комплект для скрепления – 4 шт., дюбели – 4 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p>
---	-------	--	--	---



4	4281		<p>Экран проекционный (антибликовый) 1,5 x 1,5 м.</p>	<p>Экран проекционный предназначен для проецирования изображений при подготовке и проведении различных демонстрационных опытов с применением проекционных аппаратов.</p> <p>Экран состоит из специального полотна размером 1,5x1,5 метра и корпуса, в котором помещены полотно и механизм для его свертывания. Экранное полотно изготовлено из синтетической бестканевой белой пленки, на рабочую поверхность которой нанесен растр, обеспечивающий равномерное диффузное отражение в горизонтальной плоскости. Коэффициент отражения пленки не менее 0,8. В комплект поставки входят экран в корпусе, руководство по эксплуатации и упаковочная коробка.</p>
---	------	--	---	---

Объекты натуральные

Натурально-интерактивные пособия

1	13705		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Гранит и его составные части"</p>	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках географии, химии, биологии и «Окружающего мира». Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении разделов географии: «Земная кора и литосфера», «Природно-хозяйственные регионы», «Горные породы»; химии и биологии: «Полезные ископаемые», «Вещества»; «Окружающего мира»: «Земля и человечество», «Природа России».</p> <p>Габаритные размеры в упаковке</p>
---	-------	--	--	--

			<p>(дл.*шир.*выс.), см: 30,5*21,5*3. Вес, кг, не более 0,55.</p> <p>Комплектность: натуральные образцы – 28 шт. (7 видов), интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В состав коллекции входят следующие образцы: гранит красный, гранит серый, полевой шпат розовый, полевой шпат серый, кварц, слюда мусковит, слюда биотит. Образцы пронумерованы, помещены и упакованы в коробки с ячейками.</p> <p>Интерактивное приложение позволяет в удобной форме познакомить учащихся с местами и способами добычи гранита, применением его в различных отраслях промышленности, дает расширенное представление о его минеральном составе. Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться со всеми разделами приложения и получить информацию по полному перечню образцов. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление о добыче гранита шахтовым и котлованным способами в различных регионах страны, а также о применении гранита в строительных и декоративных отраслях промышленности.</p>
2	13699	 <p>Коллекция натурально-интерактивная "Древесные растения и их распространение"</p>	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках биологии, географии, технологии, на уроках «Окружающий мир» в начальной школе. Разработана с учетом требований ФГОС.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 31,5*23,0*10,0. Вес, кг, не более 0,52.</p> <p>Комплектность: образцы древесин (продольные срезы) (8 видов) – 32 шт., образцы древесин (поперечные срезы) (2 вида) – 8 шт., фотографии растений – 32 шт. (8 видов), интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В состав коллекции входят образцы древесины древесных растений, наиболее распространенных на территории России (ели, сосны, лиственницы, дуба, липы, березы, осины), а также африканского черного дерева как представителя ценных пород древесины. Продольные срезы перечисленных растений, а также поперечные срезы ели и осины демонстрируют структуру, цвет и текстуру древесины. Натуральные материалы сопровождают 32 цветных фотографии (5×7 см) общего вида растений. Фотографии напечатаны на картоне и ламинированы глянцевой пленкой. Образцы пронумерованы согласно нумерации фотографий.</p>

				<p>Интерактивное приложение содержит дополнительные сведения и иллюстрации, вопросы и задания и позволяет в удобной форме познакомить учащихся с древесными растениями. Приведены карты с указанием ареала произрастания указанных пород, дана информация об их основных свойствах и использовании древесины. Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме познакомиться с хвойными, широколиственными, мелколиственными породами деревьев, а также древесной породой тропического леса – африканским черным деревом, узнать о зонах их распространения и отраслях применения. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление об изучаемой теме. Перечень образцов электронного приложения может отличаться от перечня натуральных образцов.</p>
3	13685		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Каменный уголь и продукты его переработки"</p>	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках органической химии и географии. Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении соответствующих разделов предметов.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 31*23*10. Вес, кг, не более 1,7.</p> <p>Комплектность: образцы (15 видов) – 60 шт., вкладыш информационный – 4 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В состав коллекции входят следующие образцы: каменный уголь, коксовый газ, кокс, аммиачная вода, минеральные удобрения, пек, бензол, каменноугольная смола, нафталин, толуол, красители, анилин, сахарин, фенол, пластмасса, каменный уголь. Образцы расфасованы в стеклянные пузырьки с пробкой и обжимной крышкой. Пузырьки пронумерованы и упакованы в коробку с ячейками. Горючие, взрывчатые и ядовитые вещества имитированы. Комплекуются ламинированным вкладышем с информацией о коксовании каменного угля и применении продуктов его переработки.</p> <p>Интерактивное приложение содержит дополнительные сведения и иллюстрации и позволяет в удобной форме познакомить учащихся с каменным углем и продуктами его переработки. Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться со всеми</p>



				<p>разделами приложения и получить информацию по полному перечню образцов. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление об изучаемой теме.</p>
4	13706		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Кварц в природе"</p>	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках химии и географии. Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении разделов химии: «Оксиды», «Кристаллические решетки»; географии: «Минералы и горные породы». Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 31*23*10. Вес, кг, не более 1,3.</p> <p>Комплектность: натуральные образцы (16 видов) – 64 шт., вкладыш информационный – 4 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В состав коллекции входят следующие образцы: кристалл кварца, кварц бесцветный, морион (черный кварц), кварц молочно-белый, аметист, халцедон, яшма, кахолонг, кремьен, кварцит, песчаник, песок, окаменевшее дерево (древесный агат), гранит, туф вулканический, пегматит.</p> <p>Образцы пронумерованы и упакованы в коробку с ячейками. Комплекуются ламинированным вкладышем, содержащим информацию о свойствах, разновидностях и применении кварца. Интерактивное приложение содержит дополнительные сведения и иллюстрации и позволяет в удобной форме познакомиться учащимся с разновидностями кварца в природе, а также со свойствами, способами применения и месторождениями кварца. Электронное приложение содержит дополнительные сведения и иллюстрации.</p> <p>Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться со всеми разделами приложения и получить информацию по полному перечню образцов. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление об изучаемой теме.</p>



5	13693		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Лен и продукты его переработки" (средн. шк.)</p>	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках технологии и географии. Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении разделов технологии «Волокна и ткани», «Классификация текстильных волокон», «Производство натуральных тканей»; географии при рассмотрении темы «Легкая промышленность». Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30,5*21,5*3. Вес, кг, не более 0,4.</p> <p>Комплектность: планшеты «Схема технологического процесса переработки льна» (2 вида) – 8 шт., планшеты с натуральными образцами (2 вида) – 8 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В составе коллекции представлены натуральные образцы льна, пряжи, нитей и тканей, размещенные на планшетах и сопровождающиеся схемой технологии переработки льна. Планшеты полноцветные формата А4, напечатаны на картоне и ламинированы пленкой.</p> <p>Интерактивное приложение позволяет познакомить учащихся с процессом получения и переработки льна, дает расширенное представление о технологических процессах производства льняной ткани, содержит дополнительные сведения и иллюстрации. Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться с историей выращивания льна, технологическими процессами переработки льна и производства льняной ткани, с видами льняной ткани и использовании льна в различных отраслях промышленности. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление об изучаемой теме.</p>
6	13682		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Минералы и горные породы"</p>	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках географии. Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении географии, тема «Минералы и горные породы».</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 31,5*23*10. Вес, кг, не более 1,4.</p> <p>Комплектность: натуральные образцы (20 видов) – 80 шт., вкладыш информационный – 2 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В состав коллекции входят следующие</p>

				<p>образцы: магнетит (магнитный железняк), боксит, ортоклаз (полевоы шпат), гипс пластинчатый, кварц кристаллический, кальцит, слюда флогопит, слюда мусковит, сера, графит, тальк, слюда биотит, пирит, халцедон (кремень), песчаник, известняк, гранит красный, мрамор, базальт, гранит серый. Образцы пронумерованы и положены в коробки с ячейками. Комплекуются ламинированным вкладышем, содержащим информацию о составе и применении минералов и горных пород.</p> <p>Интерактивное приложение содержит дополнительные сведения и иллюстрации и позволяет в удобной форме познакомиться учащихся с классификацией минералов и горных пород, их разнообразием, а также областями их применения. Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться со всеми разделами приложения и получить информацию по полному перечню образцов. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление об изучаемой теме.</p>
7	13684		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Нефть и продукты ее переработки"</p>	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках химии, географии и экологии. Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении состава и свойств нефти, способов получения и использования продуктов нефтепереработки.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 31*23*10. Вес, кг, не более 2,1.</p> <p>Комплектность: образцы (22 вида) – 88 шт., вкладыш информационный – 4 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В состав коллекции входят следующие образцы: сырая нефть, мазут, пластмасса, каучук, вазелин, парафин, соляровое масло, веретенное масло, машинное масло, цилиндрическое масло, гудрон, бензол, толуол, нефтяной газ, петролейный эфир, бензин, лигроин, керосин, газойль, соляр, крекинг керосин, крекинг бензин.</p> <p>Образцы расфасованы в стеклянные пузырьки с пробкой и обжимной крышкой и полиэтиленовые пакетики. Пузырьки и пакетики пронумерованы и упакованы в коробку с ячейками. Горючие, взрывчатые и ядовитые вещества имитированы.</p> <p>Комплекуются ламинированным вкладышем с информацией о свойствах, перегонке и применении продуктов переработки нефти.</p>

				<p>Интерактивное приложение содержит дополнительные сведения и иллюстрации и позволяет в удобной форме познакомить учащихся с составом, свойствами нефти, фракционной перегонкой и химическими процессами крекинга. Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться со всеми разделами приложения и получить информацию по полному перечню образцов. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление об изучаемой теме.</p>
8	13683		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Палеонтологическая"</p>	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках биологии, географии и экологии. Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении соответствующих разделов предметов.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 31,5*20,5*10,5. Вес, кг, не более 1,0.</p> <p>Комплектность: образцы – 40 шт. (10 видов по 4 шт.), вкладыш информационный – 4 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В состав коллекции входят следующие образцы: папоротник, трилобит, аммонит, коралл, белемнит, брахиоподы, двустворчатый моллюск, брюхоногий моллюск, членики морских лилий, простейшие (нуммулиты). Коллекция включает образцы окаменевшей флоры и фауны, принадлежащие к различным геологическим эрам и периодам. Некоторые образцы представляют собой муляжи окаменелостей. Объекты пронумерованы и упакованы в коробку с ячейками.</p> <p>Комплектуются ламинированным вкладышем, содержащим латинские и русские названия образцов, период, к которому они относятся, информацию о месте их нахождения, характеристику развития животного и растительного мира в различные эры и периоды. Образцы некоторых ископаемых могут быть представлены различными видами в разных коллекциях.</p> <p>Интерактивное приложение содержит дополнительные сведения и иллюстрации и позволяет в удобной форме познакомить учащихся с образцами коллекции, ознакомиться с формами сохранности ископаемых растений и животных. Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться со всеми разделами приложения</p>



				и получить информацию по полному перечню образцов. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление об изучаемой теме.
9	13680		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Поделочные камни (полированные)"</p>	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках географии и экологии. Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении разделов географии и экологии: «Земная кора и литосфера», «Природно-хозяйственные регионы», «Горные породы».</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 31*23*10. Вес, кг, не более 0,6.</p> <p>Комплектность: натуральные образцы – 80 шт. (20 видов), интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В состав коллекции входит 20 видов натуральных образцов поделочных камней (по 4 образца каждого вида). Образцы наклеены на картонные карточки и подписаны, упакованы в коробки с ячейками.</p> <p>Интерактивное приложение позволяет в удобной форме познакомить учащихся с общей характеристикой и самыми распространенными видами поделочных камней, способами их добычи и применения. Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться с принципом работы по шкале Мосса, узнать о том, как и для каких целей использовались поделочные камни в древние времена, Средние века и в наши дни.</p> <p>Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление о многообразии поделочных камней на планете.</p>
10	13681		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Полезные ископаемые"</p>	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках географии, экологии и «Окружающего мира». Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении разделов географии и экологии: «Земная кора и литосфера», «Природно-хозяйственные регионы», «Горные породы»; «Окружающего мира»: «Земля и человечество», «Природа России».</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 31*23*10. Вес, кг, не более 1,1.</p>

				<p>Комплектность: натуральные образцы – 72 шт. (18 видов), вкладыш информационный – 4 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В состав коллекции входят следующие образцы: магнетит (магнитный железняк), боксит, ортоклаз (полевой шпат), галенит (свинцовый блеск), кварц, кальцит, слюда флогопит, слюда мусковит, опал, гематит (красный железняк), тальк, слюда биотит, гипс, антрацит, песчаник, известняк, гранит, торф.</p> <p>Натуральные образцы пронумерованы и разложены в коробки с ячейками.</p> <p>Интерактивное приложение позволяет в удобной форме познакомить учащихся с самыми распространенными видами минеральных и горных пород, способами добычи твердых, жидких и газообразных полезных ископаемых, а также со способами их применения.</p> <p>Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться с внешним видом полезных ископаемых. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление об изучаемой теме.</p>
11	13689		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Почва и ее состав"</p>	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках географии, экологии и начальной школы («Окружающий мир»). Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении разделов географии и экологии: «Земная кора и литосфера», «Природно-хозяйственные регионы», «Ресурсы Земли», разделов «Окружающего мира»: «Земля и человечество», «Природа России».</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 31*23*10. Вес, кг, не более 1,8.</p> <p>Комплектность: натуральные образцы – 24 шт. (6 видов), вкладыш информационный – 4 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В состав коллекции входят образцы черноземной, серой лесной и подзолистой почв, а также образцы песка, глины и торфа. Образцы помещены в прозрачные пластмассовые коробки, снабженные наклейками с наименованием.</p> <p>Интерактивное приложение позволяет в удобной форме познакомить учащихся с разнообразием почв, содержит информацию о составе, свойствах и ценности почвы. Используя</p>

				данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться с факторами образования почв, узнать о роли живых организмов, участвующих в процессе почвообразования, а так же способами охраны и заботы о почве. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление о почве и ее составе.
12	13704		Коллекция натурально-интерактивная "Сырье для топливной промышленности"	<p>Коллекция предназначена для использования при изучении курса химии, географии и экологии. Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении соответствующих разделов предметов. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 31,5*23,0*10,0. Вес, кг, не более 0,8.</p> <p>Комплектность: натуральные образцы (8 видов) – 32 шт., вкладыш информационный – 2 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>Состав коллекции: каменный уголь, бурый уголь, нефть, газ, торф, древесина, горючий сланец, урановая руда (муляж). Образцы пронумерованы и упакованы в коробку с ячейками. Комплекуются ламинированным вкладышем с иллюстрациями различных способов сжигания топлива.</p> <p>Интерактивное приложение содержит дополнительные сведения и иллюстрации и позволяет в удобной форме познакомить учащихся с различными видами сырья для топливной промышленности и способами их использования. Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно ознакомиться со всеми разделами приложения и получить информацию по полному перечню образцов. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление об изучаемой теме. Перечень образцов электронного приложения может отличаться от перечня натуральных образцов.</p>
13	13703		Коллекция натурально-интерактивная "Сырье для химической промышленности"	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках химии, географии и экологии. Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении разделов географии: «Земная кора и литосфера», «Природно-хозяйственные регионы»; химии и экологии: «Полезные ископаемые», «Вещества», «Сырье».</p>

			<p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 31,5*20,5*10,5. Вес, кг, не более 0,7.</p> <p>Комплектность: образцы – 40 шт. (10 видов), вкладыш информационный – 2 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В состав коллекции входят следующие образцы: апатит, боксит (алюминий), нефелин, поваренная соль, нефть, кальцит, флюорит, пирит, сера, древесина.</p> <p>Образцы пронумерованы и упакованы в коробки с ячейками.</p> <p>Интерактивное приложение позволяет в удобной форме познакомить учащихся с применением различных видов сырья в различных отраслях: строительстве, металлургии, пищевой промышленности, сельском хозяйстве, фармакологии, текстильной промышленности, ювелирном деле, химии, медицине и биологии. Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться со всеми разделами приложения и получить информацию по полному перечню образцов. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление о разнообразии сырья для химической промышленности и способах его использования.</p>
14	13686		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Топливо"</p> <p>Коллекция предназначена для использования на уроках географии, физики и химии. Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении тем: «Горючие полезные ископаемые», «Топливо и его виды», «Топливо и способы его сжигания», «Топливная промышленность России и мира», «Энергия топлива. Удельная теплота сгорания топлива», «Природные источники углеводородов».</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 31,5*20,5*10,5. Вес, кг, не более 1,2.</p> <p>Комплектность: образцы (10 видов) – 40 шт., вкладыш информационный – 4 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В состав коллекции входят следующие образцы: древесина, торф, каменный уголь, нефть, природный газ, бензин, дизельное</p>

			<p>топливо, кокс, ракетное топливо (имитация), ядерное топливо (имитация). Образцы расфасованы в пакеты и стеклянные флаконы с пробкой и алюминиевым колпачком, пронумерованы и положены в коробку с ячейками. Комплекуются ламинированным вкладышем, содержащим информацию о свойствах различных типов топлива и области их применения.</p> <p>Интерактивное приложение содержит дополнительные сведения и иллюстрации и позволяет в удобной форме познакомить учащихся с основными видами топлива, их происхождением, химическими свойствами и промышленным применением. Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться с внешним видом основных типов топлива, узнать об основных месторождениях нефтяной, газовой, угольной промышленности. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление об изучаемой теме.</p>
15	13707		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Торф и продукты его переработки"</p> <p>Коллекция предназначена для использования на уроках химии и географии. Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении соответствующих разделов предметов.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 31,5*20,5*10,5. Вес, кг, не более 1,2.</p> <p>Комплектность: натуральные образцы (14 видов) – 56 шт., вкладыш информационный – 4 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В состав коллекции входят следующие образцы: мох сфагнум, торф, торф брикетированный, торфопесчаная смесь, торфоперегнойные горшочки, активный уголь (активированный уголь), масло легкое, газ, торфяной воск, этиловый спирт, карболовая кислота, масло креолиновое, деготь, пек. Горючие, взрывчатые и ядовитые вещества имитированы.</p> <p>Образцы пронумерованы, расфасованы в пакеты и стеклянные флаконы. Комплекуются ламинированным вкладышем с информацией о свойствах и применении торфа и продуктов его переработки.</p> <p>Интерактивное приложение содержит дополнительные сведения и иллюстрации и позволяет в удобной форме познакомить учащихся с торфом и продуктами его переработки. Используя данное интерактивное</p>

				<p>приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться со всеми разделами приложения и получить информацию по полному перечню образцов. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление об изучаемой теме.</p>
16	13694		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Хлопок и продукты его переработки" (средн. шк.)</p>	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках технологии и географии. Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении разделов технологии «Волокна и ткани», «Классификация текстильных волокон», «Производство натуральных тканей»; географии при рассмотрении темы «Легкая промышленность».</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30,5*21,5*3. Вес, кг, не более 0,45.</p> <p>Комплектность: планшеты «Схема технологического процесса производства хлопчатобумажных тканей» (2 вида) – 8 шт., планшеты с натуральными образцами (2 вида) – 8 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В составе коллекции представлены натуральные образцы хлопка, пряжи, нитей и тканей, размещенные на планшетах и сопровождающиеся схемой технологии переработки хлопка. Планшеты полноцветные формата А4, напечатаны на картоне и ламинированы пленкой.</p> <p>Интерактивное приложение позволяет познакомить учащихся с процессом получения и переработки хлопка, дает расширенное представление о технологических процессах производства хлопковой ткани, содержит дополнительные сведения и иллюстрации.</p> <p>Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться с особенностями выращивания и сбора хлопка, технологическими процессами его переработки и производства хлопчатобумажной ткани, а также с использованием хлопка в различных отраслях промышленности. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление об изучаемой теме.</p>



17	14552		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Шелк и продукты его переработки" (средн. шк.)</p>	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках технологии и географии. Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении разделов технологии «Волокна и ткани», «Свойства тканей из шерстяных и шелковых волокон» и географии при рассмотрении темы «Легкая промышленность».</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30,5*21,5*3. Вес, кг, не более 0,38.</p> <p>Комплектность: планшет «Жизненный цикл тутового шелкопряда» – 4 шт., планшет «Схема технологического процесса производства шелковых тканей» – 4 шт., планшеты с натуральными образцами (2 вида) – 8 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В составе коллекции представлены натуральные образцы коконов, пряжи, нитей и тканей, размещенные на планшетах и сопровождающиеся схемой технологии переработки шелка. Планшеты полноцветные формата А4, напечатаны на картоне и ламинированы пленкой.</p> <p>Интерактивное приложение позволяет познакомить учащихся с процессом получения и переработки шелка, дает расширенное представление о технологических процессах производства шелковой ткани, содержит дополнительные сведения и иллюстрации. Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться с жизненным циклом тутового шелкопряда, технологическими процессами переработки шелка и производства шелковой ткани, с видами шелковой ткани и использовании шелка в различных отраслях промышленности. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление об изучаемой теме.</p>
18	13695		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Шерсть и продукты ее переработки" (средн. шк.)</p>	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках технологии и географии. Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении разделов технологии «Волокна и ткани», «Классификация текстильных волокон», «Производство натуральных тканей»; географии при рассмотрении темы «Легкая промышленность».</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30,5*21,5*3. Вес, кг, не более 0,4.</p>

				<p>Комплектность: планшеты «Схема технологического процесса производства шерстяных тканей» (2 вида) – 8 шт., планшеты с натуральными образцами (2 вида) – 8 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В составе коллекции представлены образцы шерсти, ровницы, пряжи, ниток и тканей, размещенные на планшетах и сопровождающиеся схемой технологии переработки шерсти. Планшеты полноцветные формата А4, напечатаны на картоне и ламинированы пленкой.</p> <p>Интерактивное приложение позволяет в интерактивной форме познакомить учащихся с процессом получения и переработки шерсти, дает расширенное представление о технологических процессах производства изделий из шерсти, содержит дополнительные сведения и иллюстрации. Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться с особенностями получения шерсти, технологическими процессами ее переработки и производства шерстяных тканей и пряжи, а также с использованием шерсти в различных отраслях промышленности. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление об изучаемой теме.</p>
19	13678		<p>Коллекция натурально-интерактивная "Шкала твердости"</p>	<p>Коллекция предназначена для использования на уроках химии и географии. Разработана с учетом требований ФГОС. Пособие предназначено для демонстрации и подготовки к проектно-исследовательской деятельности при изучении разделов географии «Горные породы», «Полезные ископаемые»; в курсе неорганической химии при проведении учащимися лабораторных опытов «Изучение физических свойств предложенных веществ».</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30,5*21,5*3. Вес, кг, не более 0,58.</p> <p>Комплектность: натуральные образцы – 36 шт. (9 видов), вкладыш информационный – 1 шт., интерактивное приложение на электронном носителе – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В состав коллекции входят образцы эталонных минералов, применяющиеся для определения твердости методом царапанья (шкала Мооса): тальк, гипс, кальцит, флюорит, апатит, ортоклаз, кварц, топаз, корунд.</p> <p>Натуральные образцы пронумерованы и разложены в коробки с ячейками.</p> <p>Интерактивное приложение знакомит учащихся</p>

				с методами определения твердости материалов, содержит дополнительные сведения и иллюстрации. Используя данное интерактивное приложение, учащиеся могут как с помощью учителя, так и самостоятельно в легкой и доступной форме ознакомиться с внешним видом и некоторыми свойствами эталонных минералов. Иллюстративный ряд поможет создать четкое визуальное представление об изучаемой теме.
Демонстрационные коллекции				
1	8189		Коллекция "Гранит и его составные части"	Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30,5*22*3. Вес, кг, не более 0,2. Образцы пронумерованы соответственно списку и упакованы в коробку с ячейками. Состав коллекции: гранит красный, гранит серый, полевой шпат розовый, полевой шпат серый, кварц, слюда мусковит, слюда биотит.
2	7744		Коллекция "Древесные растения и их распространение" (демонстрационная)	Автор: И. Л. Марголина. Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала. Комплектность: образцы древесин (продольные срезы) – 8 шт., образцы древесин (поперечные срезы) – 4 шт., листы с фотографиями и информацией о растениях – 8 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт. В состав коллекции входят образцы древесины древесных растений, наиболее распространенных на территории России, а также африканского черного дерева как представителя ценных пород древесины. Представленные поперечные и продольные срезы ели, сосны, осины, березы, а также продольные срезы лиственницы, дуба, липы и черного дерева демонстрируют структуру, цвет и текстуру древесины. Натуральные материалы сопровождаются 8 полноцветными листами формата А4, напечатанными на картоне и ламинированными матовой (антибликовой) пленкой. На листах представлены фотографии растений (общий вид и ствол), приведена информация об основных свойствах древесины указанных пород (плотность дана для сухой древесины) и использовании древесины каждой породы в народном хозяйстве, приведены карты с указанием ареала произрастания.
3	5948		Коллекция "Каменный уголь и продукты его переработки" (демонстрационная)	Коллекция предназначена для демонстрации на уроках органической химии и географии. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 23,5*16*9. Вес, кг, не более 0,55. Состав коллекции: каменный уголь, коксовый газ, кокс, аммиачная вода, минеральные удобрения, пек, бензол, каменноугольная

				<p>смола, нафталин, толуол, красители, анилин, сахарин, фенол, пластмасса.</p> <p>Горючие, взрывчатые и ядовитые вещества имитированы.</p> <p>Коллекция комплектуется руководством по эксплуатации и 15-ю ламинированными вкладышами для учащихся с информацией о коксовании каменного угля и применении продуктов его переработки.</p>
4	9063		Коллекция "Кварц в природе"	<p>Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30*17,5*3. Вес, кг, не более 0,25.</p> <p>Состав коллекции: кристалл кварца, кварц бесцветный, морион (черный кварц), кварц молочно-белый, аметист, халцедон, яшма, кахолонг, кремьень, кварцит, песчаник, песок, окаменевшее дерево (древесный агат), гранит, туф вулканический, пегматит.</p> <p>Пособие комплектуется руководством по эксплуатации и ламинированным вкладышем, содержащим информацию о свойствах, разновидностях и применении кварца.</p>
5	7607		Коллекция "Лен и продукты его переработки" (средн. шк.)	<p>Коллекция предназначена для демонстрации на уроках технологии и географии.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30,5*22*3. Вес, кг, не более 0,2.</p> <p>Коллекция поставляется в картонной коробке. Образцы льняных волокон, пряжи, нитей и тканей размещены на картонных ламинированных планшетах.</p> <p>Сопровождается схемой, раскрывающей технологию переработки льна.</p>
6	4798		Коллекция "Минералы и горные породы" (20 видов.)	<p>Коллекция предназначена для демонстрации на уроках географии.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см 30*17,5*2,5. Вес, кг, не более 0,4.</p> <p>Образцы пронумерованы соответственно списку и положены в две коробки с ячейками.</p> <p>Пособие комплектуется руководством по эксплуатации и ламинированным вкладышем, содержащим информацию о составе и применении минералов и горных пород.</p> <p>Состав коллекции: магнетит (магнитный железняк), боксит, ортоклаз (полевой шпат), гипс пластинчатый, кварц кристаллический, кальцит, слюда флогопит, слюда мусковит, сера, графит, тальк, слюда биотит, пирит, халцедон (кремьень), песчаник, известняк, гранит красный, мрамор, базальт, гранит серый.</p>

7	5799		<p>Коллекция "Нефть и продукты ее переработки" демонстрационная</p>	<p>Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 22*17*9. Вес, кг, не более 0,65.</p> <p>Состав коллекции: сырая нефть, мазут, пластмасса, каучук, вазелин, парафин, соляровое масло, веретенное масло, машинное масло, цилиндрическое масло, гудрон, бензол, толуол, нефтяной газ, петролейный эфир, бензин, лигроин, керосин, газойль, соляр, крекинг керосин, крекинг бензин.</p> <p>Образцы расфасованы в стеклянные пузырьки с пробкой и обжимной крышкой. Пузырьки пронумерованы соответственно списку, установлены в поролоновое основание. Горючие, взрывчатые и ядовитые вещества имитированы.</p> <p>Коллекция поставляется в картонной коробке, комплектуется руководством по эксплуатации и 15 ламинированными вкладышами для учащихся с информацией о свойствах, перегонке и применении продуктов переработки нефти.</p>
8	3946		<p>Коллекция "Поделочные камни (полированные)"</p>	<p>Коллекция предназначена для демонстрации на уроках географии.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см 30*17,5*2,5. Вес, кг, не более 0,1.</p> <p>Образцы наклеены на картонные карточки и подписаны, упакованы в коробку с ячейками. Пособие комплектуется руководством по эксплуатации.</p> <p>В состав коллекции входят двадцать образцов различных поделочных камней.</p>
9	3978		<p>Коллекция "Полезные ископаемые"</p>	<p>Предназначена для использования в качестве демонстрационного материала.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30*17,5*5. Вес, кг, не более 0,35.</p> <p>Образцы пронумерованы соответственно списку и разложены в две коробки с ячейками. Пособие комплектуется руководством по эксплуатации и ламинированным вкладышем, содержащим информацию о внешнем виде, месторождениях и применении полезных ископаемых.</p> <p>Состав коллекции: магнетит (магнитный железняк), боксит, ортоклаз (полевой шпат), галенит (свинцовый блеск), кварц, кальцит, флогопит, слюда мусковит, опал, гематит (красный железняк), тальк, слюда биотит, гипс, антрацит, песчаник, известняк, гранит, торф.</p>

10	6356		<p>Коллекция "Почва и ее состав"</p>	<p>Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30,5*22*3,5. Вес, кг, не более 0,7.</p> <p>Коллекция включает образцы почв и почвообразующих пород. Образцы помещены в прозрачные пластмассовые коробки, снабженные наклейками с наименованием. Пособие комплектуется руководством по эксплуатации и ламинированным вкладышем, содержащим информацию о свойствах, территории распространения и использовании почв и почвообразующих пород.</p> <p>Состав коллекции: образцы черноземной, серой лесной и подзолистой почв, образцы песка, глины и торфа.</p>
11	9065		<p>Коллекция "Торф и продукты его переработки"</p>	<p>Коллекция предназначена для использования в качестве демонстрационного материала. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30*17,5*3. Вес, кг, не более 0,25.</p> <p>Состав коллекции: мох сфагнум, торф, торф брикетированный, торфопесчаная смесь, торфоперегнойные горшочки, активный уголь (активированный уголь), масло легкое, газ, торфяной воск, этиловый спирт, карболовая кислота, масло креолиновое, деготь, пек. Горючие, взрывчатые и ядовитые вещества имитированы.</p> <p>Образцы пронумерованы согласно списку. Пособие комплектуется руководством по эксплуатации и ламинированным вкладышем, содержащим информацию о свойствах и применении торфа и продуктов его переработки.</p>
12	7608		<p>Коллекция "Хлопок и продукты его переработки" (средн. шк.)</p>	<p>Коллекция предназначена для демонстрации на уроках технологии и географии. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30,5*22*3. Вес, кг, не более 0,2.</p> <p>Коллекция поставляется в картонной коробке. Образцы хлопка, пряжи, нитей и тканей размещены на картонных ламинированных планшетах.</p> <p>Сопровождается схемой, раскрывающей технологию переработки хлопка.</p>
13	14172		<p>Коллекция "Шелк и продукты его переработки" (средн. шк.)</p>	<p>Коллекция предназначена для демонстрации на уроках технологии и географии в средней школе. Габаритные размеры в упаковке: 30,5x22x3 см. Вес не более 0,2 кг.</p> <p>Коллекция поставляется в картонной коробке. Образцы коконов, пряжи, нитей и тканей размещены на картонных ламинированных планшетах и сопровождаются схемой, раскрывающей технологию переработки шёлка.</p>

14	7609		<p>Коллекция "Шерсть и продукты ее переработки" (средн. шк.)</p>	<p>Коллекция предназначена для демонстрации на уроках технологии и географии. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30,5*22*3. Вес, кг, не более 0,2.</p> <p>Коллекция поставляется в картонной коробке. Образцы шерсти, ровницы, пряжи, ниток и тканей размещены на картонных ламинированных планшетах. Сопровождается схемой, раскрывающей технологию переработки шерсти.</p>
----	------	---	--	--

Лабораторные коллекции

1	7745		<p>Коллекция "Древесные растения и их распространение" (раздаточная)</p>	<p>Автор: И. Л. Марголина.</p> <p>Коллекция предназначена для использования в качестве раздаточного материала. Комплектность: образцы древесин (продольные срезы) – 8 шт., образцы древесин (поперечные срезы) – 2 шт., фотографии растений – 8 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В состав коллекции входят образцы древесины древесных растений, наиболее распространенных на территории России (ели, сосны, лиственницы, дуба, липы, березы, осины), а также африканского черного дерева как представителя ценных пород древесины. Продольные срезы перечисленных растений, а также поперечные срезы ели и осины демонстрируют структуру, цвет и текстуру древесины. Натуральные материалы сопровождают 8 цветных фотографий (5x7 см) общего вида растений. Фотографии напечатаны на картоне и ламинированы глянцевой пленкой. Образцы пронумерованы.</p>
---	------	---	--	---

2	5800		<p>Коллекция "Нефть и продукты ее переработки" раздаточная</p>	<p>Коллекция предназначена для использования в качестве раздаточного материала. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30*17,5 *2,5. Вес, кг, не более 0,47.</p> <p>Состав коллекции: сырая нефть, мазут, пластмасса, каучук, вазелин, парафин, соляровое масло, веретенное масло, машинное масло, цилиндрическое масло, гудрон, бензол, толуол, нефтяной газ, петролейный эфир, бензин, лигроин, керосин, газойль, соляр, крекинг керосин, крекинг бензин.</p> <p>Образцы расфасованы в стеклянные пузырьки с пробкой и обжимной крышкой и полиэтиленовые пакетики. Пузырьки и пакетики пронумерованы соответственно списку и упакованы в коробку с ячейками. Горючие, взрывчатые и ядовитые вещества имитированы.</p> <p>Коллекция сопровождается руководством по эксплуатации и ламинированным вкладышем с информацией о свойствах, перегонке и применении продуктов переработки нефти.</p>
---	------	---	--	--

3	8186		<p>Коллекция "Сырье для топливной промышленности" (раздаточная)</p>	<p>Коллекция предназначена для использования в качестве раздаточного материала. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30*17,5*3. Вес, кг, не более 0,25.</p> <p>Состав коллекции: каменный уголь, бурый уголь, нефть, газ, торф, древесина, горючий сланец, урановая руда (муляж).</p> <p>Образцы пронумерованы согласно списку и упакованы в коробку с ячейками. Пособие комплектуется руководством по эксплуатации и ламинированным вкладышем с иллюстрациями различных способов сжигания топлива.</p>
4	8185		<p>Коллекция "Сырье для химической промышленности" (раздаточная)</p>	<p>Коллекция предназначена для использования в качестве раздаточного материала. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30*17,5*3. Вес, кг, не более 0,25.</p> <p>Состав коллекции: апатит, боксит (алюминий), нефелин, поваренная соль, нефть, кальцит, флюорит, пирит, сера, древесина.</p> <p>Образцы пронумерованы согласно списку и упакованы в коробку с ячейками. Пособие комплектуется руководством по эксплуатации и ламинированным вкладышем, содержащим информацию о применении различных видов сырья.</p>
5	3354		<p>Коллекция "Шкала твердости"</p>	<p>Коллекция предназначена для использования в качестве раздаточного материала. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30*17,5*3. Вес, кг, не более 0,18.</p> <p>Состав коллекции: тальк, гипс, кальцит, флюорит, апатит, ортоклаз, кварц, топаз, корунд.</p> <p>Образцы пронумерованы соответственно значению твердости по шкале Мооса и положены в коробку с ячейками (образец с твердостью 10, алмаз, не представлен).</p> <p>Пособие комплектуется руководством по эксплуатации и ламинированным вкладышем, содержащим информацию о физических свойствах, химическом составе минералов, их отличительных признаках, а также методику определения твердости минералов с помощью шкалы Мооса.</p>
Приборы демонстрационные				
1	11367		<p>Барометр-анероид</p>	<p>Предназначен для ориентировочных наблюдений за изменением атмосферного давления и его измерения при проведении демонстрационных и лабораторных работ на уроках физики и географии.</p> <p>Пределы измерения, гПа/мм рт. ст.: 1060/795.</p> <p>Цена деления шкал, гПа/ мм рт. ст.: 2/1.</p> <p>Диапазон измерения, гПа/ мм рт. ст.: 960 ...1060 / 720 ... 795.</p> <p>Конструкция прибора позволяет повесить его</p>

				на стене.
2	2252		Гигрометр психрометрический	<p>Гигрометр психрометрический предназначен для измерения относительной влажности и температуры воздуха в помещении. Диапазон измерения относительной влажности: от 10% до 100%. Диапазон измерения температуры, °С: от -20 до +50. Цена деления шкал термометра: 0,5°С. Скорость аспирации: от 0,5 до 1,0 м/сек. Габаритные размеры, см: 25*10*3. Масса не более 0,15 кг.</p> <p>Комплектность: гигрометр – 1 шт., питатель – 1 шт., фитиль – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p>
Приборы лабораторные				
1	2237		Компас школьный	<p>Компас школьный предназначен для определения сторон света, а также для изучения его устройства и действия. Компас используется в качестве индикатора магнитного поля постоянного магнита и тока в лабораторно-практических работах по электромагнетизму.</p> <p>Габаритные размеры (дл.*шир.*выс.), см: 4*4*1. Вес, кг, не более: 0,1.</p> <p>Компас состоит из пластмассовой круглой коробки, на дне которой имеется круговая шкала с указанием сторон света. В центре установлена игла, на острие которой насажена легкая магнитная стрелка. Коробка закрыта прозрачной крышкой.</p>
2	10833		Комплект для исследования снежного покрова	<p>Автор: канд. геогр. наук И.Л. Марголина</p> <p>Комплект предназначен для исследования снежного покрова при изучении курсов географии и экологии, а также при выполнении самостоятельных исследовательских проектов.</p> <p>Габаритные размеры упаковки 1 (дл.*шир.*выс.), см: 121,5*13*13. Вес упаковки 1, кг, не более 2,35. Габаритные размеры упаковки 2 (дл.*шир.*выс.), см: 42*20,5*19. Вес упаковки 2, кг, не более 1,85.</p> <p>Комплектность: учебное пособие «Комплект для исследования состояния окружающей среды» (автор И.Л. Марголина – 40 страниц – печать офсетная, обложка полноцвет.) – 1 шт., снегомер – 1 шт., ручка снегомера – 1 шт., мерная рейка – 1 шт., безмен электронный – 1 шт., термометр электронный со щупом – 1 шт., кондуктометр электронный – 1 шт., рН-метр электронный – 1 шт., лопатка – 1 шт., воронка – 1 шт., стаканы мерные 50 мл – 2 шт., стакан</p>

				<p>мерный 500 мл – 1 шт., сито – 1 шт., фильтры обеззоленные "Синяя лента" Ø 15 см – 1 уп., пакеты с zip-замком – 20 шт., маркер перманентный – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт., пластиковый чемоданчик – 1 шт.</p> <p>Учебное пособие, входящее в комплект, является официальным печатным изданием, зарегистрированным в Российской книжной палате, и имеет обязательные элементы выходных сведений: УДК, ББК, ISBN. В учебном пособии содержатся методические рекомендации по подготовке оборудования к работе, измерению плотности снега, измерению температурного режима и исследованию загрязнения снежного покрова. экознайка</p>
3	9987		<p>Комплект для исследования состояния окружающей среды</p>	<p>Автор: канд. геогр. наук И.Л. Марголина Предназначен для выполнения практических работ по экологии, биологии и химии, а также для работы над исследовательскими проектами в средней школе. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 52*26*25. Вес, кг, не более 5,0.</p> <p>Комплект представляет собой мини-лабораторию, сопровождаемую авторским учебным пособием и укомплектованную в чемоданчик, удобный для работы в полевых условиях. Включает в себя портативную приборную базу (термометр электронный со щупом, рН-метр электронный, кондуктометр), наборы химических реактивов, лабораторной посуды, печатных материалов, необходимых для проведения количественных, полуколичественных и качественных исследований воды, воздуха, осадков, снежного покрова, почвы.</p> <p>В учебном пособии, входящем в комплект, приведены методические рекомендации по проведению работ: "Измерение температуры, кислотности, минерализации", "Определение цветности воды", "Исследование прозрачности (мутности) воды", "Исследование запаха воды", "Исследование жесткости воды", "Исследование воды на наличие синтетических поверхностно-активных веществ (СПАВ)", "Измерение содержания растворенного кислорода в воде", "Измерение содержания железа в воде", "Исследование содержания хлоридов в воде", "Исследование осадков в виде дождя", "Исследование осадков в виде снега", "Исследование почвенного покрова". Комплектность: Учебное пособие «Комплект для исследования состояния окружающей среды» (автор И.Л. Марголина – 40 страниц – печать офсетная, обложка полноцвет.) – 1 шт.</p>



				<p>Электронные приборы: термометр электронный со щупом – 1 шт., рН-метр электронный – 1 шт., кондуктометр электронный – 1 шт.</p> <p>Химические реактивы: марганца хлорид – 42 г, калия иодид – 15 г, натрия гидроксид – 50 г, натрия тиосульфат – 2 ампулы, крахмал индикаторный очищенный – 25 г, кислота азотная (концентрация 1:2) – 100 мл, аммония персульфат – 25 г, калия роданид – 25 г, натрия гидрокарбонат – 25 г, серебра нитрат – 10 г.</p> <p>Лабораторная посуда: цилиндр мерный 50 мл с подставкой – 1 шт., воронка – 1 шт., колба коническая 100 мл – 2 шт., пробка резиновая – 1 шт., крышка пластмассовая – 1 шт., склянка с притертой пробкой 250 мл – 2 шт., капельница пластиковая – 1 шт., стакан мерный 50 мл – 2 шт., стакан мерный 250 мл – 1 шт., стакан мерный 500 мл – 1 шт., стакан 300 мл – 1 шт., дозатор – 1 шт., спринцовка – 1 шт., пипетка 1 мл – 2 шт., пипетка 5 мл – 1 шт., пипетка глазная – 1 шт., ложка-шпатель – 2 шт., палочка стеклянная – 2 шт., флакон 100 мл – 2 шт., флакон 250 мл – 1 шт., устройство для исследования прозрачности воды с подвижным держателем методом полуколичественного определения – 1 шт., промывалка – 1 шт.</p> <p>Печатные пособия: Карточка 1 "Цветность. Мутность" – 2 шт., Карточка 2 "Запах" – 2 шт., Карточка 3 "Растворимость кислорода в воде" – 2 шт., Карточка 4 "Содержание железа в воде" – 2 шт.</p> <p>Принадлежности: фильтры обеззоленные \varnothing 15 см – 1 упаковка (100 шт.), совок металлический – 1 шт., пакет-зип 15×20 см – 15 шт., лента сантиметровая – 1 шт., линейка – 1 шт., маркер перманентный – 1 шт., чемоданчик – 1 шт.</p> <p>Учебное пособие является официальным печатным изданием, зарегистрированным в Российской книжной палате, и имеет обязательные элементы выходных сведений: УДК, ББК, ISBN.</p> <p>экознайка</p>
4	10829		<p>Комплект цифровых приборов (датчиков) для оценки экологического состояния в школе</p>	<p>Автор: канд. геогр. наук И.Л. Марголина</p> <p>Предназначен для использования при изучении физики, географии, экологии, ОБЖ, а также в рамках самостоятельных исследовательских проектов.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30*18*14. Вес, кг, не более 1,15.</p> <p>Условия работы: температура, °С: 0...40; влажность, %: не более 80.</p> <p>Комплектность: учебное пособие «Комплект для исследования состояния окружающей среды» (автор И.Л. Марголина – 40 страниц – печать офсетная, обложка полноцвет.) – 1 шт., люксметр – 1 шт., шумомер – 1 шт., дозиметр –</p>

			<p>1 шт., батарейки типа «AAA» 1,5 В (для дозиметра) – 2 шт., батарейки типа «Крона» 9 В (для люксметра и шумомера) – 2 шт., карточки (1. Нормы освещения – 1 шт., 2. Нормы уровня шума – 1 шт.), руководство по эксплуатации дозиметра – 1 шт., руководство по эксплуатации комплекта с методическими рекомендациями – 1 шт.</p> <p>Комплект приборов позволяет проводить измерения уровня экологически значимых характеристик: освещенности, шума и радиационного фона. Для оценки полученных данных в карточке 1 приведены нормативы освещения жилых домов и общеобразовательных учреждений, в карточке 2 – допустимые уровни шума в дневное и ночное время, а также шкала шумов, дающая представление об уровне шума от различных источников.</p> <p>В целях сохранности приборы уложены в поролоновые ложементы, упакованы в чемоданчик, удобный для работы в полевых условиях.</p> <p>Учебное пособие, входящее в комплект, является официальным печатным изданием, зарегистрированным в Российской книжной палате, и имеет обязательные элементы выходных сведений: УДК, ББК, ISBN. В учебном пособии содержатся методические рекомендации, а также варианты заданий для учащихся: три задания по измерению освещенности, четыре задания по измерению шума, два задания по измерению радиационного фона.</p> <p>экознайка</p>
5	5448		<p>Курвиметр</p> <p>Прибор предназначен для измерения длины кривых линий и позволяет определять расстояние по планам и картам с учетом масштаба.</p> <p>Прибор представляет собой заключенный в пластиковый корпус зубчатый передаточный механизм со стрелкой, приводимой в движение роликом (счетным колесом). С одной стороны шкала в сантиметрах/дюймах, с другой, для указанных масштабов, – в километрах.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 10,5*5,5*1,5. Вес, кг, не более 0,03.</p>
6	10299		<p>Набор для исследования жесткости, хлорида, железа и СПАВ в воде</p> <p>Автор: канд. геогр. наук И.Л. Марголина</p> <p>Пособие предназначено для выполнения практических работ по экологии, географии и биологии, а также для работы над исследовательскими проектами в средней школе.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30*18*14. Вес, кг, не более 1,2.</p>

				<p>Комплектность: учебное пособие «Комплект для исследования состояния окружающей среды» (автор И.Л. Марголина – 40 страниц – печать офсетная, обложка полноцвет.) – 1 шт., кислота азотная (концентрация 1:2) – 100 мл, аммония персульфат – 25 г, калия роданид – 25 г, натрия гидрокарбонат – 25 г, серебра нитрат – 10 г, колбы конические 100 мл – 2 шт., ложки-шпатели – 2 шт., пипетка – 1 шт., пробка резиновая – 1 шт., карточка "Содержание железа в воде" – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт., пластиковый чемоданчик – 1 шт.</p> <p>Изделие является модулем "Комплекта для исследования состояния окружающей среды". Укомплектовано в чемоданчик, удобный для работы в полевых условиях.</p> <p>Учебное пособие, входящее в комплект, является официальным печатным изданием, зарегистрированным в Российской книжной палате, и имеет обязательные элементы выходных сведений: УДК, ББК, ISBN. В учебном пособии содержатся методические рекомендации по проведению исследований жесткости воды, содержания хлоридов в воде, измерения содержания железа в воде и исследованию воды на наличие синтетических поверхностно-активных веществ.</p> <p>экознайка</p>
7	10300		<p>Набор для исследования осадков (дождя и снега)</p>	<p>Автор: канд. геогр. наук И.Л. Марголина</p> <p>Пособие предназначено для выполнения практических работ по экологии, географии и биологии, а также для работы над исследовательскими проектами в средней школе.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30*18*14. Вес, кг, не более 1,0.</p> <p>Комплектность: учебное пособие «Комплект для исследования состояния окружающей среды» (автор И.Л. Марголина – 40 страниц – печать офсетная, обложка полноцвет.) – 1 шт., рН-метр электронный – 1 шт., кондуктометр электронный – 1 шт., воронка – 1 шт., стаканы мерные 50 мл – 2 шт., стакан мерный 250 мл – 1 шт., стакан мерный 500 мл – 1 шт., стакан 300 мл – 1 шт., фильтры обеззоленные 12,5 см – 1 уп., пакеты с zip-замком 150*200 мм – 10 шт., лента сантиметровая – 1 шт., линейка – 1 шт., маркер перманентный – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт., пластиковый чемоданчик – 1 шт.</p> <p>Изделие является модулем "Комплекта для исследования состояния окружающей среды". Укомплектовано в чемоданчик, удобный для работы в полевых условиях.</p> <p>Учебное пособие, входящее в комплект, является официальным печатным изданием,</p>

				зарегистрированным в Российской книжной палате, и имеет обязательные элементы выходных сведений: УДК, ББК, ISBN. В учебном пособии содержатся методические рекомендации по измерению количества осадков, исследованию загрязнения осадков твердыми частицами, измерению кислотности и минерализации осадков, исследованию свежеснегавшего снега и исследованию снежного покрова. экознайка
8	10301		Набор для исследования почвенного покрова	Автор: канд. геогр. наук И.Л. Марголина Пособие предназначено для выполнения практических работ по экологии, географии и биологии, а также для работы над исследовательскими проектами в средней школе. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30*18*14. Вес, кг, не более 0,9. Комплектность: учебное пособие «Комплект для исследования состояния окружающей среды» (автор И.Л. Марголина – 40 страниц – печать офсетная, обложка полноцвет.) – 1 шт., термометр электронный со щупом – 1 шт., рН-метр электронный – 1 шт., совок металлический – 1 шт., пакеты-зип 150*200 мм – 10 шт., лента сантиметровая – 1 шт., стаканы мерные 50 мл – 2 шт., стакан мерный 250 мл – 1 шт., палочки стеклянные – 2 шт., воронка – 1 шт., фильтры обеззоленные "Синяя лента" 12,5 см – 1 уп., маркер перманентный – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт., пластиковый чемоданчик – 1 шт. Изделие является модулем "Комплекта для исследования состояния окружающей среды". Укомплектовано в чемоданчик, удобный для работы в полевых условиях. Учебное пособие, входящее в комплект, является официальным печатным изданием, зарегистрированным в Российской книжной палате, и имеет обязательные элементы выходных сведений: УДК, ББК, ISBN. В учебном пособии содержатся методические рекомендации по описанию почвенного покрова, отбору почвы, измерению температуры и приготовлению водной почвенной вытяжки. экознайка
9	10297		Набор для определения прозрачности, цветности и запаха воды	Автор: канд. геогр. наук И.Л. Марголина Пособие предназначено для выполнения практических работ по экологии, географии и биологии, а также для работы над исследовательскими проектами в средней школе. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30*18*14. Вес, кг, не более 0,9.

				<p>Комплектность: учебное пособие «Комплект для исследования состояния окружающей среды» (автор И.Л. Марголина – 40 страниц – печать офсетная, обложка полноцвет.) – 1 шт., термометр электронный со щупом – 1 шт., устройство для исследования прозрачности воды – 1 шт., цилиндр мерный 50 мл с носиком – 1 шт., колба коническая 100 мл – 1 шт., крышка пластмассовая – 1 шт., воронка – 1 шт., фильтры обеззоленные "Синяя лента" 12,5 см – 1 уп., линейка – 1 шт., карточка 1 "Цветность. Мутность" – 1 шт., карточка 2 "Запах" – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт., пластиковый чемоданчик – 1 шт.</p> <p>Изделие является модулем "Комплекта для исследования состояния окружающей среды". Укомплектовано в чемоданчик, удобный для работы в полевых условиях.</p> <p>Учебное пособие, входящее в комплект, является официальным печатным изданием, зарегистрированным в Российской книжной палате, и имеет обязательные элементы выходных сведений: УДК, ББК, ISBN. В учебном пособии содержатся методические рекомендации по исследованию прозрачности (мутности) воды методами качественного и полуколичественного определения, определению цветности воды и исследованию запаха воды.</p> <p>экознайка</p>
10	10298		<p>Набор для оценки растворенного кислорода в воде</p>	<p>Автор: канд. геогр. наук И.Л. Марголина</p> <p>Пособие предназначено для выполнения практических работ по экологии, географии, биологии и химии, а также для работы над исследовательскими проектами в средней школе.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 42*21*20. Вес, кг, не более 2,7.</p> <p>Комплектность: учебное пособие «Комплект для исследования состояния окружающей среды» (автор И.Л. Марголина – 40 страниц – печать офсетная, обложка полноцвет.) – 1 шт., термометр электронный – 1 шт., марганца хлорид – 42 г, калия иодид – 15 г, натрия гидроксид – 50 г, натрия тиосульфат – 2 ампулы, кислота азотная (концентрация 1:2) – 100 мл, крахмал для иодометрии – 25 г, колбы конические 100 мл – 2 шт., склянки с притертой пробкой 250 мл с узким горлом (светлое стекло) – 2 шт., флаконы с пробкой 100 мл (темное стекло) – 2 шт., флакон с винтовым горлом 250 мл (темное стекло) – 1 шт., пипетки 1 мл – 2 шт., пипетка 5 мл – 1 шт., капельница пластиковая – 1 шт., дозатор – 1 шт., спринцовка – 1 шт., ложка-шпатель – 2 шт., карточка "Растворимость кислорода в воде" – 1 шт., маркер перманентный – 1 шт., руководство</p>

				<p>по эксплуатации – 1 шт., пластиковый чемоданчик – 1 шт.</p> <p>Изделие является модулем комплекта для исследования состояния окружающей среды. Укомплектовано в чемоданчик, удобный для работы в полевых условиях.</p> <p>Учебное пособие, входящее в комплект, является официальным печатным изданием, зарегистрированным в Российской книжной палате, и имеет обязательные элементы выходных сведений: УДК, ББК, ISBN. Для исследования растворенного в воде кислорода используется методика Винклера, адаптированная для школьников. В учебном пособии описаны этапы исследования: приготовление реактивов, отбор пробы, определение кислорода в пробе, вычисление результатов анализа (расчет абсолютного и относительного содержания кислорода).</p> <p>экознайка</p>
11	11643		<p>Набор для оценки чистоты воздуха методом биоиндикации</p>	<p>Автор: канд. геогр. наук И.Л. Марголина, А.Г. Горецкая</p> <p>Пособие предназначено для использования на уроках биологии, географии, экологии, а также в проектной деятельности учащихся при исследовании загрязнения окружающей среды. Габаритные размеры упаковки (дл.*шир.*выс.), см: 31*20,5*18. Вес, кг, не более 2.</p> <p>Комплектность: учебное пособие «Комплект для исследования состояния окружающей среды» (автор И.Л. Марголина – 40 страниц – печать офсетная, обложка полноцвет.) – 1 шт., кондуктометр – 1 шт., весы электронные – 1 шт., компас – 5 шт., лупа – 5 шт., воронка – 2 шт., фильтр – 1 шт., стакан мерный 50 мл – 2 шт., стакан мерный 250 мл – 2 шт., чашка Петри пластиковая – 5 шт., стеклянная палочка – 2 шт., пакеты zip – 20 шт., сантиметровая лента – 5 шт., маркер – 1 шт., сетка пластиковая – 5 м, линейка – 5 шт., канцелярский нож – 2 шт., карточки с видами лишайников – 60 шт. (3 комплекта по 20 шт.), карточки методические с таблицами – 12 шт. (3 комплекта по 4 шт.), палетка 10x10 – 3 шт., ящик – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>Методические карточки содержат информацию для проведения расчетов и анализа полученных результатов. Карточки ламинированы, могут использоваться непосредственно в полевых условиях.</p> <p>Учебное пособие, входящее в комплект, является официальным печатным изданием, зарегистрированным в Российской книжной палате, и имеет обязательные элементы выходных сведений: УДК, ББК, ISBN. В учебном пособии содержатся методические рекомендации с описанием семи заданий: "Оценка загрязнения воздуха по видовому</p>



				<p>разнообразие лишайников", "Оценка загрязнения воздуха по проективному покрытию лишайников", "Расчет показателей относительной чистоты воздуха", "Оценка загрязнения воздуха по исследованиям формы, цвета и длине таллома лишайников", "Оценка чистоты воздуха по минерализации водной вытяжки", "Оценка чистоты воздуха методом экспонирования (развешивание лишайников)", "Определение концентрации диоксида серы в воздухе".</p> <p>экознайка</p>
12	10701		<p>Прибор для измерения прозрачности воды (диск Секки)</p>	<p>Пособие предназначено для измерения прозрачности воды в водоеме при выполнении практических работ по экологии, географии и биологии, а также для работы над исследовательскими проектами (проектная деятельность).</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 32*32*8. Вес, кг, не более 0,6.</p> <p>Комплектность: прибор (в сборе) – 1 шт., учебное пособие «Комплект для исследования состояния окружающей среды» (автор И.Л. Марголина – 40 страниц – печать офсетная, обложка полноцвет.) – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>Прибор представляет собой черно-белый диск диаметром 30 см, соединенный с сантиметровой шкалой.</p>
13	8102		<p>Флюгер раздаточный</p>	<p>Прибор предназначен для определения направления и силы ветра при изучении курса географии в условиях школьного кабинета.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 8*6*3. Вес, кг, не более 0,035.</p> <p>Комплектность: коробка-подставка – 1 шт., стержень металлический – 1 шт., флюгарка – 1 шт., пластиковый стержень с медной вставкой – 1 шт., противовес – 1 шт., пластина – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p>
Инструменты и приспособления				
1	8614		<p>Комплект приборов и инструментов топографических (дем.)</p>	<p>Предназначен для проведения на местности практических работ при изучении курса географии.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 60*34*13. Вес, кг, не более 6,65.</p> <p>Комплектность: мензула – 1 шт., визирная линейка – 1 шт., вертикальный угломер – 1 шт., дальномер – 1 шт., компас – 1 шт., рулетка – 1 шт., колышки – 10 шт., шпильки – 8 шт., отвес для мензулы – 1 шт., ящик для хранения и транспортировки топографических инструментов и приборов – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p>

2	4428		Рулетка 20 м.	<p>Предназначена для измерения расстояний при проведении практических топографических работ.</p> <p>Представляет собой гибкую оцифрованную сантиметровую ленту, помещенную в пластмассовый корпус, имеющий механизм для обратной намотки. Длина ленты 20 метров.</p>
3	4429		Рулетка 50 м.	<p>Предназначена для измерения расстояний при проведении практических топографических работ.</p> <p>Представляет собой гибкую оцифрованную сантиметровую ленту, помещенную в пластмассовый корпус, имеющий механизм для обратной намотки. Длина ленты 50 метров .</p>
4	4383		Термометр с фиксацией максимального и минимального значений	<p>Термометр используется для фиксации максимальной и минимальной температуры воздуха за определенный промежуток времени (сутки, неделя, месяц).</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 24*9*3. Вес, кг, не более 0,2.</p> <p>В комплект входят: термометр – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p>
5	10906		Угломер вертикальный	<p>Прибор предназначен для применения на уроках географии для измерения углов наклона поверхности при изучении рельефа, может использоваться при определении широты места.</p> <p>Габаритные размеры упаковки (дл.*шир.*выс.), см: 17*10,5*6,5. Вес, кг, не более 0,12.</p> <p>Комплектность: угломер – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p>
6	7940		Флюгер демонстрационный	<p>Прибор предназначен для демонстрации методики определения направления и скорости ветра при изучении курса географии в условиях учебного кабинета или на школьной метеоплощадке.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см : 22*16*3. Вес, кг, не более 0,22.</p> <p>Комплектность: основание – 1 шт., стержень с заостренным наконечником – 1 шт., полый стержень с шариком и пластинами со шкалой – 1 шт., распор для пластин со шкалой – 1 шт., противовес – 1 шт., экран – 1 шт., компас – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p>
7	9068		Школьная метеостанция с будкой (на стойках)	<p>Школьная метеостанция представляет собой аналог специализированной метеорологической (психрометрической) будки, размещаемой на метеостанциях, и предназначена для обучения навыкам проведения метеорологических наблюдений.</p> <p>Метеорологическая (психрометрическая) будка представляет собой белую будку с двойным потолком, жалюзийными стенками и дверцей, что обеспечивает свободную циркуляцию воздуха и защищает приборы, размещенные</p>

				<p>внутри, от осадков, прямого действия солнечных лучей, излучения земной поверхности. Устанавливается на подставке (стойках) и размещается на ровной, открытой со всех сторон площадке, в удалении от высотных зданий и деревьев, ориентируется дверцей на север.</p> <p>Габаритные размеры упаковки 1 (дл.*шир.*выс.), см: 58*51*61. Вес упаковки 1, кг, не более 12,6.</p> <p>Габаритные размеры упаковки 2 (дл.*шир.*выс.), см: 11,5*11,5*102,5. Вес упаковки 2, кг, не более 4,3.</p> <p>Комплектность: метеорологическая будка - 1 шт., термометр срочный – 1 шт., термометр максимальный–минимальный – 1 шт., гигрометр – 1 шт., барометр-анероид - 1 шт., осадкомер – 1 шт., флюгер с компасом – 1 шт., шкала Бофорта – 1 шт., стойки – 4 шт., переключатели – 8 шт. (4 вида по 2 шт.), шурупы – 16 шт., солнечные часы – 1 шт., учебное пособие «Комплект для исследования состояния окружающей среды» (автор И.Л. Марголина – 40 страниц – печать офсетная, обложка полноцвет.) – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>Учебное пособие, входящее в комплект, является официальным печатным изданием, зарегистрированным в Российской книжной палате, и имеет обязательные элементы выходных сведений: УДК, ББК, ISBN. В учебном пособии содержатся методические рекомендации по проведению метеорологических наблюдений с применением входящих в школьную метеостанцию приборов.</p>
--	--	--	--	---

Модели

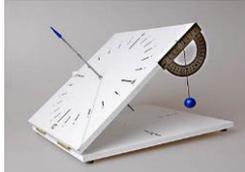
Демонстрационные

1	2121		Глобус политический д.210	Предназначен для демонстрации при изучении курса географии. Представляет собой модель земного шара с политической картой. Глобус политический дает возможность продемонстрировать расположение на поверхности земного шара государств, наиболее крупных городов.
2	4570		Глобус политический д.320	

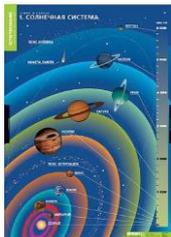
3	56		Глобус физический д.320	<p>Предназначен для демонстрации при изучении курса географии. Представляет собой модель земного шара с физической картой. Глобус физический дает возможность продемонстрировать расположение на поверхности земного шара материков, океанов, морей, островов, рек, горных вершин, наиболее крупных городов. Условная раскраска карты демонстрирует рельеф суши и дна океанов.</p>
4	14724		<p>Модель "Армиллярная сфера" (разборная)</p>	<p>Модель предназначена для изучения основных точек и линий небесной сферы, видимого суточного и годового движения Солнца, системы экваториальных небесных координат в курсе астрономии и естествознания и географических координат в курсе географии средней школы.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 37,5*36,0*6,5. Вес, кг, не более 0,55.</p> <p>Поставляется в разобранном виде. Высота модели после сборки 37 см.</p> <p>Комплектность: основание – 1 шт., круг небесного экватора – 1 шт., круг математического горизонта – 1 шт., круг неподвижного небесного меридиана – 1 шт., круг эклиптики – 1 шт., круг склонения – 1 шт., малые круги тропиков – 2 шт., металлическая спица-ось с шариком-Землей – 1 шт., стрелка на спицу-ось – 1 шт., шарик-Солнце с прорезью – 1 шт., шайбы пластиковые – 2 шт., трубки-прокладки – 4 шт., руководство по эксплуатации с методическими рекомендациями и инструкцией по сборке (содержит 14 иллюстраций) – 1 шт.</p> <p>Материал изготовления - пластик. Цвет модели белый.</p> <p>Модель состоит из восьми кругов диаметром от 20 до 32 см, три из которых имеют толщину 6 мм, остальные – 3 мм. На все круги, за исключением малых кругов тропиков, нанесены соответствующие надписи и шкалы тремя разными цветами. Малые круги тропиков не имеют никаких обозначений. Шкала небесного экватора имеет оцифровку в часах и градусах. Круг эклиптики две шкалы – одну в месяцах года, вторую - в зодиакальных созвездиях. На эклиптику нанесены даты перехода Солнца из каждого зодиакального созвездия в следующее.</p> <p>Модель позволяет устанавливать ее на любую широту местности Северного полушария Земли. Модель позволяет демонстрировать: основные точки и линии небесной сферы, восход, заход и высоту Солнца над горизонтом в полдень в разные сезоны и на разных широтах, познакомиться с экваториальной системой небесных координат. Модель позволяет</p>

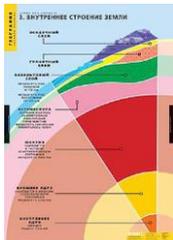
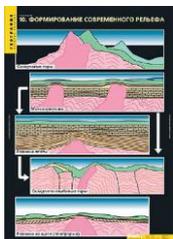
				наглядно показать лженаучность астрологических знаков зодиака.
5	10303		<p>Модель "Строение Земли" (разборная)</p>	<p>Пособие предназначено для использования в качестве демонстрационного материала. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 23*23*15. Вес, кг, не более 0,7.</p> <p>Комплектность: полусфера "Северное полушарие" – 1 шт., полусфера "Южное полушарие" – 1 шт., полусфера "Ядро" – 1 шт., полусфера "Мантия" – 1 шт., дуга "Географическая оболочка Земли" – 1 шт., дуга "Меридиан" – 1 шт., подставка – 1 шт., карточка "Строение земной коры" – 1 шт., карточка "Географическая оболочка" – 1 шт., карточка "Вулкан" – 1 шт., карточка "Извержение вулкана" – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>Модель представляет собой разборный глобус, снабженный вращающимся диском с информацией о внутреннем строении Земли. На одной стороне диска дана информация для начальной школы (представлены земная кора, мантия и ядро), на другой – для средней (дополнительно указаны внешнее и внутреннее ядра, размеры и температурные характеристики выделенных частей). Диск закреплен на полусфере "Южное полушарие" и фиксируется в одном из двух положений с помощью магнитов.</p> <p>Дополнительно элементы внутреннего строения Земли представлены полусферами "Ядро" и "Мантия", согласованными по цвету с диском, на котором они фиксируются магнитами. Внутренняя поверхность полусферы "Северное полушарие" обозначает земную кору и также согласована по цвету с диском. Состав компонентов географической оболочки Земли (в принятой последовательности "Литосфера", "Гидросфера", "Биосфера" и "Атмосфера") представлен дугой, фиксирующейся в щелевых пазах на дуге "Меридиан".</p> <p>Пособие сопровождается набором полноцветных ламинированных изображений, демонстрирующих континентальный и океанический типы земной коры, компоненты географической оболочки, а также извержения вулканов.</p>



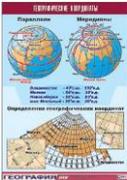
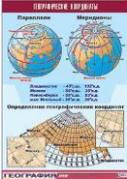
6	4314		<p>Модель "Строение земных складок и эволюций рельефа"</p>	<p>Предназначена для использования в качестве демонстрационного материала в курсе географии.</p> <p>Модель изготовлена из пластмассы. Изображает строение земных складок и эволюций рельефа. На модели показаны: горные хребты, вершины, глубокие межгорные долины, горные реки и разрез складчатого строения.</p> <p>Модель раскрашена в естественные цвета.</p>
7	7287		<p>Модель "Циклон и антициклон" (демонстрационная)</p>	<p>Модель предназначена для использования в качестве демонстрационного материала при изучении курса географии.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 23*23*5. Вес, кг, не более 0,8.</p> <p>Комплектность: синяя трубка ПВХ длиной 290 см с петлей на одном конце – 1 шт., красная трубка ПВХ длиной 250 см с петлей на одном конце – 1 шт., синие стрелки – 3 шт., красные стрелки – 3 шт., держатели для трубок – 36 шт., металлические опоры – 6 шт., подставки для моделей – 2 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>Пособие состоит из моделей циклона и антициклона, имеющих спиралевидную форму и устанавливаемых на подставке. В соответствии с общепринятым обозначением синяя спираль представляет циклон, красная – антициклон. Цветные стрелки, входящие в комплект, обозначают нисходящие и восходящие потоки воздуха.</p>
8	2629		<p>Модель вулкана (разборная)</p>	<p>Предназначена для использования в качестве демонстрационного материала в курсе географии.</p> <p>Модель изготовлена из пластмассы. Модель изображает строение вулкана и различные аспекты вулканической деятельности. На модели показаны: конус выноса, кратер вулкана, лава вулканическая, барранкосы, фумаролы, берег моря.</p> <p>Модель раскрашена в естественные цвета.</p>
9	4316		<p>Модель зон разлома (Сдвиги земной коры)</p>	<p>Предназначена для ознакомления учащихся со сдвигом земной коры, являющимся следствием тектонических процессов.</p> <p>Представляет собой красочную разрезную модель участка земной коры, на которой виден сдвиг земных пород.</p> <p>Сопровождается руководством по эксплуатации.</p>
10	10823		<p>Солнечные часы</p>	<p>Солнечные часы предназначены для ознакомления с солнечным временем.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 35*32*3,5. Вес, кг, не более 1,25.</p> <p>Комплектность: циферблат на основании – 1 шт., стержень со стрелкой – 1 шт., транспортер с отвесом – 1 шт., компас – 1 шт., руководство</p>

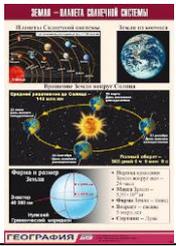
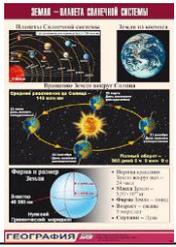
				по эксплуатации – 1 шт. Циферблат снабжен механизмом, позволяющим менять угол его наклона к основанию. Часы предназначены для работы в северном полушарии Земли.
11	4319		Теллурий (Модель Солнце-Земля-Луна)	Модель позволяет демонстрировать взаимное расположение и относительное движение трех небесных тел: Солнца, Земли и Луны. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 43*21*24. Вес, кг, не более 0,95. Модель поставляется в сборе. Глобус Земли насажен на ось, наклоненную к плоскости земной орбиты под углом 66,5°. Система передач теллурия устроена так, что при обращении профильной штанги вокруг подставки против часовой стрелки глобус также вращается против часовой стрелки. Ось глобуса сохраняет неизменное направление в пространстве, что соответствует реальному сохранению ориентации земной оси. Луна вращается одновременно с движением Земли также против часовой стрелки. Смену времен года и смену дня и ночи можно показать, используя вместо Солнца фонарик, входящий в комплект. Комплектность: подставка со штангой и системой передач – 1 шт., модель Земля – 1 шт., модель Луна – 1 шт., модель Солнце – 1 шт., линза Френеля – 1 шт., диск горизонта – 1 шт., стержень спутника – 1 шт., фонарик – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.
Лабораторные				
1	55		Глобус физический д.210	Предназначен для выполнения фронтальных работ при изучении курса географии. Представляет собой модель земного шара с физической картой. Глобус физический дает возможность продемонстрировать расположение на поверхности земного шара материков, океанов, морей, островов, рек, горных вершин, наиболее крупных городов и др. Условная раскраска карты демонстрирует рельеф суши и дна океанов.
Печатные пособия				
Комплект таблиц демонстрационных				
1	3835		Таблицы демонстрационные "География 10 класс" (Экономическая и социальная география мира)	Учебный альбом из 12 листов. Формат 68x98 см. Типология стран современного мира. Мировые природные ресурсы. Воспроизводство населения мира. Народы мира. Религии мира. Миграция населения. Научно-техническая революция. Мировое хозяйство. Промышленность мира. Мировое сельское хозяйство. Мировой транспорт. Международные организации.

2	3831		Таблицы демонстрационные "География 6 класс" (Начальный курс)	Учебный альбом из 12 листов. Формат 68x98 см. Движение Земли и их следствия. Строение Земли и земной коры. Горные породы и минералы. Рельеф. Мировой океан и его части. Движение воды в Океане. Воды суши. Атмосферное давление. Ветер. Погода и климат. Природные комплексы Земли. Стихийные природные явления. Охрана окружающей среды.
3	3832		Таблицы демонстрационные "География 7 класс" (Материки и океаны)	Учебный альбом из 10 листов. Формат 68x98 см. Африка. Южная Америка. Австралия и Океания. Антарктида. Северная Америка. Евразия. Атлантический океан. Тихий океан. Индийский океан. Северный Ледовитый океан.
4	3833		Таблицы демонстрационные "География 8 класс" (Природа и население)	Учебный альбом из 10 листов. Формат 68x98 см. Географическое положение, территория и границы. Тектоническое строение территории. Рельеф. Климат. Внутренние воды. Почвы и мелиорация. Природно-хозяйственные зоны России. Административно-территориальное деление России. Природные ресурсы и проблемы рационального природопользования. Население и трудовые ресурсы.
5	3834		Таблицы демонстрационные "География 9 класс" (Хозяйство и географические районы)	Учебный альбом из 15 листов. Формат 68x98 см. Топливо-энергетический комплекс. Межотраслевой комплекс конструкционных материалов. Машиностроительный комплекс. Агропромышленный комплекс. Инфраструктурный комплекс. Центральный экономический район. Волго-Вятский экономический район. Северо-Западный и Центрально-Черноземный экономический район. Северный экономический район. Поволжский экономический район. Уральский экономический район. Северо-Кавказский экономический район. Западно-Сибирский экономический район. Восточно-Сибирский экономический район. Дальневосточный экономический район.
6	171		Таблицы демонстрационные "Земля и солнце"	Учебный альбом из 4 листов. Формат 68x98 см. Солнечная система. Солнце, Земля, Луна. Строение Солнца. Земля под воздействием солнечного излучения.

7	172		Таблицы демонстрационные "Земля как планета"	Учебный альбом из 8 листов. Формат 68x98 см. Размеры Земли и Солнца. Смена времен года. Внутреннее строение Земли. Эндогенные процессы. Строение вулкана. Экзогенные процессы.
8	187		Таблицы демонстрационные "Рельеф"	Учебный альбом из 10 листов. Формат 68x98 см. Восточно-Европейская равнина. Западно-Сибирская равнина. Средне-Сибирское плоскогорье. Северо-восток Сибири. Уральские горы. Кавказ. Горы южной Сибири. Дальний Восток. Рельеф дна океана. Формирование современного рельефа.
Таблицы демонстрационные на виниле				
1	10819		Таблица демонстрационная "Арктика и Антарктика" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
2	9479		Таблица демонстрационная "Атмосферные процессы и явления" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
3	9480		Таблица демонстрационная "Атмосферные процессы и явления" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
4	10098		Таблица демонстрационная "Виды изображений земной поверхности" (винил 100x140)	Авторы: О.А.Климанова И.Л. Марголина, Т.А. Воробьева Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
5	10120		Таблица демонстрационная "Виды изображений земной поверхности" (винил 70x100)	Авторы: О.А.Климанова И.Л. Марголина, Т.А. Воробьева Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.

6	9461		Таблица демонстрационная "Воздействие человека на атмосферу" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
7	9462		Таблица демонстрационная "Воздействие человека на атмосферу" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
8	10907		Таблица демонстрационная "Воздействие человека на гидросферу" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
9	10908		Таблица демонстрационная "Воздействие человека на гидросферу" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
10	9637		Таблица демонстрационная "Воздействие человека на природу" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
11	9773		Таблица демонстрационная "Воздействие человека на природу" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
12	9471		Таблица демонстрационная "Географическая оболочка и ее части" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.

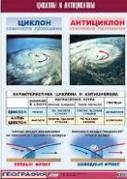
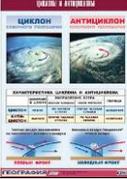
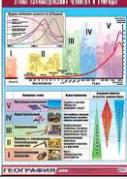
13	9472		Таблица демонстрационная "Географическая оболочка и ее части" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
14	9483		Таблица демонстрационная "Географические координаты" (винил 100x140)	Авторы: И.Л.Марголина, Т.А.Воробьева Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
15	9484		Таблица демонстрационная "Географические координаты" (винил 70x100)	Авторы: И.Л.Марголина, Т.А.Воробьева Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
16	9774		Таблица демонстрационная "Геоинформационные системы (ГИС)" (винил 100x140)	Авторы: Т.А. Воробьева, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
17	9775		Таблица демонстрационная "Геоинформационные системы (ГИС)" (винил 70x100)	Авторы: Т.А. Воробьева, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
18	9492		Таблица демонстрационная "Гидрологические режимы рек" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
19	9493		Таблица демонстрационная "Гидрологические режимы рек" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.

20	9477		Таблица демонстрационная "Глобальные проблемы человечества" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
21	9478		Таблица демонстрационная "Глобальные проблемы человечества" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
22	9481		Таблица демонстрационная "Горные породы и полезные ископаемые" (винил 100x140)	Авторы: И.Л.Марголина, О.И.Шокина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
23	9482		Таблица демонстрационная "Горные породы и полезные ископаемые" (винил 70x100)	Авторы: И.Л.Марголина, О.И.Шокина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
24	9485		Таблица демонстрационная "Земля - планета Солнечной системы" (винил 100x140)	Авторы: И.Л.Марголина, О.И.Шокина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
25	9486		Таблица демонстрационная "Земля - планета Солнечной системы" (винил 70x100)	Авторы: И.Л.Марголина, О.И.Шокина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
26	9782		Таблица демонстрационная "Изменение температуры и давления с высотой" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.

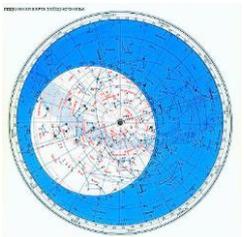
27	9783		Таблица демонстрационная "Изменение температуры и давления с высотой" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
28	9688		Таблица демонстрационная "Климатические пояса и типы климата" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
29	9689		Таблица демонстрационная "Климатические пояса и типы климата" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
30	9776		Таблица демонстрационная "Наблюдение за погодой" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
31	9777		Таблица демонстрационная "Наблюдение за погодой" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
32	10817		Таблица демонстрационная "Объекты всемирного наследия в Австралии" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
33	10818		Таблица демонстрационная "Объекты всемирного наследия в Австралии" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.

34	10713		Таблица демонстрационная "Объекты всемирного наследия в Африке" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
35	10712		Таблица демонстрационная "Объекты всемирного наследия в Северной Америке" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
36	10711		Таблица демонстрационная "Объекты всемирного наследия в Южной Америке" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
37	9473		Таблица демонстрационная "Океаны Земли" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
38	9474		Таблица демонстрационная "Океаны Земли" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
39	9780		Таблица демонстрационная "Ориентирование на местности" (винил 100x140)	Авторы: Т.А. Воробьева, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
40	9781		Таблица демонстрационная "Ориентирование на местности" (винил 70x100)	Авторы: Т.А. Воробьева, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.

41	10096		Таблица демонстрационная "Основные формы рельефа Земли" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
42	10097		Таблица демонстрационная "Основные формы рельефа Земли" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
43	9459		Таблица демонстрационная "Почвы, растения и животные природных зон" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
44	9460		Таблица демонстрационная "Почвы, растения и животные природных зон" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
45	9469		Таблица демонстрационная "Смена природных зон от полюсов к экватору" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
46	9470		Таблица демонстрационная "Смена природных зон от полюсов к экватору" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
47	9467		Таблица демонстрационная "Солнечная радиация и радиационный баланс" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.

48	9468		Таблица демонстрационная "Солнечная радиация и радиационный баланс" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
49	9465		Таблица демонстрационная "Условные знаки плана местности" (винил 100x140)	Авторы: Т.А.Воробьева, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
50	9466		Таблица демонстрационная "Условные знаки плана местности" (винил 70x100)	Авторы: Т.А.Воробьева, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
51	9778		Таблица демонстрационная "Циклоны и антициклоны" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
52	9779		Таблица демонстрационная "Циклоны и антициклоны" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
53	9463		Таблица демонстрационная "Этапы взаимодействия человека и природы" (винил 100x140)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.
54	9464		Таблица демонстрационная "Этапы взаимодействия человека и природы" (винил 70x100)	Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина Изготовлена на виниле. Вес (плотность) - 440 г/кв.м. Печать односторонняя, полноцветная.

Портреты

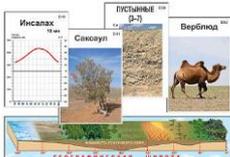
1	16261		<p>"Портреты выдающихся географов и путешественников" (деревянная рамка, под стеклом, комплект 8 шт.)</p>	<p>Предназначены для постоянного экспонирования как элемент оформления кабинета.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 43*13*33. Вес, кг, не более 6,7.</p> <p>Портреты выполнены на качественной белой бумаге формата А3, в деревянных рамах под стеклом. На портретах указаны фамилии (с именами либо именами и отчествами) и даты жизни.</p> <p>Перечень портретов: 1. Веспуччи Америго. 2. Колумб Христофор. 3. Кук Джеймс. 4. Магеллан Фернан. 5. Миклухо-Маклай Николай Николаевич. 6. Нансен Фритьоф. 7. Пржевальский Николай Михайлович. 8. Семёнов-Тян-Шанский Пётр Петрович.</p>
2	2893		<p>Портреты путешественников (25 шт, ф А3)</p>	<p>Предназначены для демонстрации на уроках географии и истории при изучении важных научных открытий, сделанных учеными и путешественниками.</p> <p>Представляют собой комплект портретов формата А3 в количестве 25 шт., выполненных на качественной белой бумаге. На портретах указаны фамилии (с именами, либо с именами и отчествами) и даты жизни путешественников. Состав комплекта:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Амундсен Руаль. 2. Арсеньев Владимир Клавдиевич. 3. Беллинсгаузен Фаддей Фаддеевич. 4. Беринг Витус Йонассен. 5. Веспуччи Америго. 6. Дежнев Семен Иванович. 7. Крашенинников Степан Петрович. 8. Крузенштерн Иван Федорович. 9. Кук Джеймс. 10. Кусто Жак-Ив. 11. Колумб Христофор. 12. Лазарев Михаил Петрович. 13. Лаперуз Жан Франсуа. 14. Лисянский Юрий Федорович. 15. Магеллан Фернандо. 16. Миклухо-Маклай Николай Николаевич. 17. Нансен Фритьоф. 18. Обручев Владимир Афанасьевич. 19. Папанин Иван Дмитриевич. 20. Поло Марко. 21. Пржевальский Николай Михайлович. 22. Седов Георгий Яковлевич. 23. Семенов-Тян-Шанский Петр Петрович. 24. Сенкевич Юрий Александрович. 25. Хейердал Тур
Таблицы раздаточные				
1	11641		<p>Карта звездного неба (подвижная)</p>	<p>Подвижная карта звездного неба предназначена для использования в качестве раздаточного материала на уроках физики, естествознания и географии при изучении звездного неба, для решения некоторых задач практической и сферической астрономии и приобретения навыков ориентирования на местности.</p> <p>Габаритные размеры упаковки: (дл.*шир.*выс.), см: 22*22*0,02. Вес, кг, не более 0.035.</p> <p>Комплектность: карта звездного неба – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p>

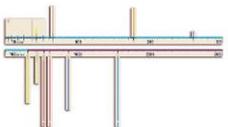
				<p>Карта состоит из двух кругов: основного и подвижного. На основной круг нанесены черными кружками звезды ярче третьей звездной величины и некоторые более слабые. Диаметры кружков отличаются в зависимости от блеска звезд. Группами точек и черточек показаны некоторые звездные скопления, туманности и галактики. Широкая голубая полоса – Млечный Путь. Границы созвездий показаны пунктирными линиями, сетка экваториальных координат (склонение δ и прямое восхождение α) – голубыми линиями. В центре Северный полюс мира. Окружность, имеющая нулевое склонение, – небесный экватор. Черная овальная линия, пересекающая небесный экватор в двух точках (весеннего и осеннего равноденствия), – эклиптика. Подвижный круг предназначен для изучения суточного и годового изменения вида звездного неба в средних широтах северного полушария Земли (около $50\text{--}60^\circ$ северной широты), а также определения моментов кульминации звезд и Солнца. Контур овального выреза (прозрачной части) на подвижном круге – линия горизонта, на которой отмечены точки юга, севера, запада и востока. Линия, соединяющая точки севера и юга, – неподвижный небесный меридиан.</p>
2	7702		<p>Комплект таблиц по географии раздат. "Земля как планета. Земля как система" (цвет, лам., 12 шт.)</p>	<p>Авторы: И.Л. Марголина, О.И. Шокина. Пособие предназначено для использования в качестве раздаточного материала на уроках географии.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.* шир.*выс.), см: $30*21*0,5$. Вес, кг, не более 0,08.</p> <p>Пособие состоит из 12 полноцветных таблиц, ламинированных глянцевой пленкой.</p> <p>Таблицы: Земля – планета Солнечной системы. Строение земных оболочек. Литосфера. Горные породы и полезные ископаемые. Рельеф. Гидросфера (1). Гидросфера (2). Атмосфера (1). Атмосфера (2). Биосфера (1). Биосфера (2). Воздействие человека на природу.</p>
3	7701		<p>Комплект таблиц по географии раздат. "Изображение Земли" (цвет., лам., 8 шт.)</p>	<p>Авторы: И.Л. Марголина, Т.А. Воробьева. Пособие предназначено для использования в качестве раздаточного материала на уроках географии.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.* шир.* выс.), см: $30*20*0,5$. Вес, кг, не более 0,07.</p> <p>Пособие состоит из 8 полноцветных таблиц, ламинированных глянцевой пленкой.</p> <p>Таблицы: 1. Изображение поверхности Земли. 2. Географические координаты. 3. Изображение рельефа. 4. Ориентирование на местности. 5. Изображение территорий. 6. Масштаб. 7. Разнообразие географических карт. 8. Геоинформационные системы (ГИС).</p>

4	8192		<p>Комплект таблиц по географии раздат. "Природа материков и океанов" (цвет, лам, 12 шт.)</p>	<p>Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина. Пособие предназначено для использования в качестве раздаточного материала на уроках географии.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30*20*0,5. Вес, кг, не более 0,1.</p> <p>Пособие состоит из 12 полноцветных таблиц, ламинированных глянцевой пленкой.</p> <p>Таблицы: Сравнительная характеристика материков. Сравнительная характеристика океанов. Характеристика физико-географического положения материка. Климатические пояса и типы климата (1). Климатические пояса и типы климата (2). Географические пояса поверхности океанов. Почвы, растения и животные природных зон. Высотная поясность на Килиманджаро. Высотная поясность в Андах. Влияние Эль-Ниньо на климат и биопродуктивность. Геоэкологические проблемы (1). Геоэкологические проблемы (2).</p>
5	8950		<p>Комплект таблиц по географии раздат. "Уникальные объекты Азиатской части России" (цвет, лам, 8 шт.)</p>	<p>Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина. Пособие предназначено для использования в качестве раздаточного материала на уроках географии.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30*20*0,5. Вес, кг, не более 0,1.</p> <p>Пособие состоит из 8 полноцветных таблиц, ламинированных глянцевой пленкой. Представлено 32 объекта.</p>
6	8194		<p>Комплект таблиц по географии раздат. "Уникальные объекты южных материков" (цвет, лам, 12 шт.)</p>	<p>Авторы: О.А. Климанова, И.Л. Марголина.</p> <p>Пособие предназначено для использования в качестве раздаточного материала на уроках географии.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30*20*0,5. Вес, кг, не более 0,1.</p> <p>Пособие состоит из 12 полноцветных таблиц, ламинированных глянцевой пленкой.</p> <p>Таблицы: Уникальные природные объекты Африки (1). Уникальные природные объекты Африки (2). Уникальные культурные объекты Африки (1). Уникальные культурные объекты Африки (2). Уникальные культурные объекты Африки (3). Уникальные природные объекты Южной Америки (1). Уникальные природные объекты Южной Америки (2). Уникальные культурные объекты Южной Америки (1). Уникальные культурные объекты Южной Америки (2). Уникальные объекты Австралии (1). Уникальные объекты Австралии (2). Уникальные объекты Антарктиды.</p>

Фотогербарии и динамические пособия

1	8064		<p>Гербарий фотографический "Сельскохозяйственные растения мира"</p>	<p>Авторы: И. Л. Марголина, Л. Н. Дорохина. Пособие предназначено для использования в качестве демонстрационного материала на уроках биологии. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30,5*22*3. Вес, кг, не более 0,4. Комплектность: листы с фотографиями растений – 18 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт. Пособие состоит из 18 полноцветных листов, напечатанных на картоне и ламинированных матовой (антибликовой) пленкой. Представлено 36 фотографий сельскохозяйственных культур: зерновых, сахароносных, плодовых, тонизирующих, масличных, орехоплодных, крахмалосных, пряных, волокнистых и каучуконосных.</p>
2	7577		<p>Гербарий фотографический "Сельскохозяйственные растения России"</p>	<p>Авторы: канд. геогр. наук И. Л. Марголина, канд. биол. наук Л. Н. Дорохина Пособие предназначено для использования в качестве демонстрационного материала на уроках биологии (раздел «Растения. Бактерии. Грибы. Лишайники») для демонстрации главных культурных (сельскохозяйственных) растений России, а также на уроках географии при изучении сельского хозяйства для демонстрации возделываемых культур. Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 30,5*22*3. Вес, кг, не более 0,43. Комплектность: листы с фотографиями растений – 20 шт., руководство по эксплуатации с методическими рекомендациями – 1 шт. Пособие состоит из 20 полноцветных листов, напечатанных на картоне и ламинированных матовой (антибликовой) пленкой. В пособии представлено 40 фотографий сельскохозяйственных культур: зерновых, зерновых бобовых, бахчевых, плодово-ягодных, овощных, масличных, технических, крахмалистых, кормовых. Представлены фотографии следующих растений: 1. Пшеница. Гречиха. 2. Ячмень. Овес. 3. Горох посевной. Бобы русские. 4. Фасоль. Люпин. 5. Тыква. Кабачок. 6. Арбуз. Дыня. 7. Яблоня. Груша. 8. Вишня. Слива. 9. Малина. Земляника. 10. Смородина. Крыжовник. 11. Виноград. Персик. 12. Огурец. Томат. 13. Перец сладкий. Баклажан. 14. Морковь. Свекла. 15. Капуста белокочанная и цветная. 16. Лук репчатый. Укроп. 17. Горчица сарептская. Подсолнечник. 18. Лен. Картофель. 19. Клевер луговой. Люцерна посевная. 20. Тимофеевка луговая. Овсяница луговая.</p>

3	6590		<p>Гербарий фотографический по географии</p>	<p>Авторы: И.Л. Марголина, Т.Ю. Зенгина, И.Ю. Калюжная, О.А. Климанова, Г.Н. Огуреева, Н.О. Тельнова.</p> <p>Гербарий фотографический предназначен для использования в качестве раздаточного материала при изучении курса географии на уроках по теме "Природные зоны".</p> <p>Комплектность: листы с фотографиями – 32 шт., листы с описаниями – 4 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>В пособии представлены ландшафтные фотографии природных зон и фотографии дикорастущих растений, характерных для каждой из них. Карточки с односторонней полноцветной печатью ламинированы пленкой.</p> <p>Представлены фотографии по разделам: "Арктические пустыни. Тундры", "Хвойные леса. Широколиственные леса", "Степи. Пустыни", "Жестколистные леса. Саванны. Влажные тропические леса".</p>
4	14535		<p>Модель-аппликация "Движение Земли и других планет"</p>	<p>Пособие является демонстрационным и предназначено для изучения Солнечной системы в курсе астрономии, физики, географии и естествознания в средней школе, а также может быть использовано на уроках по предмету «Окружающий мир» в начальной школе.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 20*9,5*9,5. Вес, кг, не более 0,8.</p> <p>Комплектность: карточка с изображением орбиты Земли – 1 шт., карточка с изображениями осей вращения планет – 1 шт., карточки с изображениями Земли в разных точках орбиты – 4 шт., карточка с изображениями наклона орбит планет к плоскости земной орбиты – 1 шт., руководство по эксплуатации с методическими рекомендациями – 1 шт.</p> <p>Изображения на карточках цветные, отпечатаны на магнитном виниле.</p> <p>В руководстве по эксплуатации с методическими рекомендациями описаны следующие демонстрации: «Орбита Земли», «Смена времен года», «Орбиты планет», «Осевое вращение планет».</p>
5	7606		<p>Модель-аппликация "Природные зоны" (ламинированная)</p>	<p>Авторы: И.Л. Марголина, О.А. Климанова.</p> <p>Пособие предназначено для использования в качестве демонстрационного материала на уроках географии при изучении тем, посвященных природным зонам.</p> <p>В комплект входят: карточки с маркировкой D1-D55 – по 1 шт., шкала смены природных зон – 1 шт., магниты с клеевым слоем – 20 шт., магнитные кнопки для крепления шкалы – 4 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт.</p> <p>Пособие состоит из шкалы природных зон</p>

				<p>(Северное полушарие) 105*20 см и 55 карточек 10*15 см. Карточки ламинированы матовой (антибликовой) пленкой, снабжены подписями и магнитами, что позволяет легко крепить их на магнитной доске или экране для динамических пособий. Дополнительно прилагаются 20 магнитов с клеевым слоем для карточек с изображениями представителей флоры и фауны различных природных зон, которые может подобрать учитель.</p> <p>Пособие помогает наглядно представить разнообразие природных зон мира и проследить смену характеристик от экватора к полюсам.</p>
6	14536		<p>Модель-аппликация "Расстояния в Солнечной системе"</p>	<p>Пособие является демонстрационным и предназначено для изучения Солнечной системы в курсе астрономии, физики, географии и естествознания в средней школе, а также в курсе математики для наглядности понятия масштаба.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см : 31,5*7*6,5. Вес, кг, не более 0,5.</p> <p>Комплектность: шкала расстояний до 30 а.е. – 1 шт., шкала расстояний до 600 а.е. – 1 шт., шкала расстояний до 150 000 а.е. – 1 шт., полоски-метки – 10 шт., карточка с изображением сектора звезды Денеб – 1 шт., карточка с изображением сектора звезды Антарес – 1 шт., карточка с изображением сектора звезды Бетельгейзе – 1 шт., руководство по эксплуатации с методическими рекомендациями – 1 шт.</p> <p>Изображения на карточках цветные, отпечатаны на магнитном виниле. Все шкалы имеют длину 1,5 м и деления через каждые 5 см. Каждая шкала имеет свой масштаб расстояний (в одном делении 1, 20 и 5000 а.е. соответственно).</p> <p>В руководстве по эксплуатации с методическими рекомендациями описаны следующие демонстрации: «Орбиты планет», «Сравнение с другими звездами», «Орбиты транснептуновых объектов», «Облако Оорта», «Гравитационная граница Солнечной системы».</p>
7	14537		<p>Модель-аппликация "Расстояния во Вселенной"</p>	<p>Пособие является демонстрационным и предназначено для изучения масштабов Вселенной в курсе астрономии, физики, географии и естествознания в средней школе, а также может быть использовано на уроках математики для наглядности понятия масштаба и при изучении логарифмов.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 20*9,5*9,5. Вес, кг, не более 0,8.</p> <p>Комплектность: шкала расстояний до 300 св. лет – 1 шт., шкала расстояний до 3000 св. лет – 1 шт., шкала расстояний до 300 000 св. лет – 1 шт.</p>

				<p>шт., логарифмическая шкала расстояний в км – 1 шт., логарифмическая шкала расстояний в св. годах – 1 шт., карточка с изображением размеров ближайших звезд – 1 шт., карточка-полоска с изображением размера звезды Альдебаран – 1 шт., карточка-полоска с изображением размера звезды α Гидры – 1 шт., карточка-полоска с изображением размера звезды Спика – 1 шт., карточка-полоска с изображением размера звезды Канопус – 1 шт., карточка-полоска с изображением размера Полярной звезды – 1 шт., карточка-полоска с изображением размера звезды Бетельгейзе – 1 шт., карточка-полоска с изображением размера звезды Антарес – 1 шт., карточка-полоска с изображением размера звезды Ригель – 1 шт., карточка-полоска с изображением размера звезды Денеб – 1 шт., полоски-метки – 10 шт., руководство по эксплуатации с методическими рекомендациями – 1 шт.</p> <p>Изображения на карточках цветные, отпечатаны на магнитном виниле. Все шкалы имеют длину 1,5 м и деления через каждые 5 см. Три шкалы – линейные и имеют каждая свой масштаб расстояний (в одном делении 10, 100 и 10 000 св. лет соответственно). Две другие шкалы – логарифмические, одна в св. годах, другая – в км.</p> <p>В руководстве по эксплуатации с методическими рекомендациями описаны следующие демонстрации: «Ближайшие звезды», «Сравнение Солнца и ближайших звезд», «Далекие и яркие звезды», «Размеры Галактики и внегалактическое окружение», «Логарифмическая шкала расстояний во Вселенной».</p>
8	14534		<p>Модель-аппликация "Сравнительные размеры Солнца, планет и их спутников"</p>	<p>Пособие является демонстрационным и предназначено для изучения Солнечной системы в курсе астрономии, физики, географии и естествознания в средней школе, в курсе математики для наглядности понятия масштаба, а также может быть использовано на уроках по предмету «Окружающий мир» в начальной школе.</p> <p>Габаритные размеры в упаковке (дл.*шир.*выс.), см: 40*13,5*14. Вес, кг, не более 1,3.</p> <p>Комплектность: карточка с изображением сектора Солнечного диска – 1 шт., карточка с изображением сектора диска Юпитера – 1 шт., карточка с изображениями планет земной группы: Меркурия, Венеры, Земли и Марса – 1 шт., карточка с изображением Юпитера – 1 шт., карточка с изображением Сатурна – 1 шт., карточка с изображением Урана – 1 шт., карточка с изображением Нептуна – 1 шт., карточки с изображением веса человека на разных планетах – 4 шт., карточка с</p>

				<p>изображением Меркурия и Луны – 1 шт., карточка с изображениями спутников Юпитера – 1 шт., карточка с изображениями спутников Сатурна – 1 шт., карточка с изображениями спутников Урана – 1 шт., карточка с изображениями спутников Нептуна – 1 шт., руководство по эксплуатации с методическими рекомендациями – 1 шт.</p> <p>Изображения на карточках цветные, отпечатаны на магнитном виниле.</p> <p>В руководстве по эксплуатации с методическими рекомендациями описаны следующие демонстрации: «Сравнение Солнца и Земли», «Сравнение Солнца и Юпитера», «Сравнение Юпитера с другими планетами», «Сравнение планет земной группы с планетами-гигантами», «Вес на разных планетах», «Сравнение Юпитера, Меркурия и Луны», «Сравнение Юпитера с его спутниками», «Сравнительные размеры спутников планет-гигантов».</p>
--	--	--	--	--

Атласы

1	656		Атлас по географии 10 класс с контурными картами	Предназначен для проведения практических работ при изучении курса географии. Представляет собой сформированный в соответствии с программой обучения набор полноцветных и контурных карт формата А3.
2	10		Атлас по географии 6 класс с контурными картами	Предназначен для проведения практических работ при изучении курса географии. Представляет собой сформированный в соответствии с программой обучения набор полноцветных и контурных карт формата не менее А3.
3	11		Атлас по географии 7 класс с контурными картами	Предназначен для проведения практических работ при изучении курса географии. Представляет собой сформированный в соответствии с программой обучения набор полноцветных и контурных карт формата не менее А3.
4	12		Атлас по географии 8-9 класс с контурными картами	Предназначен для проведения практических работ при изучении курса географии. Представляет собой сформированный в соответствии с программой обучения набор полноцветных и контурных карт формата не менее А3.

Карты

Карты материков и крупных территорий (матовое, 2-стороннее ламинирование)

1	5504		Учебная карта "Австралия и Новая Зеландия" (экономическая) (матовое, 2-стороннее лам.)	Карта выполнена на 2-х листах (общий размер 1100*1340 мм), имеет 2-стороннее матовое ламинирование.
2	5618		Учебная карта "Центральная и Восточная Азия" (социально-экономическая) (матовое, 2-стороннее лам.)	Карта выполнена на 2-х листах (общий размер 1100*1420 мм), имеет 2-стороннее матовое ламинирование. М 1:5 млн
3	5620		Учебная карта "Юго-восточная Азия" (социально-экономическая) (матовое, 2-стороннее лам.)	Карта выполнена на 2-х листах (общий размер 1000*1120 мм), имеет 2-стороннее матовое ламинирование. М 1:5 млн
4	5626		Учебная карта "Южная Азия" (соц.-экономическая) (матовое, 2-стороннее лам.)	Карта выполнена на 2-х листах (общий размер 1020*920 мм), имеет 2-стороннее матовое ламинирование. М 1:4 млн
Карты материков и крупных территорий (матовое, 1-стороннее ламинирование)				
1	5503		Учебная карта "Австралия и Новая Зеландия" (экономическая) (матовое, 1-стороннее лам.)	Карта выполнена на 2-х листах (общий размер 1100*1340 мм), имеет 1-стороннее матовое ламинирование.
2	5617		Учебная карта "Центральная и Восточная Азия" (социально-экономическая) (матовое, 1-стороннее лам.)	Карта выполнена на 2-х листах (общий размер 1100*1420 мм), имеет 1-стороннее матовое ламинирование. М 1:5 млн
3	5619		Учебная карта "Юго-восточная Азия" (социально-экономическая) (матовое, 1-стороннее лам.)	Карта выполнена на 2-х листах (общий размер 1000*1120 мм), имеет 1-стороннее матовое ламинирование. М 1:5 млн

4	5625		Учебная карта "Южная Азия" (соц.-экономическая) (матовое, 1-стороннее лам.)	Карта выполнена на 2-х листах (общий размер 1020*920 мм), имеет 1-стороннее матовое ламинирование. М 1:4 млн
---	------	--	---	--

Карты мира (матовое, 2-стороннее ламинирование)

1	5516		Учебная карта "Важнейшие культурные растения мира и их родина" (матовое, 2-стороннее лам.)	Карта выполнена на 2-х листах (общий размер 1120*1160 мм), имеет 2-стороннее матовое ламинирование.
2	5548		Учебная карта "Зоогеографическая карта Мира" (матовое, 2-стороннее лам.)	Карта выполнена на 4-х листах (общий размер 1460*1440 мм), имеет 2-стороннее матовое ламинирование.
3	5578		Учебная карта "Почвенная карта мира" (матовое, 2-стороннее лам.)	Карта выполнена на 2-х листах (общий размер 1120*1820 мм), имеет 2-стороннее матовое ламинирование.

Карты мира (матовое, 1-стороннее ламинирование)

1	5515		Учебная карта "Важнейшие культурные растения мира и их родина" (матовое, 1-стороннее лам.)	Карта выполнена на 2-х листах (общий размер 1120*1160 мм), имеет 1-стороннее матовое ламинирование.
2	5547		Учебная карта "Зоогеографическая карта Мира" (матовое, 1-стороннее лам.)	Карта выполнена на 4-х листах (общий размер 1460*1440 мм), имеет 1-стороннее матовое ламинирование.
3	5577		Учебная карта "Почвенная карта мира" (матовое, 1-стороннее лам.)	Карта выполнена на 2-х листах (общий размер 1120*1820 мм), имеет 1-стороннее матовое ламинирование.

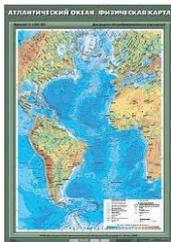
Карты КПСО "Спектр"

География - 6 класс

1	8210		Учебн. карта "Великие географические открытия" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Цветными стрелками показаны маршруты основных путешествий первопроходцев. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
2	8217		Учебн. карта "Крупнейшие землетрясения и вулканические извержения" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Цветной штриховкой на карте показаны сейсмические пояса, цветными знаками – действующие и потухшие вулканы. Цветные круги с датами стоят в местах эпицентров сильнейших и катастрофических землетрясений. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
3	8216		Учебн. карта "Океаны" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. На карте показаны границы океанов, бассейны стока внутренних вод. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
4	8209		Учебн. карта "Политическая карта мира" 100x140 (6 класс)	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. На карте отражены цветом все государства и территории мира, выделены столицы государств, центры владений, нанесены государственные границы, границы полярных владений. Различной фоновой окраской даны территории каждого государства мира. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
5	8208		Учебн. карта "Политическая карта полушарий" 100x140	Масштаб 1:30000000, формат 140*100 см. На карте полушарий фоном даны государства и территории мира. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
6	8212		Учебн. карта "Природные зоны России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Фоновая окраска карты дана по природным зонам: арктические пустыни, тундра, лесотундра, тайга, смешанные леса, широколиственные леса, муссонные смешанные леса, области высотной поясности. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.

7	8211		Учебн. карта "Топографическая карта и условные знаки" 70x100	Масштаб 1:6000000, формат 100*70 см. На карте показан фрагмент топографической карты и условные обозначения к ней. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
8	8215		Учебн. карта "Физическая карта Антарктики" 70x100	Масштаб 1:15000000, формат 100*70 см. На карте условными знаками изображена территория Антарктики и Южный океан, ее омывающий. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
9	8214		Учебн. карта "Физическая карта Арктики" 70x100	Масштаб 1:20000000, формат 100*70 см. На карте условными знаками обозначены гидрография, рельеф, границы плавучих льдов, морские течения, болота, пески, ледники. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
10	8218		Учебн. карта "Физическая карта мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Карта содержит информацию о реках, озерах, отметках глубин и высот, вулканах, ледниках, морских течениях. Фоновой окраской даются формы рельефа суши и океанов. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
11	8207		Учебн. карта "Физическая карта полушарий" 100x140	Масштаб 1:30000000, формат 140*100 см. На карту нанесены береговая линия морей, реки, каналы, горизонтали, изобаты, отметки высот над уровнем моря, отметки глубин, вулканы, коралловые рифы, границы плавучих льдов, болота, ледники, фоновой окраской даны формы рельефа суши и океанов. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
12	8213		Учебн. карта "Физическая карта России" 100x140 (6 класс)	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. На карте показаны гидрография России, рельеф и грунты, границы плавучих льдов, холодные и теплые морские течения, полезные ископаемые, крупные населенные пункты. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
География - 7 класс				
1	8248		Учебн. карта "Австралия и Новая Зеландия. Хозяйственная деятельность населения" 70x100	Масштаб 1:8000000, формат 100*70 см. Красными кругами на карте изображены промышленные и культурные центры: крупнейшие, крупные, прочие важные. Геометрическими значками показана добыча полезных ископаемых, художественными значками даны районы распространения основных растительных культур и

				<p>животноводства. Фон карты показывает использование земель.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
2	8236	 <p>Австралия и Океания. Политическая карта</p>	<p>Учебн. карта "Австралия и Океания. Политическая карта" 70x100</p>	<p>Масштаб 1:8000000, формат 100*70 см.</p> <p>На карте даются государства и территории региона.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
3	8235	 <p>Австралия и Океания. Физическая карта</p>	<p>Учебн. карта "Австралия и Океания. Физическая карта" 70x100</p>	<p>Формат 100*70 см.</p> <p>На карте показаны формы рельефа Австралии, полезные ископаемые, моря, омывающие Австралию и морские течения.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
4	8246	 <p>Азия. Политическая карта</p>	<p>Учебн. карта "Азия. Политическая карта" 70x100</p>	<p>Масштаб 1:18000000, формат 70*100 см.</p> <p>Цветными фонами и подписями на карте показываются все государства и территории Азии.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
5	8245	 <p>Азия. Физическая карта</p>	<p>Учебн. карта "Азия. Физическая карта" 70x100</p>	<p>Масштаб 1:18000000, формат 70*100 см.</p> <p>На карте отражаются гидрография, формы рельефа, границы плавучих льдов, морские течения, месторождения полезных ископаемых. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
6	8261	 <p>Антарктида. Комплексная карта</p>	<p>Учебн. карта "Антарктида. Комплексная карта" 70x100</p>	<p>Масштаб 1:15000000, формат 100*70 см.</p> <p>На карте цветными флажками обозначены научные станции, работающие в Антарктиде, стрелками маршруты экспедиций.</p> <p>Рисованными художественными значками обозначены млекопитающие Южного океана. Геометрическими значками даются полезные ископаемые Антарктиды.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
7	8223	 <p>Атлантический океан. Комплексная карта</p>	<p>Учебн. карта "Атлантический океан. Комплексная карта" 70x100</p>	<p>Масштаб 1:20000000, формат 70*100 см.</p> <p>Рисованными значками на карте показаны млекопитающие, рыбы и птицы. Особо выделены природные пояса, полезные ископаемые. Стрелками изображены морские течения.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>

8	8256		Учебн. карта "Атлантический океан. Физическая карта" 70x100	Масштаб 1:20000000, формат 70*100 см. На карте дается граница Атлантического океана, средняя граница распространения плавучих льдов, течения, природные пояса, полезные ископаемые на акваториях океан, места обитания млекопитающих в Атлантическом океане. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
9	8234		Учебн. карта "Африка. Политическая карта" 70x100	Масштаб 1:12000000, формат 70*100 см. На карте показаны все государства и территории Африки, их границы, населенные пункты с подразделением по численности, железные и автомобильные дороги. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
10	8233		Учебн. карта "Африка. Физическая карта" 70x100	Масштаб 1:12500000, формат 70*100 см. В дополнении к физической карте Африки даны месторождения полезных ископаемых, а также холодные и теплые морские течения, омывающие Африку. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
11	8247		Учебн. карта "Африка. Хозяйственная деятельность населения" 70x100	Масштаб 1:12500000, формат 70*100 см. Красными кругами на карте изображены промышленные и культурные центры: крупнейшие, крупные, прочие важные. Геометрическими значками показана добыча полезных ископаемых, художественными значками даны районы распространения основных растительных культур и животноводства. Фон карты показывает использование земель. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
12	8262		Учебн. карта "Важнейшие географические открытия и путешествия" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. На карте стрелками показаны маршруты путешественников, совершивших важнейшие географические открытия. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
13	8231		Учебн. карта "Важнейшие культурные растения мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Цветным фоном на карте даются территория распространения мотыжного орошения, неорошаемого, подсеčno-огневого земледелия до н.э. Цветными стрелками обозначены пути распространения культурных растений. Центры происхождения культурных растений даны цифрами. Пунктирной линией обозначена граница центров происхождения культурных растений. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.

14	8244		Учебн. карта "Евразия. Политическая карта" 100x140	Масштаб 1:12500000, формат 140*100 см. Различными цветными фонами на карте показаны государства и территории Евразии, значками населенные пункты с подразделением по числу жителей, пути сообщения. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
15	8243		Учебн. карта "Евразия. Физическая карта" 100x140	Масштаб 1:12500000, Формат 140*100 см. На карте цветными фонами показаны формы рельефа и нанесены полезные ископаемые. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
16	8242		Учебн. карта "Европа. Политическая карта" 70x100	Масштаб 1:18000000, формат 70*100 см. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
17	8241		Учебн. карта "Европа. Физическая карта" 70x100	Масштаб 1:18000000, Формат 70*100 см. На карте показаны гидрография и формы рельефа Европы. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
18	8251		Учебн. карта "Зарубежная Азия. Хозяйственная деятельность населения" 70x100	Масштаб 1:15000000, формат 100*70 см. Красными кругами на карте изображены промышленные и культурные центры: крупнейшие, крупные, прочие важные. Геометрическими значками показана добыча полезных ископаемых, художественными значками даны районы распространения основных растительных культур и животноводства. Фон карты показывает использование земель. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
19	8252		Учебн. карта "Зарубежная Европа. Хозяйственная деятельность населения" 70x100	Масштаб 1:1650000, формат 70*100 см. Красными кругами на карте изображены промышленные и культурные центры: крупнейшие, крупные, прочие важные. Геометрическими значками показана добыча полезных ископаемых, художественными значками даны районы распространения основных растительных культур и животноводства. Фон карты показывает использование земель. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.

20	8253		Учебн. карта "Зоогеографическая карта мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, Формат 140*100 см. Рисованными значками и цветными фонами на карте дано распространение животных по природным зонам. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
21	8222		Учебн. карта "Индийский океан. Комплексная карта" 70x100	Масштаб 1:18500000, формат 70*100 см. Значками на карте показаны: средняя граница плавучих льдов, течения, граница Индийского океана, граница Индийского сектора Южного океана, природные пояса, полезные ископаемые на акваториях океана. Рисованными значками показаны места обитания млекопитающих в Индийском океане. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
22	8257		Учебн. карта "Индийский океан. Физическая карта" 70x100	Масштаб 1:18000000, формат 70*100 см. На карте отображается гидрография и рельеф, а также средняя граница плавучих льдов и морские течения. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
23	8229		Учебн. карта "Климатическая карта мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. На карте показано среднегодовое количество осадков, линии равного количества осадков, изотермы июля и января, абсолютный максимум и минимум температур, преобладающие направление ветров в январе и июле. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
24	8219		Учебн. карта "Климатические пояса и области мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. На карте цветными фонами показано среднегодовое количество осадков, линии равного количества осадков, изотермы июля и января, абсолютный максимум и минимум температур, направление ветров, зимняя граница плавучих льдов. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
25	8260		Учебн. карта "Мировой океан" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140x100 см. На карте даются элементы дна мирового океана: хребты, разломы и трещины, границы материковой отмели, глубоководные желоба, материковая отмель, подводные равнины, хребты и возвышенности, котловины. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.

26	8226		Учебн. карта "Народы и плотность населения мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Цветом на карте дается плотность населения, кругами – города и городские агломерации, подписями – семьи и группы населения. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
27	8254		Учебн. карта "Особо охраняемые природные территории мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Цветными знаками на карте изображены заповедники и природные резерваты строгого режима, фоном и значками – национальные парки, заказники и природные резерваты. Размеры знаков даны в зависимости от площади охраняемых территорий. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
28	8232		Учебн. карта "Почвенная карта мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. На карте цветными фонами показаны почвы равнинных и горных территорий. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
29	8220		Учебн. карта "Природные зоны мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. На карте яркими цветными фонами даются природные зоны, штриховым знаком – границы географических поясов, природных зон, теплые и холодные морские течения. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
30	8230		Учебн. карта "Растительность мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Цветными фонами на карте обозначено все разнообразие растительности мира. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
31	8238		Учебн. карта "Северная Америка. Политическая карта" 70x100	Масштаб 1:12000000, формат 70*100 см. На карте показаны все государства на территории Северной Америки, их границы, населенные пункты с подразделением по численности, железные и автомобильные дороги. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
32	8237		Учебн. карта "Северная Америка. Физическая карта" 70x100	Масштаб 1:12000000, формат 70*100 см. В дополнение к физической карте Северной Америки даны месторождения полезных ископаемых, а также холодные и теплые морские течения, омывающие Северную Америку. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта

				матовым ламинатом.
33	8249	 <p>СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА. ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ</p>	Учебн. карта "Северная Америка. Хозяйственная деятельность населения" 70x100	<p>Масштаб 1:12000000, формат 70*100 см. Красными кругами на карте изображены промышленные и культурные центры: крупнейшие, крупные, прочие важные. Геометрическими значками показана добыча полезных ископаемых, художественными значками даны районы распространения основных растительных культур и животноводства. Фон карты показывает использование земель.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
34	8224	 <p>СЕВЕРНЫЙ ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН. КОМПЛЕКСНАЯ КАРТА</p>	Учебн. карта "Северный Ледовитый океан. Комплексная карта" 70x100	<p>Масштаб 1:15000000, формат 100*70 см. Рисованными значками на карте изображены млекопитающие, птицы, рыбы, обитающие в Северном Ледовитом океане. Цветными линиями даются границы океана, границы природных поясов, южная граница вечной мерзлоты, границы заповедников и национальных парков. Отмечен Северный полюс, Северный магнитный полюс, полюс относительной недоступности. Стрелками показаны теплые и холодные течения. Геометрическими значками – полезные ископаемые.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
35	8258	 <p>СЕВЕРНЫЙ ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН. ФИЗИЧЕСКАЯ КАРТА</p>	Учебн. карта "Северный Ледовитый океан. Физическая карта" 70x100	<p>Масштаб 1:25000000, формат 100*70 см. На карте показаны береговая линия морей и озер, горизонтали изобаты, отметки глубин, границы плавучих льдов, фоном показаны, в соответствии со шкалой, глубины и высоты. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
36	8228	 <p>СТРОЕНИЕ ЗЕМНОЙ КОРЫ И ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ МИРА</p>	Учебн. карта "Строение земной коры и полезные ископаемые мира" 100x140	<p>Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Цветными фонами на карте даны древнейшие платформы, каледонская и байкальская, герцинская, мезозойская, кайнозойская складчатости, строение океанического дна. Штриховым знаком обозначены крупные зоны разломов. Значками разной формы и цвета даны магматические и метаморфические месторождения полезных ископаемых.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>

37	8221		Учебн. карта "Тихий океан. Комплексная карта" 70x100	Масштаб 1:35000000, формат 100*70 см. На карте показаны береговая линия морей и озер, горизонтали, изобаты, отметки глубин, границы плавучих льдов, фоном показаны, в соответствии со шкалой, глубины и высоты. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
38	8255		Учебн. карта "Тихий океан. Физическая карта" 70x100	Масштаб 1:35000000, формат 100*70 см. На карте отображены гидрография материков, окружающих океан, рельеф суши и океанического дна, границы плавучих льдов, морские течения. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
39	8227		Учебн. карта "Часовые пояса мира" 70x100	Масштаб 1:50000000, формат 100*70 см. На карте даются границы часовых поясов, окрашиваются цветом территории, на которых принято поясное время и территории, не пользующиеся поясным временем. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
40	8240		Учебн. карта "Южная Америка. Политическая карта" 70x100	Масштаб 1:12000000, формат 70*100 см. На карте показаны все государства и территории Южной Америки, их границы, населенные пункты с подразделением по численности, железные и автомобильные дороги. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
41	8239		Учебн. карта "Южная Америка. Физическая карта" 70x100	Масштаб 1:12000000, формат 70*100 см. На карте изображены гидрография и рельеф Южной Америки, морские течения, месторождения полезных ископаемых. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
42	8250		Учебн. карта "Южная Америка. Хозяйственная деятельность населения" 70x100	Масштаб 1:12000000, формат 70*100 см. Красными кругами на карте изображены промышленные и культурные центры: крупнейшие, крупные, прочие, важные. Геометрическими значками показана добыча полезных ископаемых, художественными значками даны районы распространения основных растительных культур и животноводства. Фон карты показывает использование земель. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.

43	8225		<p>Учебн. карта "Южный океан. Комплексная карта" 70x100</p>	<p>Масштаб 1:15000000, формат 100*70 см. Рисованными значками на карте показаны млекопитающие, птицы, рыбы, другие морские организмы, обитающие в Южном океане. Сплошной фиолетовой линией дана граница океана, пунктирной – граница секторов Южного океана. Красными буквами обозначены: южный субтропический, южный умеренный, южный субполярный и южный полярный пояса. Геометрическими знаками обозначены полезные ископаемые на территории Антарктиды. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
44	8259		<p>Учебн. карта "Южный океан. Физическая карта" 70x100</p>	<p>Масштаб 1:15000000, формат 100*70 см. На карте дается гидрография, горизонтали, отметки высот, вулканы, ледники, морские течения, изобаты. На врезке помещается физическая карта Антарктиды. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
География - 8, 9 классы				
1	8263		<p>Учебн. карта "Агроклиматические ресурсы России" 100x140</p>	<p>Масштаб 1:6000 000, формат 140*100 см. Основное содержание карты – показ фонами агроклиматических поясов по теплообеспеченности: холодный, умеренный, субтропический и сельскохозяйственных культур, для которых соответствующая теплообеспеченность оптимальна. Штриховыми знаками выделены зоны по степени увлажнения, буквами – области по соотношению осадков теплого и холодного периодов. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
2	8273		<p>Учебн. карта "Агропромышленный комплекс России" 100x140</p>	<p>Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Кругами различного размера на карте даны центры пищевой промышленности: крупнейшие, крупные, средние, малые. Окраска внутри круга и цветные значки дают представление о видах промышленности и основных центрах переработки сельскохозяйственного сырья. Особыми значками выделены центры производства минеральных удобрений, машин и оборудования для АПК. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>

3	8265		Учебн. карта "Водные ресурсы России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. На карте дается объем среднего многолетнего стока рек, среднее распределение стока по месяцам, запасы пресной воды, наиболее загрязненные воды суши. Фоном показывается средний многолетний слой стока. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
4	8307		Учебн. карта "Восточная Сибирь. Физическая карта" 100x140	Масштаб 1:3200000, формат 100*140 см. На карте показаны гидрография, населенные пункты, рельеф и грунты, месторождения полезных ископаемых, заповедники. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
5	8293		Учебн. карта "Восточно-Европейская (Русская) равнина. Физическая карта" 100x140	Масштаб 1:2700000, формат 100*140 см. На карте показаны гидрография, населенные пункты, рельеф и грунты, месторождения полезных ископаемых, заповедники. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
6	8308		Учебн. карта "Восточно-Сибирский экономический район. Социально-экономическая карта" 100x140	Масштаб 1:3200000, формат 100*140 см. Содержание карты составляет показ горнодобывающей промышленности, электростанций, обрабатывающей промышленности, сельскохозяйственных районов. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
7	8286		Учебн. карта "Газовая промышленность России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Специальными знаками на карте выделены уникальные, крупные, средние и мелкие месторождения газа. Особо выделены разрабатываемые и подготавливаемые к разработке. Дополнительно даются газоперерабатывающие заводы, действующие газопроводы. Фоном выделены нефтегазоносные провинции. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
8	8290		Учебн. карта "Географические открытия и исследования территории России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Стрелками различного вида и цвета на карте показаны маршруты экспедиций и походов в XI – первой трети XX века. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.

9	8271		Учебн. карта "Геологическая карта России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Цветными фонами и буквенными обозначениями на карте показаны кайнозойская, мезозойская, палеозойская, протерозойская и архейская группы, а также интрузивные породы. Карта дополнена геохронологической таблицей. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
10	8309		Учебн. карта "Дальневосточный экономический район. Социально-экономическая карта" 100x140	Масштаб 1:3800000, формат 140*100 см. Содержание карты составляет показ горнодобывающей промышленности, электростанций, обрабатывающей промышленности, сельскохозяйственных районов. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
11	8306		Учебн. карта "Дальний Восток. Физическая карта" 100x140	Масштаб 1:3800000, формат 100*140 см. На карте показана гидрография, населенные пункты, рельеф и грунты, месторождения полезных ископаемых, заповедники. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
12	8304		Учебн. карта "Западная Сибирь. Физическая карта" 100x140	Масштаб 1:2500000, формат 100*140 см. На карте показаны гидрография, населенные пункты, рельеф и грунты, месторождения полезных ископаемых, заповедники. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
13	8305		Учебн. карта "Западно-Сибирский экономический район. Социально-экономическая карта" 100x140	Масштаб 1:2500000, формат 100*140 см. Содержание карты составляет показ горнодобывающей промышленности, электростанций, обрабатывающей промышленности, сельскохозяйственных районов. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
14	8266		Учебн. карта "Земельные ресурсы России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. На карте цветом показаны сельскохозяйственные угодья: обрабатываемые угодья, природные кормовые угодья, земли под болотами, слабоиспользуемые земли, а также зоны концентрации мелкоконтурных угодий различных видов. Зеленым кантом обозначены лесозащитные полосы, штриховкой – нарушенные земли. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.

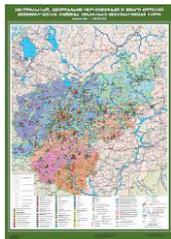
15	8280		Учебн. карта "Климатическая карта России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Линиями и цифрами на карте изображаются изотермы июля и января, абсолютный максимум и минимум температур. Фоном обозначается годовое количество осадков, линейным знаком – линии равного количества осадков. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
16	8283		Учебн. карта "Климатическое районирование территории России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Цветными фонами на карте изображены климатические пояса и типы климата. Для отдельных населенных пунктов – диаграммы годового хода температур и осадков. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
17	8287		Учебн. карта "Легкая и пищевая промышленность" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Кругами различного размера на карте показаны центры легкой промышленности по численности населения. Фоном в них дается промышленная специализация центров. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
18	8278		Учебн. карта "Лесная промышленность России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Кругами различных размеров на карте отражены лесопромышленные центры: крупнейшие, крупные, средние, прочие важные, цветными фонами внутри центров показаны отрасли лесной промышленности. Красной пунктирной линией дана северная граница леса. Фоном на карте окрашены территории, где лесистость составляет выше 80%, от 60 до 80%, 40-60%, 20-40%, менее 20%, безлесные территории. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
19	8288		Учебн. карта "Машиностроение и металлообработка" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Кругами на карте изображаются промышленные центры: крупнейшие, крупные, средние, прочие. Цветным фоном внутри них – отрасли машиностроения и металлообработки. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
20	8279		Учебн. карта "Минеральные ресурсы России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Цветными фонами и кантами показаны площади распространения полезных ископаемых; специальными значками – месторождения полезных ископаемых с подразделением на топливно-энергетические, металлические, неметаллические, соли, рассолы, драгоценные поделочные камни, строительные материалы. Односторонняя печать, двустороннее

				ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
21	8267		Учебн. карта "Народы России" 100x140	<p>Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Фонам и значками на карте показаны семьи с входящими в них группами: индоевропейская, картвельская, уральско-юкагирская, алтайская, эскимосско-алеутская, северокавказская, енисейская, чукотско-камчатская.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
22	8268		Учебн. карта "Население России" 100x140	<p>Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Кругами различной величины на карте дается число жителей в городах и поселках городского типа. Цветом обозначается плотность сельского населения. На особой врезке помещается Московская сверхагломерация, где цвет внутри круга указывает на время образования городских поселений.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
23	8275		Учебн. карта "Нефтяная промышленность России" 100x140	<p>Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Знаками различной величины на карте показаны уникальные, крупные, средние и мелкие месторождения нефти и газа, разрабатываемые и перспективные месторождения, нефтеперерабатывающие заводы, структура переработки нефти на перерабатывающих заводах, нефтепроводы, нефтеэкспортные порты, нефтяные терминалы, нефтемазозаводы. Фоном даны нефтегазоносные провинции и бассейны и их названия, фоновой штриховкой – перспективные нефтегазоносные провинции.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
24	8421		Учебн. карта "Особо охраняемые природные территории России" 100x140	

25	8299		Учебн. карта "Поволжский экономический район. Социально-экономическая карта" 100x140	Масштаб 1:1200000, формат 100*140 см. Содержание карты составляет показ горнодобывающей промышленности, электростанций, обрабатывающей промышленности, сельскохозяйственных районов. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
26	8298		Учебн. карта "Поволжье. Физическая карта" 100x140	Масштаб 1:1200000, формат 100*140 см. На карте показаны гидрография, населенные пункты, рельеф и грунты, месторождения полезных ископаемых, заповедники. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
27	8282		Учебн. карта "Почвенная карта России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. На карте обозначены почвы равнинных территорий, почвы болот и речных пойм, почвы горных территорий. Отдельно знаками показаны непочвенные образования. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
28	8269		Учебн. карта "Природные зоны и биологические ресурсы России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Цветным фоном на карте показаны природные зоны. Охотничье промысловые и морские животные даны художественными значками, буквами – основные промысловые рыбы. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
29	8270		Учебн. карта "Растительность России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Цветными фонами с оцифровкой на карте дается растительность равнин: тундр, лесов, степей, пустынь, болот, растительность пойм рек. Цветной штриховкой обозначается растительность гор. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
30	8284		Учебн. карта "Рекреационные ресурсы России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. На карте обозначены основные рекреационные районы и их функции, курорты, важнейшие центры познавательного туризма, основные районы оздоровительного и спортивного туризма, высокогорные зоны для горных и пешеходных походов. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.

31	8294		Учебн. карта "Север и Северо-Запад Европейской части России. Физическая карта" 100x140	Масштаб 1:2200000, формат 100*140 см. На карте показаны гидрография, населенные пункты, рельеф и грунты, месторождения полезных ископаемых, заповедники. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
32	8295		Учебн. карта "Северный и Северо-Западный экономические районы. Социально-экономическая карта" 100x140	Масштаб 1:2200000, формат 100*140 см. Содержание карты составляет показ горнодобывающей промышленности, электростанций, обрабатывающей промышленности, сельскохозяйственных районов. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
33	8301		Учебн. карта "Северо-Кавказский экономический район. Социально-экономическая карта" 100x140	Масштаб 1:1200000, формат 100*140 см. Содержание карты составляет показ горнодобывающей промышленности, электростанций, обрабатывающей промышленности, сельскохозяйственных районов. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
34	8292		Учебн. карта "Социально-экономическая карта России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Кружками различного диаметра на карте изображены промышленные центры: сверхкрупные, крупнейшие, крупные, прочие. Цвет внутри кружков показывает специализацию промышленных пунктов. Геометрическими значками даются отрасли горнодобывающей промышленности, кружками – электростанции. Особыми знаками наносятся пути сообщения и трубопроводы. Особо выделены курорты федерального значения. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
35	8281		Учебн. карта "Тектоническое строение территории России " 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. На карте цветом обозначены платформы, складчатые области, линейными знаками даются крупные разломы в земной коре, основные направления складчатых структур. Особо выделены элементы тектоники морского дна, значками – месторождения полезных ископаемых. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
36	8274		Учебн. карта "Транспорт России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Кругами различного размера на карте показаны крупнейшие, крупные и прочие важные транспортные узлы. Цвет внутри знака обозначает функциональное значение транспортного узла. На карте обозначены магистральные и прочие железные и

				<p>автомобильные дороги, железнодорожные и автомобильные паромные переправы. Голубой кант обозначает судоходные участки рек и озер.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
37	8291		<p>Учебн. карта "Угольная и сланцевая промышленность" 100x140</p>	<p>Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Различными цветами на карте выделены угольные бассейны и буроголовые бассейны. Кругами разного диаметра даются промышленные центры: крупнейшие, крупные, средние, малые. Внутри промышленных центров цветом и штриховкой показана открытая и закрытая добыча угля. Черными значками даны месторождения каменного угля, бурого угля, сланцев.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
38	8302		<p>Учебн. карта "Урал. Физическая карта" 100x140</p>	<p>Масштаб 1:2000000, формат 100*140 см. На карте показаны гидрография, населенные пункты, рельеф и грунты, месторождения полезных ископаемых, заповедники.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
39	8303		<p>Учебн. карта "Уральский экономический район. Социально-экономическая карта" 100x140</p>	<p>Масштаб 1:1250000, формат 100*140 см. Содержание карты составляет показ горнодобывающей промышленности, электростанций, обрабатывающей промышленности, сельскохозяйственных районов.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
40	8264		<p>Учебн. карта "Федеративное устройство Российской Федерации" 100x140</p>	<p>Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Штриховым знаком и кантом на карте даются границы и центры субъектов Российской Федерации. Каждый субъект окрашен самостоятельным фоном и подписан.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
41	8311		<p>Учебн. карта "Физико-географическое районирование территории России" 100x140</p>	<p>Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. На карте цветными фонами показаны равнинные и горные ландшафты, цифрами обозначены физико-географические страны и области. Сплошной красной линией и римскими цифрами обозначены границы и номера стран, сплошной черной линией и арабскими цифрами – границы и номера областей.</p> <p>Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>

42	8425		Учебн. карта "Физическая карта России" 100x140 (8-9 класс)	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Карта содержит информацию о гидрографии, рельефе и грунтах, течениях, полезных ископаемых, населенных пунктах России.
43	8277		Учебн. карта "Химическая и нефтехимическая промышленность России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Кругами разных размеров на карте показаны крупнейшие, крупные, прочие важные центры химической и нефтехимической промышленности. Фоном внутри показана горнохимическая промышленность, производство продукции основной химии, производство и переработка полимерных материалов, производство продукции органического синтеза, производство лакокрасочной продукции, синтетических красителей, бытовой химии, производство изделий из пластмасс, прочие отрасли. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
44	8296		Учебн. карта "Центральная Россия. Физическая карта" 100x140	Масштаб 1:1500000, формат 100*140 см. На карте показаны гидрография, населенные пункты, рельеф и грунты, месторождения полезных ископаемых, заповедники. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
45	8297		Учебн. карта "Центральный, Центрально-черноземный и Волго-Вятский экономические районы. Соц.-эк"	Масштаб 1:1500000, формат 100*140 см. Содержание карты составляет показ горнодобывающей промышленности, электростанций, обрабатывающей промышленности, сельскохозяйственных районов. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
46	8310		Учебн. карта "Часовые пояса России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 100*140 см. Цветными фонами на карте показаны территории, на которых действует единое время, кантом даны границы часовых поясов, римскими цифрами – номера часовых поясов, арабскими цифрами – величина разницы времени часового пояса. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
47	8289		Учебн. карта "Черная и цветная металлургия России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. На карте кругами показаны основные центры черной и цветной металлургии с подразделением на крупнейшие, крупные и прочие важные. Внутри круга цветом показаны отрасли черной и цветной металлургии. Дополнительно на карте показаны места добычи, обогащения черных руд и цветных

				металлов. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
48	8272		Учебн. карта "Экологические проблемы России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Фоном на карте отражается экологическая ситуация: благоприятная, умеренно острая, острая, очень острая. Значками даются объекты повышенной экологической опасности, а также экологические проблемы: загрязнение атмосферы, почв, нарушение земель и истощение рек, показаны загрязненные участки рек. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
49	8285		Учебн. карта "Экономические районы России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Штриховыми значками на карте показаны границы России, субъектов Российской Федерации, фоновым кантом даются границы Федеральных округов. Цветными фонами окрашены экономические районы России. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
50	8276		Учебн. карта "Электроэнергетика России" 100x140	Масштаб 1:6000000, формат 140*100 см. Значками разных цветов на карте изображены электростанции по виду используемой первичной энергии: тепловые, гидроэлектростанции, атомные, геотермальные. Размер значка характеризует установленную мощность электростанций. Фоновая окраска карты используется для показа зон централизованного энергоснабжения и изолированных энергосистем. Карта дополнена изображением линии электропередач разного напряжения. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
51	8300		Учебн. карта "Юг Европейской части России. Физическая" 100x140	Масштаб 1:1200000, формат 100*140 см. На карте показаны гидрография, населенные пункты, рельеф и грунты, месторождения полезных ископаемых, заповедники. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
География - 10 класс				

1	8334		<p>Учебн. карта "Австралия и Новая Зеландия. Социально-экономическая карта" 70x100</p>	<p>Масштаб 1:8000000, формат 100*70 см. Содержание карты составляет показ горнодобывающей промышленности, обрабатывающей промышленности, электростанций, транспорта, сельского и лесного хозяйства. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
2	8321		<p>Учебн. карта "Агроклиматические ресурсы мира" 100x140</p>	<p>Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Цветными фонами на карте агроклиматические пояса по теплообеспеченности, обеспеченность растений влагой, типы зимой. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
3	8322		<p>Учебн. карта "Глобальные проблемы человечества" 100x140</p>	<p>Масштаб 1:50000000, формат 140*100 см. Карта состоит из четырех самостоятельных карт, характеризующих основные проблемы человечества: загрязнения атмосферы, голод, недоедание, младенческая смертность, отсутствие доступа к чистой питьевой воде, энергетический дисбаланс. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
4	8331		<p>Учебн. карта "Государства Африки. Социально-экономическая карта" 70x100</p>	<p>Масштаб 1:12500000, формат 70*100 см. Черными значками на карте показаны центры горнодобывающей промышленности, отраслей обрабатывающей промышленности даны цветными кружками, размеры которых соответствуют крупным, значительным и прочим центрам. На карте также показаны электростанции и транспорт. Фон используется для отображения сельского и лесного хозяйства. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
5	8330		<p>Учебн. карта "Государства Зарубежной Азии. Социально-экономическая карта" 70x100</p>	<p>Масштаб 1:15000000, формат 100*70 см. Карта включает в себя центры горнодобывающей промышленности, обрабатывающей промышленности, электроэнергетики. Фон используется для показа сельского хозяйства. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
6	8329		<p>Учебн. карта "Государства Зарубежной Европы. Социально-экономическая карта" 70x100</p>	<p>Масштаб 1:6500000, формат 70*100 см. Карта включает в себя центры горнодобывающей промышленности, обрабатывающей промышленности. Фон используется для показа сельского и лесного хозяйства. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>

7	8333		<p>Учебн. карта "Государства Латинской Америки. Социально-экономическая карта" 70x100</p>	<p>Масштаб 1:14000000, формат 70*100 см. Черными значками на карте показаны центры горнодобывающей промышленности, отрасли обрабатывающей промышленности даны цветными кружками, размеры которых соответствуют крупным, значительным и прочим центрам. На карте также показаны электростанции и транспорт. Фон используется для отображения сельского и лесного хозяйства. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
8	8332		<p>Учебн. карта "Государства Северной Америки. Социально-экономическая карта" 70x100</p>	<p>Масштаб 1:12000000, формат 70*100 см. На карте показаны центры горнодобывающей промышленности, обрабатывающей промышленности, электростанции, транспорт, сельское хозяйство. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
9	8327		<p>Учебн. карта "Китай. Географическая карта" 70x100</p>	<p>Масштаб 1:7500000, формат 100*70 см. На карту нанесены населенные пункты, гидрография, пути сообщения, отметки высот, рельеф. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
10	8328		<p>Учебн. карта "Китай. Социально-экономическая карта" 70x100</p>	<p>Масштаб 1:7500000, формат 100*70 см. Карта включает в себя показ горнодобывающей промышленности, обрабатывающей промышленности, электростанций, транспорта, сельского и лесного хозяйства. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
11	8337		<p>Учебн. карта "Международные организации и объединения" 100x140</p>	<p>Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Цветными фонами на карте даются государства – члены ООН, цвет соответствует дате вступления в ООН, цветные квадраты, размещенные на территории государств указывают на принадлежность к мировым и региональным международным организациям. На карте дана врезка "Европа" масштаба 1:15 млн. аналогичного содержания. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>
12	8315		<p>Учебн. карта "Минеральные ресурсы мира" 100x140</p>	<p>Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Специальными условными знаками различных цветов на карте даны горючие, металлические и неметаллические полезные ископаемые. Цветными фонами закрашены бассейны каменного угля, бурого угля, нефтегазоносные бассейны. Подписаны названия бассейнов и месторождений. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.</p>

				ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
13	8335		Учебн. карта "Мировая добыча нефти и природного газа" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Цветными фонами на карте окрашены страны – члены ОПЕК и страны – экспортеры нефти, не входящие в ОПЕК. Значками разного размера показаны добыча нефти и природного газа. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
14	8312		Учебн. карта "Народы мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Цветными фонами на карте изображены народы, входящие в индоевропейскую семью, афразийскую семью, картвельскую семью, уральско-юкагирскую семью, алтайскую семью, чукотско-камчатскую семью, нигеро-кордофанскую семью и др. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
15	8314		Учебн. карта "Население мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. На карте показаны города и городские агломерации с населением 1 млн и более жителей, фоном дана плотность сельского населения. Специальная врезка используется для показа уровня урбанизации. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
16	8338		Учебн. карта "Памятники истории и культуры, находящиеся под охраной ЮНЕСКО" 100x140	Масштаб 1:20000000, формат 140*100 см. Красными кругами на карте обозначены страны ОПЕК и перечислены памятники культуры, находящиеся под охраной ЮНЕСКО. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
17	8424		Учебн. карта "Политическая карта мира" 100x140 (10 класс)	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см.
18	8320		Учебн. карта "Промышленность мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Разнообразными по форме значками на карте показаны места добычи полезных ископаемых, кругами с цветным фоном – крупнейшие и крупные районы и узлы машиностроения, черной металлургии, цветной металлургии, нефтепереработки и нефтехимии, текстильной промышленности. Цветным фоном выделен

				мировой промышленный пояс. На особой врезной карте показан уровень развития машиностроения в различных странах мира. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
19	8313		Учебн. карта "Религии мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Штриховыми значками и фоном на карте показаны основные религии мира: христианство, ислам, буддизм, иудаизм и другие. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
20	8319		Учебн. карта "Сельское хозяйство мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Специализация сельского хозяйства отражается на карте цветными фонами. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
21	8323		Учебн. карта "США. Общегеографическая карта" 70x100	Масштаб 1:6000000, формат 100*70 см. На карту нанесены населенные пункты, гидрография, пути сообщения, отметки высот, рельеф. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
22	8324		Учебн. карта "США. Социально-экономическая карта" 70x100	Масштаб 1:6000000, формат 100*70 см. Карта включает в себя показ горнодобывающей промышленности, обрабатывающей промышленности, электростанций, транспорта, сельского и лесного хозяйства. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
23	8318		Учебн. карта "Транспорт мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Фоном на карте показана обеспеченность транспортной сетью, кругами зеленого и красного цветов – морские порты (универсальные и нефтяные). Размер круга соответствует грузообороту морского порта. Фиолетовые линии показывают основные направления морских перевозок с подразделением крупнейшие, крупные, прочие. Штриховыми знаками даются железные дороги, автомобильные дороги, внутренние водные пути, крупнейшие международные аэропорты. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.

24	8336		Учебн. карта "Уровень социально-экономического развития стран мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Фоном на карте показан объем внутреннего продукта на душу населения по государствам. Кругами разного размера, разделенными на сектора, показана структура валового внутреннего продукта. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
25	8316		Учебн. карта "Экологические проблемы мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. Штриховым знаком на карте показывается арктическое опустынивание, цветными фонами – аридное опустынивание, обезлесение, нефтяное загрязнение, сильно загрязненные районы мирового океана. Значками показаны крупные разливы нефти, подводные свалки мусора, радиоактивное загрязнение, выпадение кислотных дождей, комплексное нарушение земель, загрязнение атмосферы, деградация пастбищ, ветровая и водные эрозии. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
26	8317		Учебн. карта "Электроэнергетика мира" 100x140	Масштаб 1:25000000, формат 140*100 см. На карте даны тепловые электростанции, гидроэлектростанции, атомные электростанции мира. Размером знака выделены электростанции мощностью 5 мВт и более и группы электростанций. Фоном дано производство электроэнергии на душу населения по странам. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
27	8325		Учебн. карта "Япония. Общегеографическая карта" 70x100	Масштаб 1:2500000, формат 70*100 см. Дополнением к общегеографической карте является крупномасштабная врезка "Острова Рюкю (Нансей)". Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
28	8326		Учебн. карта "Япония. Социально-экономическая карта" 70x100	Масштаб 1:2500000, формат 70*100 см. Карта включает в себя показ горнодобывающей промышленности, обрабатывающей промышленности, электростанций, транспорта, сельского и лесного хозяйства. Односторонняя печать, двустороннее ламинирование, лицевая сторона покрыта матовым ламинатом.
Интерактивные карты				
1	13380		Интерактивные карты по географии. "География материков и океанов. 7 кл. Глав. особ-ти природы Земли"	Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС ООО и примерной программы по географии основного общего образования. Материал интерактивного учебного пособия «Интерактивные карты по географии. География материков и океанов. 7 класс. Главные особенности природы Земли»

				<p>содержит учебные карты к курсу географии 7 класса.</p> <p>Содержание: Физическая карта мира Важнейшие географические открытия и путешествия. Строение земной коры и полезные ископаемые мира Климатическая карта мира Климатические пояса и области мира Природные зоны мира Почвенная карта мира Растительность мира Зоогеографическая карта мира Народы и плотность населения мира Часовые пояса мира Особо охраняемые природные территории мира Важнейшие культурные растения мира</p>
2	13381		<p>Интерактивные карты по географии. "География материков и океанов. 7 кл. Мировой океан."</p>	<p>Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС ООО и примерной программы по географии основного общего образования. Содержит учебные карты к курсу географии 7 класса.</p> <p>Физическая карта мира. Мировой океан. Южный океан (физическая карта). Южный океан (комплексная карта). Тихий океан (физическая карта). Тихий океан (комплексная карта). Индийский океан (физическая карта). Индийский океан (комплексная карта). Атлантический океан (физическая карта). Атлантический океан (комплексная карта). Северный Ледовитый океан (физическая карта). Северный Ледовитый океан (комплексная карта).</p>
3	13384		<p>Интерактивные карты по географии. "География материков и океанов. 7 кл. Северные материки."</p>	<p>Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС ООО и примерной программы по географии основного общего образования. Материал интерактивного учебного пособия содержит учебные карты к курсу географии 7 класса.</p> <p>1. Физическая карта мира. 2. Северная Америка. Физическая карта. 3. Северная Америка. Политическая карта. 4. Северная Америка. Хозяйственная деятельность населения. 5. Евразия. Физическая карта. 6. Евразия. Политическая карта. 7. Европа. Физическая карта. 8. Европа. Политическая карта. 9. Зарубежная Европа. Хозяйственная деятельность населения. 10. Азия. Физическая карта. 11. Азия. Политическая карта. 12. Зарубежная Азия. Хозяйственная деятельность населения.</p>
4	13383		<p>Интерактивные карты по географии. "География материков и океанов. 7 кл. Южные материки."</p>	<p>Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС ООО и примерной программы по географии основного общего образования. Материал интерактивного учебного пособия содержит учебные карты к курсу географии 7 класса.</p> <p>1. Физическая карта мира. 2. Африка. Физическая карта. 3. Африка. Политическая карта. 4. Африка. Хозяйственная деятельность населения. 5. Австралия и Океания. Физическая</p>

				<p>карта. 6. Австралия и Океания. Политическая карта. 7. Австралия и Новая Зеландия. Хозяйственная деятельность. 8. Южная Америка. Физическая карта. 9. Южная Америка. Политическая карта. 10. Южная Америка. Хозяйственная деятельность населения. 11. Антарктида. Комплексная карта.</p>
5	13385		<p>Интерактивные карты по географии. "География России. 8 кл. Природа России. Население России."</p>	<p>Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС ООО и примерной программы по географии основного общего образования. Материал интерактивного учебного пособия содержит учебные карты к курсу географии 8-9 классов.</p> <p>1. Физическая карта России. 2. Федеративное устройство Российской Федерации. 3. Часовые зоны России. 4. Географические исследования и открытия территории России. 5. Тектоническое строение территории России. 6. Геологическая карта России. 7. Минеральные ресурсы России. 8. Климатическая карта России. 9. Климатическое районирование территории России. 10. Агроклиматические ресурсы России. 11. Водные ресурсы России. 12. Почвенная карта России. 13. Земельные ресурсы России. 14. Карта растительности России. 15. Природные зоны и биологические ресурсы России. 16. Особо охраняемые природные территории. 17. Рекреационные ресурсы России. 18. Экологические проблемы России. 19. Население России. 20. Народы России.</p>
6	13387		<p>Интерактивные карты по географии. "География России. 9 кл. Географические регионы России. Европ. ч"</p>	<p>Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС ООО и примерной программы по географии основного общего образования. Материал интерактивного учебного пособия содержит учебные карты к курсу географии 8-9 классов.</p> <p>1. Физическая карта России. 2. Федеративное устройство Российской Федерации. 3. Физико-географическое районирование России. 4. Экономические районы России. 5. Восточно-Европейская равнина. Физическая карта. 6. Север и Северо-Запад Европейской части России. Физическая карта. 7. Северный и Северо-Западный экономические районы. Социально-экономическая карта. 8. Центральная Россия. Физическая карта. 9. Центральный и Центрально-Черноземный экономические районы. Социально-экономическая карта. 10. Юг Европейской части России. Физическая карта. 11. Северо-Кавказский экономический район. Социально-экономическая карта. 12. Поволжье. Физическая карта. 13. Поволжский экономический район. Социально-экономическая карта.</p>

7	13388		<p>Интерактивные карты по географии. "География России. 9 кл. Географические регионы России. Урал."</p>	<p>Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС ООО и примерной программы по географии основного общего образования. Материал интерактивного учебного пособия содержит учебные карты к курсу географии 8-9 классов.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Физическая карта России. 2. Федеративное устройство Российской Федерации. 3. Физико-географическое районирование России. 4. Экономические районы России. 5. Урал. Физическая карта. 6. Уральский экономический район. Социально-экономическая карта. 7. Западная Сибирь. Физическая карта. 8. Западно-Сибирский экономический район. Социально-экономическая карта. 9. Восточная Сибирь. Физическая карта. 10. Восточно-Сибирский экономический район. Социально-экономическая карта. 11. Дальний Восток. Физическая карта. 12. Дальневосточный экономический район. Социально-экономическая карта.
8	13386		<p>Интерактивные карты по географии. "География России. 9 кл. Хозяйство России."</p>	<p>Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС ООО и примерной программы по географии основного общего образования. Материал интерактивного учебного пособия содержит учебные карты к курсу географии 8-9 классов.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Физическая карта России. 2. Федеративное устройство Российской Федерации. 3. Нефтяная промышленность России. 4. Газовая промышленность России. 5. Угольная и сланцевая промышленность России. 6. Электроэнергетика России. 7. Черная и цветная металлургия России. 8. Машиностроение и металлообработка России. 9. Химическая и нефтехимическая промышленность России. 10. Лесная промышленность России. 11. Агропромышленный комплекс России. 12. Легкая и пищевая промышленность России. 13. Транспорт России. 14. Социально-экономическая карта России.
9	13287		<p>Интерактивные карты по географии. "География. 5–6 классы."</p>	<p>Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС ООО и примерной программы по географии основного общего образования. Содержит учебные карты к курсу географии 5-6 классов.</p> <p>Великие географические открытия. Топографическая карта и условные знаки. Физическая карта полушарий. Физическая карта мира. Физическая карта России. Крупнейшие вулканы и землетрясения мира. Океаны. Физическая карта Антарктики. Физическая карта Арктики. Природные зоны России. Политическая карта полушарий. Политическая карта мира.</p>

10	13288		<p>Интерактивные карты по географии. "Экономическая и социальная география мира. 10 кл.Общая хар-ка мира</p>	<p>Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС ООО и примерной программы по географии основного общего образования. Материал интерактивного учебного пособия содержит учебные карты к курсу географии 10-11 классов.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Политическая карта мира. 2. Уровень социально-экономического развития стран мира. 3. Международные организации и объединения. 4. Минеральные ресурсы мира. 5. Мировая добыча нефти и природного газа. 6. Агроклиматические ресурсы мира. 7. Население мира. 8. Народы мира. 9. Религии мира. 10. Промышленность мира. 11. Электроэнергетика мира. 12. Сельское хозяйство мира. 13. Транспорт мира. 14. Глобальные проблемы человечества. 15. Экологические проблемы мира. 16. Памятники истории и культуры, находящиеся под охраной ЮНЕСКО.
11	13289		<p>Интерактивные карты по географии. "Экономическая и социальная география мира. 10 кл.Регион.хар-ка мир</p>	<p>Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС ООО и примерной программы по географии основного общего образования. Материал интерактивного учебного пособия содержит учебные карты к курсу географии 10-11 классов.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Политическая карта мира. 2. Государства Зарубежной Европы. Социально-экономическая карта. 3. Государства Зарубежной Азии. Социально-экономическая карта. 4. Китай. Общегеографическая карта. 5. Япония. Социально-экономическая карта. 6. Япония. Общегеографическая карта. 7. Япония. Социально-экономическая карта. 8. Государства Африки. Социально-экономическая карта. 9. Государства Северной Америки. Социально-экономическая карта. 10. США. Общегеографическая карта. 11. США. Социально-экономическая карта. 12. Государства Латинской Америки. Социально-экономическая карта. 13. Австралия и Новая Зеландия. Социально-экономическая карта.
Интерактивные учебные пособия				
1	13443		<p>Интерактивное учебное пособие "Наглядная география. География материков и океанов. 7 кл."</p>	<p>Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС основного общего образования (ООО) и программы по географии.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Физическая карта мира. 2. Африка. 3. Австралия. 4. Южная Америка. 5. Антарктида. 6. Северная Америка. 7. Евразия. 8. Тихий океан. 9. Атлантический океан. 10. Индийский океан. 11. Северный Ледовитый океан. 12. Южный океан. 13. Фильмы.

2	13444		<p>Интерактивное учебное пособие "Наглядная география. География России. Природа и население. 8 кл."</p>	<p>Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС основного общего образования (ООО) и программы по географии.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Географическое положение, территория и границы. 2. Тектоническое строение территории. 3. Рельеф. 4. Климат. 5. Внутренние воды. 6. Почвы и мелиорация. 7. Природно-хозяйственные зоны. 8. Административно-территориальное деление. 9. Природные ресурсы и проблемы рационального природопользования. 10. Население и трудовые ресурсы. 11. Фильмы.
3	13445		<p>Интерактивное учебное пособие "Наглядная география. География России. Хоз-во и геогр. районы. 9 кл."</p>	<p>Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС основного общего образования (ООО) и программы по географии.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Топливо-энергетический комплекс (ТЭК). 2. Комплекс строительных материалов. 3. Машиностроительный комплекс. 4. Агропромышленный комплекс (АПК). 5. Инфраструктурный комплекс. 6. Центральный экономический район. 7. Центрально-Черноземный экономический район. 8. Волго-Вятский экономический район. 9. Северо-Западный экономический район. 10. Северный экономический район. 11. Северо-Кавказский экономический район. 12. Поволжский экономический район. 13. Уральский экономический район. 14. Западно-Сибирский экономический район. 15. Восточно-Сибирский экономический район. 16. Дальневосточный экономический район. 17. Республика Крым. 18. Фильмы.
4	13442		<p>Интерактивное учебное пособие "Наглядная география. География. 5-6 кл."</p>	<p>Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС основного общего образования (ООО) и программы по географии.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Солнечная система. 2. Солнце, Земля, Луна. 3. Строение Солнца. 4. Земля под воздействием солнечного излучения. 5. Размеры Земли и Солнца. 6. Движения Земли и их следствия. 7. Смена времен года. 8. Внутреннее строение Земли. 9. Эндогенные процессы. 10. Формирование современного рельефа. 11. Экзогенные процессы. 12. Горные породы и минералы. 13. Рельеф. 14. Мировой океан и его части. 15. Движения воды в океане. 16. Воды суши. 17. Атмосферное давление. Ветер. 18. Погода и климат. 19. Природные комплексы Земли. 20. Стихийные природные явления. 21. Охрана окружающей среды. 22. Фильмы.
5	13446		<p>Интерактивное учебное пособие "Наглядная география. Эконом. и соц. география заруб. стран 10кл."</p>	<p>Интерактивное учебное пособие разработано с учётом ФГОС основного общего образования (ООО) и программы по географии.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Типология стран современного мира. 2. Мировые природные ресурсы. 3. Воспроизводство населения мира. 4. Народы мира. 5. Религии мира. 6. Миграции населения. 7. Научно-техническая революция. 8. Мировое хозяйство. 9. Промышленность и

электроэнергетика мира. 10. Мировое сельское хозяйство. 11. Мировой транспорт. 12. Международные организации. 13. Глобальные проблемы человечества. 14. Экологические проблемы мира. 15. Памятники истории и культуры, находящиеся под охраной ЮНЕСКО. 16. Фильмы.

Экранно-звуковые средства обучения

Видеофильмы

1	9375		Компакт-диск "Геология. Неорганические полезные ископаемые"	Формат MP4
2	7782		Компакт-диск "Животный мир Арктической зоны"	Формат MP4
3	7018		Компакт-диск "Земля. Климат"	Формат MP4
4	7783		Компакт-диск "Как устроен океан "	Формат MP4
5	7024		Компакт-диск "Природные зоны мира"	Формат MP4
6	7023		Компакт-диск "Природные зоны России"	Формат MP4

7	7786		Компакт-диск "Физическая география России"	Формат MP4
---	------	---	--	------------

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Казахстан (772)734-952-31

Тверь (4822)63-31-35
Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93