### Я.А.Коменский «Мир чувственных вещей в картинках»



Выполнила студентка 2 курса РГПУ им. Герцена ФСН «Обществоведческое образование» Добродомова Алина

Педагогическое творчество Яна Амоса Коменского является большим вкладом в мировую педагогическую науку, в развитии которой заинтересован каждый цивилизованный народ. Россия и ее школы на протяжении трех столетий проявляли и проявляют живой интерес к наследию Коменского. Используя то лучшее, что было завещано великим педагогом и философом 17 века, они по мере возможности творчески преломляли его метод обучения согласно российским потребностям и условиям, не нарушая, однако, цельности выдвинутых Коменским

принципов. Интерес к Коменскому всегда рождался в силу общественной потребности.

В 1700 г. в Москве была учреждена переводческая школа. В этой школе пользовались учебниками Коменского, благодаря чему безусловно внедрялся и его новый метод обучения. Среди учебных книг фигурирует "Мир чувственных вещей в картинках". Та обширность, энциклопедичность знаний и учений, которая нашла свое отражение в содержании книги Коменского "Мир в картинках", характерна для самого Петра I и его времени. Это произведение Коменского знакомило учащихся с различными видами техники, ремесел и труда, а это Петр I считал особенно необходимым. Но научно-популярная энциклопедия Коменского, знакомившая со всем материальным и духовным богатством мира, одновременно являлась и пособием для изучения иностранных

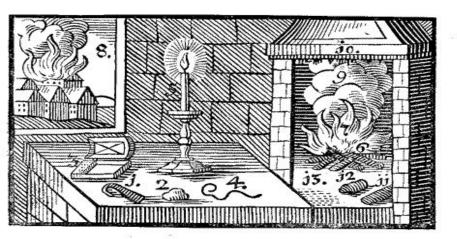
языков.



В ней нет того тяжелого, абстрактного языка, который встречался в учебниках 17 и начала 18 веков. Будучи написанной простым разговорным языком, она привлекала учеников и была прямо необходима для эпохи Петра I.

Ignis.

Огонь.



Ignis ardet, urit, cremat. Elus Scintilla, ce (Pirite) 2 elisa et in Suscitabulo 3 à Fomite excepta,

Sulphuratum 4

et Flammam 7

Огонь жжет. сжигает. Искра его, ope Chalybis 1 è Sili- выбитая при номощи Chalybs, т. 3, сталь. стали 1 из кремня 2 Silex, с. 3, кремень. и попавшая на труг в зажигательном приборе 3,

зажигает спичку 4,

a or neeet inde свечу 5 Candelam 5 или дрова 6 vel Lignum 6 accendit

и возбуждает влами 7

Suscitabulum, n. 2, йминательный бор, отниво. Fomes, m. 3, трут. Exceptus, a, um принятый чем, попавини на что. Sulphuratum, n. 2, спичка (серная).

Candela, f. 1, cneva. Lignum, п. 2, полено, дрова.

Fiamma, f. I, пламя.

excitat vel Incendium, 8 quod aedificia corripit. Fumus 9 inde ascendit, qui, adhaerens Camino, 10

abit in Fuliginem. Ex Torre, (ligno ardente), fit Titio 11 (lignum exstinctum).

Ex Pruna, (candente torris particulâ)

fit Carho 12 (particula mortua).

Tandem. quod remanet, est Cinis 13 et Favillae (cinis ardens). или пожар 8, который охватывает строения. Оттуда полымается дым 9, который, оседая в трубе 10, превращается в сажу. Fuligo, f. 3, сажа.

Из горящего полена образуется головия 11 (погасинее полено).

Из раскаленной части полена

образуется уголь 12.

Наконец. то, что остается, есть пепел 13 и збла (тлеющий пепел). Incendium, n. 2, nowap.

Aedificium, n. 2, строение.

Adhaerens, o. 3, оседая. Caminus, m. 2, rpyōa (печная)

Torris, m. 3, roadbiss. Ardens, o. 3, горящий.

Exstinctus, a, um noracший. Pruna, f, 1, ropantas roловия,

Candens, o. 3, packagenный,

Particula, f. 1, torris, т. 3, часть головии.

Favilla, f. 1, 30,12, тлеющий пенел.

Указом царского правительства 1756 г. Московской типографии вменялось в обязанность одной из первых учебных книг, предназначенных для гимназии, напечатать "Мир вещей в картинках" в 400 экз. Эта книга была издана в 1768 г. профессором Московского университета К. А. Чеботаревым под следующим заголовком: "Видимый (свет) на латинском, русском, немецком, итальянском, французском языках представлен с реестром самых нужных российских слов . Переводчик профессор Шаден". В России ее издавали восемь раз под различными названиями: "Видимый

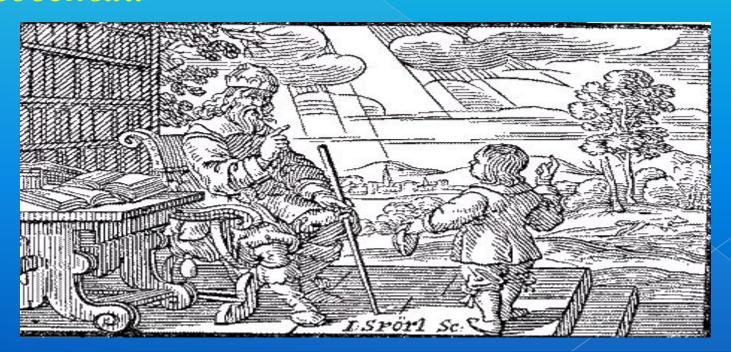
"Видимый мир", "Зрелища вселенныя" - в качестве учебных пособий для народных училищ. "Мир вещей... " изучали целые поколения.

свет",

#### Предисловие Я. А. Коменского

Бытия, 2, ст. 19, 20

Привел Господь Бог к Адаму всех животных земли и всех птиц небесных, чтобы подумал он, как назвать их. И назвал Адам своими именами всех животных и всех птиц небесных.



Идея наглядности, положенная Коменским в основу "Мира вещей" явилась весьма привлекательной и вызвала ряд подражаний на Западе и в России. Академией наук было издано в 1784-1790 гг. сочинение под заглавием "Зрелище природы и художеств« в 10 частях с 480 рисунками с 10 заглавными картинами с большим



педагогическим введением. Это издание было предназначено для обучения детей "состоятельных семей высшего круга". Идея наглядности многими педагогами бралась за основу по составлению книг "естественно-наглядного обучения" и так называемых" предметных уроков". Несомненно влияние педагогики Коменского на разработку школьного Устава 1786 года, педагогические идеи Коменского в известной мере были использованы Ф. И. Янковичем (сербский и российский педагог, член Российской Академии) при составлении учебных руководств и методических пособий для народных училищ.

Яна Амоса Коменского принято считать родоначальником всех иллюстрированных букварей. Коменский в своем мире чувственных вещей в картинках дал как бы "живописную азбуку", т.е. изображение различных животных, крик которых сходен с членораздельными звуками человеческой речи. В предисловии к "Миру в картинках" Коменский пишет, что при обучении родному языку книга эта даст детям более легкий способ научиться читать, чем это было до сих пор. Это достигается прежде всего предпосланным книге символическим алфавитом, а именно: даны формы отдельных букв, а к ним изображение тех живых существ, издаваемый которыми звук стремиться передать та или иная буква. Благодаря этому, изучающий азбуку ребенок "при одном взгляде на животное легко вспомнит, как произноситься соответствующая буква, и в конце концов его воображение, укрепленное упражнением, приведет его к быстрому запоминанию всех букв. Рассмотрев затем таблицу первоначальных слогов, учащийся сможет перейти к рассмотрению рисунков и напечатанных над ними надписей. Здесь снова самое рассматривание нарисованного предмета, вызвав в его уме наименование последнего, напомнит ему, как нужно прочитать заглавие рисунка".

	Cornix cornlectur. Bopona napraer.	áá	As
The state of the s	Agnus balat. Onua freer.	bé éé	ВЪ
	Cicada stridet. Kyanevnu crpekover.	cí cí	Cc
	<i>Upupa</i> dielt. Удод дудит.	đù đu	Dd
	Infans élulat. Рефенов плачет.	ééè .	Ee
	Pensus flat. Berep gyer.	fi fi	Ff
	Anser gingrit. Fyed rerewer.	ga ga	0g
	Os halat. Por gumer.	háh háh	Пh
	Mus mintrit. Lund namer.	'111	II
2	Anas tetrinsis. Fred sparaer	kha kha	Kk
Males	Lupus álulut. Boar soci	lu ulu	L1
	Ursus múrmurat Медведь ворчит.	mum mum	Nm

Противоядием невежеству является образование, которым в школах должны быть напитаны души молодых людей. Но это образование должно быть истинным, полным и прочным. Оно будет истинным, если преподаются и изучаются предметы, только полезные для жизни, чтобы впоследствии не пришлось

слышатьтаких жалоб: мы не знаем

не изучали. Оно будет полным, если ум обрабатывается для мудрости, язык для красноречия, руки для искусного исполнения необходимых в жизни действий. Эти три вещи — разум, действий поль — и есть соль

жизни. Образование будет ясным, а потому и прочным и основательным, если все то, что преподается и изучается, будет не темным или путаным, но светлым, раздельным, расчлененным, словно пальцы руки.

Основной предпосылкой для этого является требование, чтобы чувственные предметы были правильно представлены нашим чувствам, дабы они могли быть правильно восприняты. Я. А. Коменский утверждает, а я с ним попробую согласиться, что это требование есть основа

всего остального. Ведь в самом деле

мы не можем ни действовать, ни говорить разумно, если

предварительно не поймем правильно ни того, что нужно делать, ни того, о

чем нужно говорить. В нашем же разуме нет ничего такого, чего бы раньше не было бы в чувствах. Таким образом, старательно упражняя чувства в области правильного восприятия различий, существующих между предметами, мы положим основание и для всей мудрости, и для всего мудрого красноречия, и для всех разумных жизненных действий.

#### Книга небольшого объема. Однако она содержит краткий обзор всего мира и всего языка и наполнена рисунками, наименованиями и описаниями предметов.

XLIV.

Hortorum cultura.

Садоводство.



Hominem vidimus:

jam pergamus ad Victum hominis

cas. quae hunc faciunt. Primus et antiquissimus

Victus Terrae Fruges:

Hinc primus Labor

Adami Horticultura. Hortulanus (Olitor) 1 in Viridario fodit Ligone 2 aut Bipalio, 3

Человека мы рассмотрели; теперь перейдем к инше человека

кусствам, которые ее добывают, Первой и древнейшей

пиндей были плоды земные.

конает землю

вли киркой 3

заступом 2

Отсюда и первым трудом Алама было садоводство. Огородинк 1 в огороде

Ното, т. 3, человек.

Victus, m. 4, средства к жизни, пища et ad Artes Mechani- и к механическим ис- Mechanica, f. i, ars, f. 3, ремесло.

> Primus, а, ит первый. Antiquissimus, a, um древнейний.

Terra, f. I, земля. Fruges, f. 3, pl., плоды.

Adamus, in. 2, Agam.

Viridarium, n. 2, oropog.

Ligo, m. 3, ааступ. Bipalium, n. 2, кирка. facitque Pulvinos 4 ac Plantaria: 5

auibus infert Semina et Plantas. Arborator 6 in Pomario

plantat Arbores 7 inscritque Surculos 8 Viviradicibus, 9

Sepit Hortum vel Cura. Muro, 10 aut Macerie, 11

aut Vacerra, 12

aut Plancis, 13 aut Sepe, 14 flexà è sudibus et vitilibus, Vel Natura

Damis et Vepribus. 15

Ambulacris 16

et Pergulis 17 ornatur.

Fontants 18

et Harpagio 19 rigatur.

и делает гриды 4 и рассадники 5,

в которые сажает семена

и растения. Садовник 6

в фруктовом саду

сажает деревья 7 и поививает черении 8

к стволам других леревьев 9. Сад ограждает

или труд человека (плотной) стеной 10, сложенной из кампей 11.

досками 13, плетнем 14, сплетениым из кольев и хвороста; вли же его ограждает природа кустарником и терновником 15. Укращают сад дорожками 16

и беседками 17.

Орошают фонтанами 18

и лейками 19.

Pulvinus, m. 2, гряда. Plantarium, n. 2, paccagник для растений.

Semen, п. 3. семя. Planta, f. 1, растение.

Pomarium, n. 2, dpykroвый сад. Arbor, f. 3, перево.

Surculus, m. 2, черенок. Viviradix, f. 3, ствол с корнем.

Hortus, m. 2, can.

Murus, m. 2, crena. Maceries, f. 5, crena из камией (без демента). забором из кольев 12, Vacerra, f. 1, забор из кольев.

Planca, f. 1, доска. Sepes, f. 3, плетень. Flexus, a, um сплетенный. Suries, f. 3, Kon. Vitilia, n. 3, pl., xворост.

Dumus, m. 2, кустаринк. Vepres, т. 3, терновник.

Ambulacrum, n. 2, gopowка пля гулянья. Pergula, f. 1, бесодка.

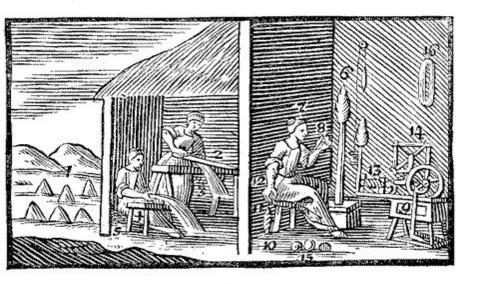
Fontana (scil. aqua), f. 1. фонтан. Harpagium, n. 2, selika.

# Рисунки есть изображения всех видимых вещей (к которым присоединяются и невидимые в том виде, насколько это

возможно) всего мира

LVIII.

Tractatio lini.



Обработка льна.

Linum et Cannabis,	Леп и коноплю,		
aquis macerata,	вымоченные в воде	Aqua, f. I, Boga.	
aquio maceram,	•	Maceratus, a, иш вымочен- ный.	
rursumque siccata, 1 contunduntur	н спова высущенные 1, теребят	Siccatus, a um высушен-	
Frangibalo ligneo 2	деревянным трепалом 2	Frangibulum Ilgneum, п. 2 деревянное трепало.	
(ubi Cortices 3 deci- dunt),	(при этом отпадает ине- луха $3$ ),	Cortex, с. 3, шелуха.	
tum carminantur	затем чешут		
Carmine ferreo, 4	железной чесалкой $4$ , чтобы отделить	Сагтеп, п. 3, ferreum, п. 2, железная чесалка.	
ubi <i>Stupa</i> 5 separatur,	паклю 5.		
Linum purum	Чистый лен	Purus, a, um чистый.	
alligatur Colo 6	привязывается к прял- ке 6	Colus, c. 2 et 4, прилка.	
à Netrice, 7	пряхой 7,	Netrix, f. 3, npaxa.	
quae sinistrá	которая левой рукой	Sinistra, f. 1, левая рука.	
trahit filum, 8	тянет нитку 8,	Filum, p. 2, marka.	
dextera 12	а правой 12	Dextera, f. 1, правля рука.	
Rhombum (girgillum) 9	крутит колесо 9	Rhombus, m. 2 (girgillus, m. 2), колесо прязки.	
vel Fusum 10	или веретено 10	Fusus, m. 2. веретено.	
(in quo Verticillus 11)	(на котором находится		
versat.	вертлужок 11).		
Fila accipit	Нитки принимает		
Volva; 13	катушка 13,		
inde deducuntur	откуда они переводятся.		
in Alabrum; 14	на мотовило 14;	Alabrum, п. 2, мотовило.	
hinc vei Glomt 15	здесь наматываются или клубки 15,	Giomus, m, 2 et n, э, клубок.	
glomerantur,	150 N	15	
vel <i>Fasculi</i> 16 fiunt.	нли связки (мотки) 16.	Fasculus, m. 2, связка,	

Такая книга принесет следующую пользу.

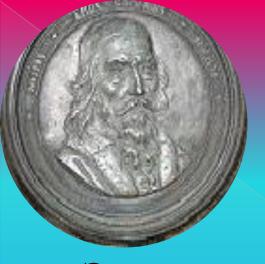
Во-первых, она привлечет к себе детей, так что они в школе уже будут видеть не муку для себя, а удовольствие. Ведь известно, что дети (почти с самого младенчества) любят рисунки и охотно рассматривают их. А изгнать из садов мудрости все, что пугает, есть дело в высшей степени полезное.

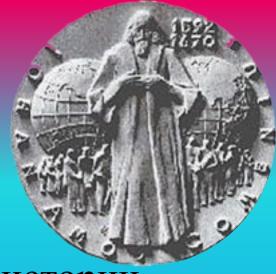
Во-вторых, эта книга послужит для возбуждения внимания детей

для приковывания его к предметам и все большего и большего заострения его, что очень важно.

Отсюда произойдет и третья польза, а именно: *дети, которые будут* привлечены к рисункам и внимание

посредством игры и шутки, приобретут понятия о главнейших предметах в мире.





Это удивительная книга. Первый в истории иллюстрированный учебник «Мир чувственных вещей в картинках» (1658), в различных вариантах использовался в европейских школах

вплоть до конца 19 века.





Список используемой литературы:

<u> http://www.bibliofond.ru/view.aspx?id=96904</u>

Библиотека научной и студенческой информации

http://gogr.narod.ru/coll/kom.html

Книга Я.А. Коменский «Мир чувственных вещей в картинках»



## Спасибо за внимание!

