



Тема занятия: Требования к исследовательской работе и написание ее первой части
"Введение"

(Промышленность, сельское хозяйство, железнодорожный транспорт и оборонная продукция Тайшетского и Шиткинского районов в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.))

Язык науки -

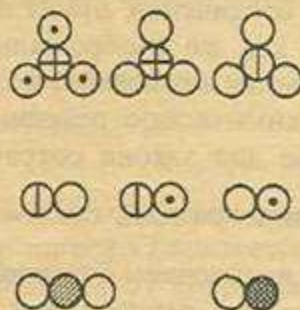
- особые языковые системы, посредством которых исследователи организуют производимые ими знания и транслируют получаемую информацию в профессиональной среде.

Языковая система – это множество элементов языка, связанных друг с другом теми или иными отношениями, образующее определённое единство и целостность.

Язык науки

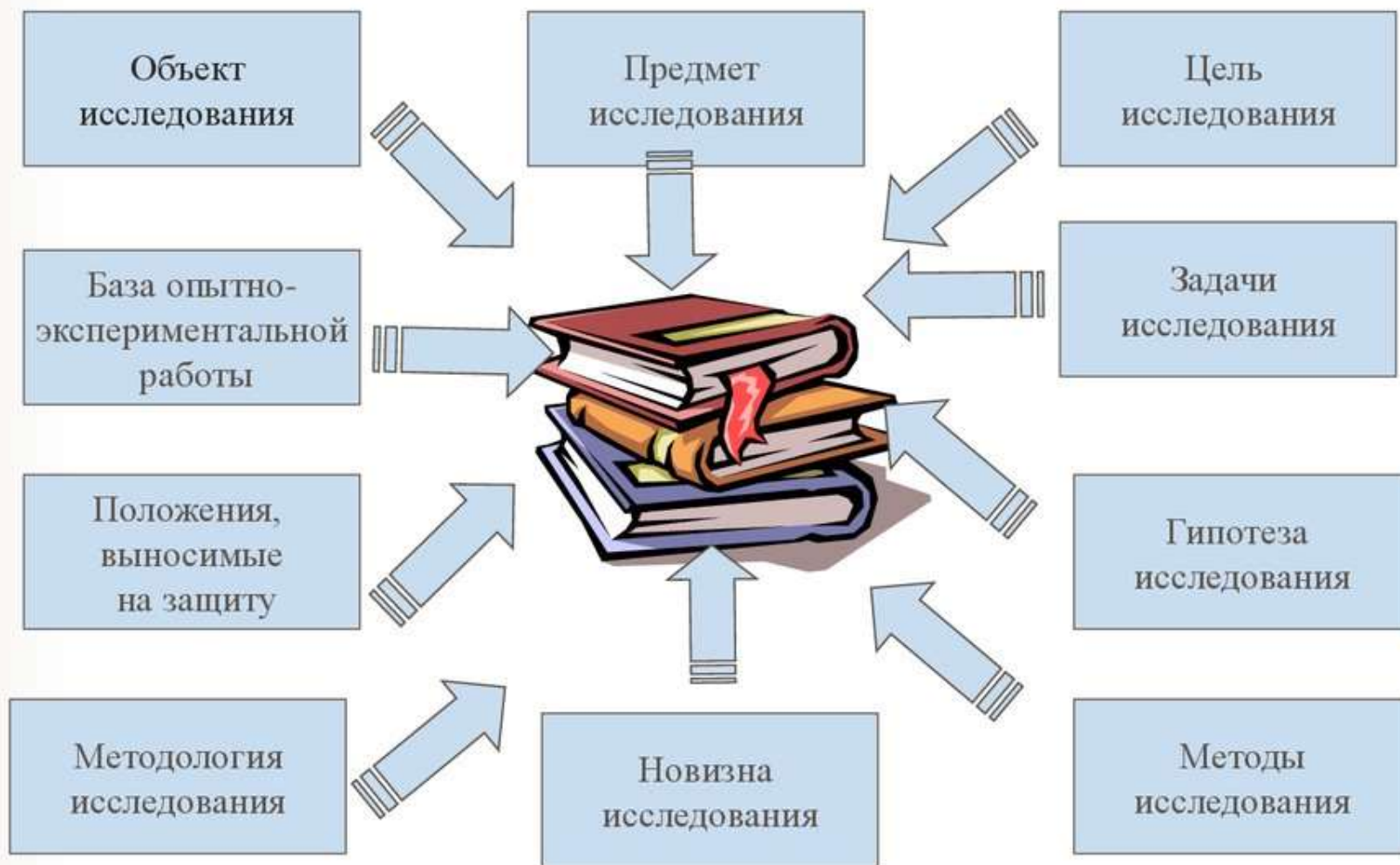
SCHEMA MATERIALIUM		LABORATORIO PORTATILI. P.X.									
		PRO									
I	MINERÆ										
II	METALLA										
III	MINERALIA		Bismuth	Zinc	Marscap	Kobolt	Zaffra	Magista	Magnes		
IV	SALIA							Borax	Argilla		
V	DECOMPOSITA										
VI	TERRÆ		Croco	Croco	Pilum	Mirum	Minium	Cadmia	Ochra		
VII	DESTILLATA		Sp. Ov.	Sp. Ov.	Sp. Ov.	Sp. Ov.	Sp. Ov.	Sp. Ov.	Sp. Ov.		
VIII	OLEA		Sp. Ov.	Sp. Ov.	Sp. Ov.	Sp. Ov.	Sp. Ov.	Sp. Ov.	Sp. Ov.		
IX	LIMI		Sp. Ov.	Sp. Ov.	Sp. Ov.	Sp. Ov.	Sp. Ov.	Sp. Ov.	Sp. Ov.		
X	COMPOSITIONES	Fluxus Niger	Fluxus albus	Confectio	Coloris	Decoction	Trappelle				

Водород		1
Язот		5
Углерод		5
Кислород		7
Фосфор		3
Сера		13
Магний		20
Кальций		23
Натрий		28
Калий		42
Стронций		46
Барий		68
Железо		38
Цинк		56
Медь		56
Свинец		95
Серебро		100
Платина		100
Золото		140
Ртуть		167



3	Be	4	5	B	6	C
11	Mg	12	13	Al	14	Si
19	Ca	20	Sc	21	Ti	22
39	K	40	Ca	41	Sc	42
30	Cu	31	Zn	32	Ga	33
37	Rb	38	Sr	39	Y	40
48	Ag	49	Cd	50	In	51
55	Ba	56	La-Lu	57	Hf	72
80	Hg	81	Tl	82	Pb	83

Научный аппарат исследования



**Определимся с одним элементом языковой
системы:**

понятиями и терминами
исследовательской работы

**А это и есть часть научного
аппарата исследования !**

Тема занятия:

Промышленность, сельское хозяйство, железнодорожный транспорт и оборонная продукция Тайшетского и Шиткинского районов в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.)

Попытайтесь определить: что значит изучить (исследование - процесс выработки новых знаний) **эту тему?**

Условие: нам дано на это одно занятие !

Варианты?

- Получить знания (совокупность сведений в какой-нибудь области деятельности)
- Научиться учебным действиям по получению этих знаний:
- Уметь увязать эти знания с более общими знаниями какой-либо области знаний:
- Осознать важную роль старшего поколения тайшетцев, осуществленную в годы войны

Определения терминов :

Промышленность — отрасль экономики; совокупность предприятий (заводов, фабрик, рудников, шахт, электростанций), занятых производством орудий труда как для самой П., так и для др. отраслей народного хозяйства, а также добычей сырья, материалов, топлива, производством энергии, заготовкой леса и дальнейшей обработкой продуктов, полученных в П. или произведённых в сельском хозяйстве. П. состоит из двух больших групп отраслей — добывающей и обрабатывающей;

Сельское хозяйство — отрасль экономики, совокупность предприятий (колхозов, совхозов) занятых производством , обеспечением населения продовольствием и получением сырья для ряда отраслей промышленности по производству продуктов питания.

Ж/д транспорт - вид наземного транспорта, перевозка грузов и пассажиров на котором осуществляется колесными транспортными средствами по рельсовым путям.

Отрасль экономики - совокупность предприятий, производящих (добывающих) однородную или специфическую продукцию по однотипным технологиям. В отрасли материального производства входят: промышленность; сельское хозяйство; лесное хозяйство.

Оборонная продукция – все то что требуется непосредственно для ведения боевых действий; оборонная продукция" - продукция (работы, услуги), поставляемая для федеральных государственных нужд по оборонному заказу; **ОБОРОНА: совокупность средств, необходимых для отпора врагу**, вид боевых действий, применяемых с целью сорвать или отразить наступление противника, удержать свои позиции и подготовить переход к наступлению

Не получится за одно занятие ! Что делать?
Надо выбрать один аспект темы!

Аспект (от лат. aspectus — вид, облик, взгляд, точка зрения) — одна из сторон рассматриваемого объекта, то, как он видится с определённой точки зрения.

Определите аспект изучения темы

Варианты?

Кластер (гроздь)

