

**Г.А. Леер**

**Энциклопедия военных и морских наук**

**Том 2**

**Москва  
«Книга по Требованию»**

УДК 93  
ББК 63.3  
Г11

Г11 **Г.А. Леер**  
Энциклопедия военных и морских наук: Том 2 / Г.А. Леер – М.: Книга по Требованию, 2018. – 624 с.

**ISBN 978-5-458-10679-5**

Составлена под главной редакцией генерал-лейтенанта Г. А. Леера, заслуженного профессора Николаевской академии Генерального штаба.

**ISBN 978-5-458-10679-5**

© Издание на русском языке, оформление  
«YOYO Media», 2018  
© Издание на русском языке, оцифровка,  
«Книга по Требованию», 2018

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.



Виттенвейеръ . . . . .	стр. 178	Военная служба . . . . .	стр. 230	Воздушное ружье . . . . .	стр. 259
Витторія . . . . .	—	„ статистика . . . . .	—	Воздушный колпакъ . . . . .	—
Виттъ . . . . .	—	„ съёмка . . . . .	—	„ насосъ . . . . .	260
Вица . . . . .	179	„ топографія . . . . .	231	„ шаръ . . . . .	—
Вице . . . . .	—	„ тюрьма . . . . .	232	Вознесенія о-въ . . . . .	—
„ -полковникъ . . . . .	—	„ улица . . . . .	—	Вознесенскій п-къ . . . . .	—
Виченца . . . . .	—	„ хитрость . . . . .	—	Вознесенскъ . . . . .	261
Вишалгархъ . . . . .	—	„ экономія . . . . .	—	Возрожденіе наукъ и ис-	—
Вишерскій каналъ . . . . .	—	Военно-Грузинская дорога . . . . .	—	кусствъ . . . . .	—
Вишневецкіе . . . . .	—	Военное искусство . . . . .	—	Войновъ . . . . .	263
Владивостокъ . . . . .	—	„ казначейство . . . . .	235	Воинская повинность . . . . .	—
Владикавказскій п-къ . . . . .	180	„ краснорѣчіе . . . . .	—	Воинскія приспособленія . . . . .	267
Владимірская губ-ія . . . . .	—	„ министерство . . . . .	—	Войнъ . . . . .	269
Владимірскій орденъ . . . . .	—	„ письмоводство . . . . .	237	Война (съ хронологич. пе-	—
„ драг. п-къ . . . . .	—	„ положеніе . . . . .	—	речнемъ) . . . . .	—
„ пѣх. п-къ . . . . .	181	„ поселеніе . . . . .	—	„ 1806 — 7 г.г. . . . .	277
Владимірское вел. кн-во . . . . .	182	„ управленіе . . . . .	—	Войнаровскій . . . . .	284
Владиміръ (пароходъ) . . . . .	—	Военно - исправительныя	—	Войновичъ . . . . .	—
Владиміры . . . . .	—	роты . . . . .	—	Войско . . . . .	—
Владиславы . . . . .	184	„ -лабораторное ис-	—	Войсковая печать . . . . .	—
Власовъ . . . . .	185	кусство . . . . .	238	„ скарбница . . . . .	—
Вмѣстимость корабля . . . . .	—	„ -монашескіе ор-	—	Войсковой атаманъ . . . . .	—
Внезапное нападеніе . . . . .	186	дена . . . . .	—	„ кругъ . . . . .	—
Внутренніе кили . . . . .	—	„ -морскіе суды . . . . .	239	„ старшина . . . . .	285
Внутреннія постройки . . . . .	—	Военноплѣнный . . . . .	—	Воляно . . . . .	—
Внутренняя кругость . . . . .	—	Военно - походная канце-	—	Волга . . . . .	—
„ стража . . . . .	—	лярія . . . . .	240	Волгскій казач. п-къ . . . . .	286
Вяѣшнія постройки . . . . .	—	„ -судебное вѣдом-	—	Волжскій пѣх. „ . . . . .	—
Вобанъ . . . . .	—	ство . . . . .	—	Волковискъ . . . . .	—
Вовиль . . . . .	187	„ -топографическій	—	Волково поле . . . . .	287
Вогезы . . . . .	—	отдѣлъ Главнаго	—	Волконя . . . . .	—
Вогулы . . . . .	—	штаба . . . . .	241	Волконскіе . . . . .	—
Вода . . . . .	188	„ -топографическое	—	Волнистая линія . . . . .	—
Водица . . . . .	190	депо (морское) . . . . .	248	Волномѣръ . . . . .	—
Вододѣйствіе . . . . .	—	„ -учебныя заведе-	—	Волны . . . . .	—
Водоизмѣщеніе . . . . .	—	нія . . . . .	—	Вологодская губ-ія . . . . .	288
Водолазныя аппараты . . . . .	—	Военные госпитали . . . . .	251	Вологодскій п-къ . . . . .	—
Водомѣрные приборы . . . . .	191	„ журналы . . . . .	—	Волокъ . . . . .	289
Водонѣуръ . . . . .	—	„ законы страны . . . . .	—	Волонтеръ . . . . .	—
Водопой . . . . .	—	„ „ въ Россіи . . . . .	—	Волосы и борода . . . . .	—
Водопроводъ . . . . .	—	„ запасы . . . . .	253	Волохова башня . . . . .	290
Водорѣзъ . . . . .	193	„ кантонисты . . . . .	—	Волтижеры . . . . .	—
Водосливъ . . . . .	—	„ обычаи . . . . .	—	Волчій Хвостъ . . . . .	—
Воды . . . . .	—	„ ордена . . . . .	—	Волчьи ямы . . . . .	—
Водяной трюмъ . . . . .	194	„ священники . . . . .	—	Волынская губ-ія . . . . .	—
„ фонтанъ . . . . .	—	„ совѣты . . . . .	—	Волынскій л.-гв. п-къ . . . . .	291
Водяные рвы . . . . .	—	Военный духъ . . . . .	—	„ пѣх. „ . . . . .	—
Воевода . . . . .	—	„ комисаръ . . . . .	254	„ драг. „ . . . . .	—
Воеводскій . . . . .	195	„ министръ . . . . .	—	Волынь . . . . .	292
Воейковъ . . . . .	—	„ округъ . . . . .	—	Вольница новгородская . . . . .	—
Военнаго ордена п-къ . . . . .	—	„ приказъ . . . . .	255	Вольноопредѣляющіеся . . . . .	—
Военная администрація . . . . .	196	„ прокуроръ . . . . .	—	Вольные матросы . . . . .	294
„ архитектура . . . . .	—	„ слѣдователь . . . . .	—	„ стрѣлковъ . . . . .	—
„ географія . . . . .	—	„ совѣтъ . . . . .	—	Вольныя работы . . . . .	—
„ гигиена . . . . .	199	„ судъ . . . . .	—	Вольски . . . . .	295
„ граница . . . . .	—	Военныя касты . . . . .	256	Вольта . . . . .	—
„ добыча . . . . .	—	„ колесницы . . . . .	—	Вольтъ . . . . .	—
„ игра . . . . .	—	„ машины древнихъ . . . . .	—	Вольфъ . . . . .	—
„ исторія . . . . .	200	„ награды . . . . .	257	Волюменометръ . . . . .	—
„ казна . . . . .	—	„ наказанія . . . . .	—	Вооруженіе верковъ . . . . .	—
„ коллегія . . . . .	—	„ суда . . . . .	—	„ судна . . . . .	—
„ контрабанда . . . . .	—	„ учрежденія . . . . .	—	Вооруженный нейтралитетъ . . . . .	—
„ литература . . . . .	—	Вожа . . . . .	—	Вооруженныя силы . . . . .	296
„ медицина . . . . .	228	Вожатый . . . . .	—	Ворвань . . . . .	—
„ музыка . . . . .	—	Возвышеніе орудія . . . . .	258	Вормсъ . . . . .	—
„ наука . . . . .	—	Возградъ . . . . .	—	Воробина . . . . .	—
„ пиротехнія . . . . .	230	Воздвиженское укр-іе . . . . .	—	Воронежская губ-ія . . . . .	—
„ политика . . . . .	—	Воздухоплаваніе . . . . .	—	Воронежскій п-къ . . . . .	—
„ присяга . . . . .	—	Воздухъ . . . . .	259	Вороненіе . . . . .	297

	стр.		стр.		стр.
Воронка (2 ст.) . . . . .	297	Вспышечница . . . . .	335	Выступы на снарядѣ . . . . .	350
Воронцовъ . . . . .	—	Вспышка . . . . .	—	Вытяжная трубка . . . . .	—
Ворота крѣп-ныя . . . . .	299	Втулка . . . . .	—	Вытяжной шнуръ . . . . .	—
Воротъ . . . . .	—	Вуапи . . . . .	—	Выходы въ крѣп-яхъ и проч. . . . .	—
Воротынскіе . . . . .	—	Вубла . . . . .	336	Вычеты изъ содержанія . . . . .	—
Ворса . . . . .	—	Вукасовичъ . . . . .	—	Вышгородъ . . . . .	351
Ворсть . . . . .	300	Вуки . . . . .	—	Вышневолоцкая система . . . . .	—
Воскъ . . . . .	—	Вулинги . . . . .	—	Выѣздка лошадей . . . . .	—
Воспламененіе . . . . .	—	Вуличская система ор-ій . . . . .	—	Вьюкъ . . . . .	353
Восточная война 1853-56 г.г. . . . .	—	Вуличъ . . . . .	—	Вьючная лошадь . . . . .	—
„ Пруссія . . . . .	322	Вулканъ-порохъ . . . . .	337	Вьючное сѣдло . . . . .	—
„ Римская имп-ія . . . . .	—	Вулканы . . . . .	—	Вьюшка (морск.) . . . . .	—
„ Румелія . . . . .	—	Вульфова машина . . . . .	339	Вѣдомость . . . . .	—
„ Сибирь . . . . .	326	Вуншъ . . . . .	—	Вѣко (артил.) . . . . .	—
Восточно-Китайское море . . . . .	—	Вурмзеръ . . . . .	—	Вѣна . . . . .	—
„ -Сибирскій воен. . . . .	—	Входящій уголь . . . . .	—	Вѣнецъ (корона) . . . . .	355
окр. . . . .	—	Выбленки . . . . .	—	„ (строит.) . . . . .	356
Восточный вопросъ . . . . .	—	Выбонна . . . . .	—	Вѣнокъ . . . . .	—
Восходящая вѣтвь траек- . . . . .	—	Выборгская губ-ія . . . . .	340	Вѣтскій конгресъ . . . . .	—
торіи . . . . .	—	Выборгскій п-къ . . . . .	—	Вѣтцеславы . . . . .	358
Вотяки . . . . .	—	„ стрѣлк. б-нѣ . . . . .	—	Вѣтчаніе (воронки, гласиса) . . . . .	—
Враждебна . . . . .	—	Выборгское морское ср-іе . . . . .	—	Вѣтрный . . . . .	359
Врангель, баронъ . . . . .	—	Выборгъ . . . . .	342	Вѣроятное отклоненіе сна- . . . . .	—
Врангель, Германъ и проч. . . . .	327	Выводка . . . . .	—	Вѣроятность математиче- . . . . .	—
Врангеля и Анжу эксп-ін . . . . .	—	Выводные паромы . . . . .	—	ская . . . . .	—
Вратешка . . . . .	328	Выговскій . . . . .	343	Вѣроятность попаданія . . . . .	360
Вратешъ . . . . .	—	Выдвижные кили . . . . .	—	Вѣсь . . . . .	361
Враца . . . . .	329	Въемка . . . . .	—	„ арт-скій . . . . .	362
Вреде . . . . .	—	Вылазка . . . . .	—	„ снаряда . . . . .	—
Времена года . . . . .	—	Вымбовка . . . . .	—	Вѣтви траекторіи . . . . .	—
Временный отпускъ . . . . .	330	Вымпель . . . . .	—	Вѣтерь . . . . .	—
Временныя укр-ія . . . . .	—	Выносъ . . . . .	344	Вѣха . . . . .	365
Время . . . . .	331	Вынтрешъ . . . . .	—	Вѣче . . . . .	366
„ въ походѣ . . . . .	332	Выправка . . . . .	—	Вюрцбургъ . . . . .	—
„ полета снаряда . . . . .	—	Выразжруемые лошади . . . . .	—	Вязаная картечь . . . . .	—
Вроновъ . . . . .	—	Высадка . . . . .	—	Вяземскій п-къ . . . . .	—
Всадникъ . . . . .	333	Высокій разрывъ . . . . .	346	Вязкость грунта . . . . .	—
Всеволоды . . . . .	—	Высота мѣста . . . . .	—	Вязьма . . . . .	367
Веславъ Брянславичъ . . . . .	334	„ разрыва . . . . .	—	Вязьмитиновъ . . . . .	—
Вспомогательная операці- . . . . .	—	„ тактическая . . . . .	347	Витичи . . . . .	—
онная линія . . . . .	—	„ траекторіи . . . . .	348	Витская губ-ія . . . . .	—
Вспомогательныя войска . . . . .	—	Высотомѣръ . . . . .	—	Витскій п-къ . . . . .	368
„ дѣйствія . . . . .	—	Выстрѣливаніе дерева . . . . .	—	Вячеславъ Владим-чъ . . . . .	—
„ постройки . . . . .	335	Выстрѣль (2 ст.) . . . . .	349		

Г

	стр.		стр.		стр.
Гаага . . . . .	369	Газневиды . . . . .	372	Галашевцы . . . . .	376
Гаарлемъ . . . . .	—	Газодвигатели . . . . .	—	Галанизмъ . . . . .	—
Габрово . . . . .	—	Газоосвѣщеніе . . . . .	—	Галваническая учебн. рота . . . . .	377
Габсбурги . . . . .	—	Газъ пороховой . . . . .	373	Галгаевцы . . . . .	378
Габунъ . . . . .	—	Газы . . . . .	—	Галеаса . . . . .	—
Гавайи . . . . .	—	Ганти . . . . .	—	Галера . . . . .	—
Гавань . . . . .	—	Гайдамаки . . . . .	374	Галерея . . . . .	—
Гавгамелла . . . . .	—	Гайдерабадъ . . . . .	—	Галидон-Гилль . . . . .	379
Гавелокъ . . . . .	—	Гайдер-Али-ханъ . . . . .	—	Галилей . . . . .	—
Гавръ . . . . .	370	Гайдуки . . . . .	—	Галіоны . . . . .	—
Гагельбергъ . . . . .	—	Гайка . . . . .	—	Галіотъ . . . . .	—
Гагемейстеръ . . . . .	—	Гайнанъ . . . . .	—	Галисоніеръ . . . . .	—
Гагенау . . . . .	371	Гайнау (баронъ) . . . . .	—	Галиція . . . . .	—
Гагово . . . . .	—	„ (городъ) . . . . .	—	Галицкій п-къ . . . . .	—
Гагры . . . . .	—	Гакабортъ . . . . .	375	Галицкое кн-во . . . . .	380
Гаддикъ . . . . .	—	Гаконъ . . . . .	—	Галичъ . . . . .	382
Гадебушъ . . . . .	—	Гакъ . . . . .	—	Галлардъ . . . . .	—
Гаджибей . . . . .	372	Галапагосъ . . . . .	—	Галласъ . . . . .	383
Газа (городъ) . . . . .	—	Галата . . . . .	—	Галле . . . . .	—
Газа (турецк.) . . . . .	—	Галацъ . . . . .	—	Галліенъ . . . . .	—

	стр.		стр.		стр.
Галиполи . . . . .	383	Гать . . . . .	399	Генераль и генералитетъ . . . . .	416
Галлія . . . . .	—	Гаубица . . . . .	—	„ -адмираль и проч. . . . .	417
Галлоксилінъ . . . . .	—	Гаузенъ . . . . .	—	„ -губернаторъ . . . . .	—
Галль . . . . .	—	Гауптвахта . . . . .	—	„ -инспекторъ . . . . .	—
Галлы . . . . .	384	Гаусъ . . . . .	—	„ -интендантъ . . . . .	—
Галь . . . . .	385	Гауфница . . . . .	400	„ -капитанъ . . . . .	418
Галлю . . . . .	—	Гафель . . . . .	—	„ -квартирмейстеръ . . . . .	—
Галоцъ . . . . .	—	Гаф-топсель . . . . .	—	„ -кригскомисаръ . . . . .	—
Галсъ . . . . .	—	Гацфельдъ . . . . .	—	„ -маршъ . . . . .	—
„ -тали . . . . .	—	Гаэта . . . . .	—	„ -полиціймейстеръ . . . . .	—
Галта . . . . .	—	Гваделупа . . . . .	—	„ -провіантмейстеръ . . . . .	—
Галфвиндъ . . . . .	—	Гваліоръ . . . . .	—	„ -фельдмаршалъ . . . . .	—
Гальба . . . . .	—	Гвардія . . . . .	—	„ -фельдцейхмей- стеръ . . . . .	419
Гальберштадтъ . . . . .	386	„ муниципальная . . . . .	и	Генеральный штабъ . . . . .	420
Гальбовый порохъ . . . . .	—	„ проч. . . . .	401	Гензерихъ . . . . .	434
Гальюнь . . . . .	—	Гвардія російская . . . . .	—	Генюла . . . . .	435
Гамалъи . . . . .	—	Гваско . . . . .	403	Генри . . . . .	—
Гамбета . . . . .	387	Гвасталла . . . . .	—	Генрихи . . . . .	—
Гамбіеръ . . . . .	—	Гватемала . . . . .	—	Генрихъ-Левъ . . . . .	—
Гамбія . . . . .	—	Гвельфы . . . . .	—	„ -Мореходецъ . . . . .	—
Гамбургъ . . . . .	—	„ и Гибеллины . . . . .	404	„ -Фридрихъ - Люд- вигъ . . . . .	—
Гамеленъ . . . . .	388	Гверильясы . . . . .	—	Гентъ . . . . .	436
Гамзат-бекъ . . . . .	—	Гвіана . . . . .	—	Генуа . . . . .	—
Гамилтонъ . . . . .	—	Гвинейскій залъ . . . . .	—	Генуезскій залъ . . . . .	438
Гамле-Карлебю . . . . .	389	Гвинея . . . . .	405	Географія . . . . .	—
Ганапуть . . . . .	—	Гвозди . . . . .	—	Геодезистъ . . . . .	439
Ганау . . . . .	—	Гебеджи . . . . .	—	Геодезическое отдѣленіе . . . . .	—
Гангутъ . . . . .	390	Гебенъ . . . . .	—	Геодезія . . . . .	—
Гангъ . . . . .	391	Гебрианъ . . . . .	—	Геодъ . . . . .	440
Гандлангеръ . . . . .	—	Гебриды . . . . .	—	Геок-тепе . . . . .	—
Гандшпугъ . . . . .	—	Гевальдигеръ . . . . .	—	Геология . . . . .	450
Гандшусеймъ . . . . .	—	Гегсъ . . . . .	—	Георги . . . . .	—
Ганза . . . . .	—	Геджасъ . . . . .	—	Георгіевскій орденъ . . . . .	—
Ганзенъ . . . . .	—	Геджра . . . . .	—	Георгіевскъ . . . . .	451
Ганкуръ . . . . .	392	Гедиминъ . . . . .	—	Георгія . . . . .	—
Ганнибалъ (2 ст.) . . . . .	—	Гед-леджесы . . . . .	406	Георгъ Подъбралъ . . . . .	—
Гановерь . . . . .	—	Геемскеръ . . . . .	—	„ Скандербергъ . . . . .	—
Гантомъ . . . . .	393	Геербаннъ . . . . .	—	Геоцентрическое мѣсто свѣтила . . . . .	—
Ганъ (гильза, порохъ) . . . . .	—	Гейденъ . . . . .	—	Гешиды . . . . .	—
Гарда . . . . .	—	Гейльсбергъ . . . . .	407	Гераклея . . . . .	—
Гардеггъ . . . . .	—	Гейманъ . . . . .	408	Гералинъ . . . . .	—
Гардель . . . . .	—	Гейсмаръ . . . . .	409	Герасимовъ . . . . .	—
Гардемаринъ . . . . .	—	Гекатонтархія . . . . .	410	Герать . . . . .	—
Гарднеръ . . . . .	—	Гекторъ . . . . .	—	Гербаннъ . . . . .	452
Гарибальди . . . . .	—	Гелгудъ . . . . .	—	Герберштейнъ . . . . .	453
Гарильяно . . . . .	394	Гелейты . . . . .	—	Герберъ . . . . .	—
Гарнизонная служба . . . . .	—	Гелеполь . . . . .	411	Гервартъ . . . . .	—
Гарнизонныя войска . . . . .	—	Гелиограмма . . . . .	—	Гергебиль . . . . .	—
Гарнизонъ . . . . .	395	Гелиографистъ . . . . .	—	Гергей . . . . .	454
Гарпіусъ . . . . .	396	Гелиографія . . . . .	—	Герговія . . . . .	455
Гарроуди . . . . .	—	Гелиографная команда . . . . .	—	Герде . . . . .	—
Гартунгъ . . . . .	—	Гелиографъ . . . . .	—	Гердонея . . . . .	456
Гарун-аль-Рашидъ . . . . .	—	Гелиополисъ . . . . .	413	Герикуръ . . . . .	—
Гарфлёръ . . . . .	—	Гелиостатъ . . . . .	—	Герильясы . . . . .	—
Гарцъ . . . . .	—	Гелиотропъ . . . . .	—	Геркулесъ . . . . .	—
Гасап-кала . . . . .	—	Гелиоцентрическое мѣсто свѣтила . . . . .	414	Германікъ . . . . .	—
Гасары . . . . .	—	Гелловой . . . . .	—	Германія: А. Статистическій обзоръ . . . . .	—
Гасконскій залъ . . . . .	—	Гелонъ . . . . .	—	Б. Стратегическій „ . . . . .	465
Гасписы . . . . .	—	Гельголандъ . . . . .	—	В. Вооруженныя силы . . . . .	—
Гассенди . . . . .	397	Гельзингборгъ . . . . .	—	Г. Историческій очеркъ . . . . .	471
Гассіонъ . . . . .	—	Гельзингеръ . . . . .	—	Германлы . . . . .	480
Гаста . . . . .	—	Гельзингъ . . . . .	—	Германо-Датская война 1864 г. . . . .	—
Гастаты . . . . .	—	Гельмерсенъ . . . . .	415	Германстоунъ . . . . .	482
Гастенбекъ . . . . .	—	Гельмпортъ . . . . .	—	Германцы . . . . .	—
Гастингсъ . . . . .	—	Гельсингфорсъ . . . . .	—		
Гастингсы . . . . .	398	Гемауэртгофъ . . . . .	416		
Гастонъ де-Фуа . . . . .	—	Геммамы . . . . .	—		
Гатлингъ . . . . .	—	Генералисимусъ . . . . .	—		
Гатчинскія войска . . . . .	—				

	стр.		стр.		стр.
Германштадтъ . . . . .	482	Гинець . . . . .	503	Голландія:	
Германъ, И. И. . . . .	484	Гини . . . . .	—	А. Статистическій обзоръ . . . . .	522
"  Арминій . . . . .	485	Гиятеръ . . . . .	—	Б. Вооруженныя силы . . . . .	523
Гермерсгеймъ . . . . .	—	Гиппы . . . . .	—	В. Историческій очеркъ . . . . .	525
Гернефорсъ . . . . .	—	Гирей . . . . .	—	Голова . . . . .	526
Геродотъ . . . . .	—	Гирсово . . . . .	504	Головинское укр-іе . . . . .	—
Герона . . . . .	—	Гирсонъ . . . . .	—	Головины . . . . .	527
Герсдорфъ . . . . .	486	Гиссаръ . . . . .	—	Головкинъ . . . . .	—
Герстенцвейгъ . . . . .	—	Гитерсъ . . . . .	—	Головная фашина . . . . .	528
Гертвисъ . . . . .	—	Гитовы . . . . .	—	Головинъ . . . . .	—
Гертруденбургъ . . . . .	—	Гиттинъ . . . . .	—	Головное укр-іе . . . . .	—
Герулы . . . . .	—	Гіулай . . . . .	—	Головной отрядъ . . . . .	—
Геруніумъ . . . . .	—	Гичинъ . . . . .	—	"  уборъ . . . . .	—
Герцеговина:		Гичка . . . . .	507	Головчинъ . . . . .	529
Статистическій очеркъ . . . . .	—	Гишаръ . . . . .	—	Головчицы . . . . .	530
Исторія . . . . .	488	Гишъ . . . . .	—	Голубиная почта . . . . .	531
Возстаніе 1875 г. . . . .	—	Главная квартира . . . . .	—	Голубъ . . . . .	—
"  1876 г. . . . .	489	Главное арт. управление . . . . .	—	Голытинія . . . . .	—
Герцогенбушъ . . . . .	490	Главнокомандующій . . . . .	508	Гольминъ . . . . .	532
Герцогъ . . . . .	—	Главный арт. полигонъ . . . . .	—	Гольдбергъ . . . . .	—
Гершель . . . . .	—	"  валъ . . . . .	509	Гольфстремъ . . . . .	533
Герюсы . . . . .	491	"  военно - морской	—	Гольцъ . . . . .	—
Гессенскій прицълъ . . . . .	—	судъ . . . . .	—	Гомеръ . . . . .	—
Гессенъ . . . . .	—	Главный караулъ . . . . .	—	Гонведъ . . . . .	—
Гессенъ-Гомбургъ . . . . .	492	"  крѣпостной ровъ . . . . .	—	Гондаль . . . . .	534
"  -Дармштадтскіе		"  штабъ и гл. упра-	—	Гондаръ . . . . .	—
принцъ и ландграфъ . . . . .	—	вленія . . . . .	—	Гондекъ . . . . .	—
Гессенъ-Нассау . . . . .	—	Гладиаторы . . . . .	—	Гондшотъ . . . . .	—
Гестели . . . . .	—	Гладкій . . . . .	—	Гондурасъ . . . . .	—
Гетманъ . . . . .	—	Глазомѣрная съемка . . . . .	510	Гонзальво . . . . .	—
Гетсъ . . . . .	—	Глазомѣръ . . . . .	—	Гониометръ . . . . .	—
Гецъ (2 ст.) . . . . .	—	Гласисъ . . . . .	—	Гон-Конгъ . . . . .	—
Гиберъ . . . . .	—	Глацъ . . . . .	511	Гонолуду . . . . .	—
Гибралтарскій проливъ . . . . .	493	Глетъ . . . . .	—	Гоплиты . . . . .	—
Гибралтаръ . . . . .	—	Глинскіе . . . . .	—	Горбыль . . . . .	—
Гигіена . . . . .	495	Глюксиниъ . . . . .	—	Горгони . . . . .	—
Гигрометръ . . . . .	—	Глобулярная тактика . . . . .	—	Гордень . . . . .	—
Гидаслъ . . . . .	—	Глогау . . . . .	—	Гордонъ . . . . .	—
Гидравлика . . . . .	496	Глубина моря . . . . .	512	Горжа . . . . .	—
Гидравлическій двигатель . . . . .	—	Глуховской драг. п-къ . . . . .	—	Горизонтали . . . . .	—
"  компрессоръ . . . . .	497	Глухой составъ . . . . .	513	Горизонтальное дефилиро-	
Гидравлическія приспособ-		Гнейзенау . . . . .	—	ваніе . . . . .	536
ленія . . . . .	—	Гнилое море . . . . .	—	Горизонтная б-рея . . . . .	—
Гидрографическій департа-		Гнилыя мѣстечки . . . . .	514	Горизонтный ложементъ . . . . .	—
ментъ . . . . .	—	Гномоника . . . . .	—	Горизонтъ земли . . . . .	—
Гидрографія . . . . .	498	Гномонъ . . . . .	—	"  небесный . . . . .	—
Гидродинамика . . . . .	—	Гнѣзда . . . . .	—	Горковенко . . . . .	537
Гидромеханика . . . . .	—	Гоа . . . . .	—	Горловина . . . . .	—
Гидростатика . . . . .	499	Гоби . . . . .	—	Горная артиллерія . . . . .	—
Гидъ (2 ст.) . . . . .	500	Гобонстъ . . . . .	—	"  война . . . . .	539
Гіерскіе о-ва . . . . .	—	Говардъ . . . . .	—	Гориверъ . . . . .	546
Гижингінскій залъ . . . . .	—	Говерноло . . . . .	—	Горникъ . . . . .	—
Гизъ (2 ст.) . . . . .	—	Гогель . . . . .	—	Горнистъ . . . . .	—
Гикъ . . . . .	—	Гогенлинденъ . . . . .	515	Горнь, Густавъ . . . . .	—
Гиланъ . . . . .	501	Гогенлое . . . . .	—	Горнь минный . . . . .	—
Гиллеръ . . . . .	—	Гогенфридбергъ . . . . .	516	Горный Бугаровъ . . . . .	—
Гилли . . . . .	—	Гогенцоллерны . . . . .	—	"  Дубнякъ . . . . .	547
Гилль . . . . .	—	Гогенштауфены . . . . .	—	"  ленъ . . . . .	552
Гильемино . . . . .	502	Гогстратенъ . . . . .	517	Города . . . . .	—
Гильза . . . . .	—	Гогъ . . . . .	—	Городечна . . . . .	553
Гилъки . . . . .	—	Годовыя вещи . . . . .	—	Городовые казаки . . . . .	554
Гималайскія горы . . . . .	—	Годуновы . . . . .	—	Городокъ пороховой . . . . .	—
Гимназія . . . . .	—	Годъ . . . . .	518	Городскія войска . . . . .	—
Гимнастика . . . . .	—	Гойсръ . . . . .	519	Горско-Моздокскій п-къ . . . . .	555
Гимнъ . . . . .	503	Гонто . . . . .	520	Горслей . . . . .	—
Гимры . . . . .	—	Гогъ . . . . .	—	Гортъ . . . . .	—
Гиндукушъ . . . . .	—	Голенищевъ-Кутузовъ . . . . .	—	Горцъ . . . . .	—
Гинегатъ . . . . .	—	Голицыны . . . . .	—	Горчаковъ . . . . .	—
Гинеты . . . . .	—	Голлабруннъ . . . . .	522	Гослиця . . . . .	—

	стр.		стр.		стр.
Госпиталь . . . . .	555	Гребень гласиса . . . . .	580	Грузовой размѣръ . . . . .	603
Господарь . . . . .	557	Гребной валъ . . . . .	—	Грузокать . . . . .	—
Гота . . . . .	—	” винтъ . . . . .	—	Грументумъ . . . . .	—
Готардъ (Сен-) . . . . .	—	” флотъ . . . . .	—	Грунтовъ . . . . .	—
Готгардъ (Санкт-) . . . . .	559	Гребныя колеса . . . . .	581	Грунтъ земли . . . . .	—
Готландія . . . . .	560	Грейтъ . . . . .	—	Грушй . . . . .	—
Готландъ . . . . .	—	Грейт-Истернъ . . . . .	—	Грюнвальденъ . . . . .	604
Готфридъ . . . . .	—	Грейффенгагенъ . . . . .	582	Губернаторы . . . . .	—
Готце . . . . .	—	Греко-персидскія войны . . . . .	—	Губертсбургъ . . . . .	—
Готы . . . . .	—	Гремучая ртуть . . . . .	—	Гувіонъ Сен-Сиръ . . . . .	—
Гоу . . . . .	—	Гремучій студень . . . . .	—	Гуеноты . . . . .	—
Гоферъ . . . . .	561	Гренадерка . . . . .	—	Гудауты . . . . .	—
Гофбригсратъ . . . . .	—	Гренадерскій бой . . . . .	583	Гудзое . . . . .	—
Гофъ . . . . .	—	” л.-гв. п-къ . . . . .	—	Гудзонова земля . . . . .	605
Гохбирхъ . . . . .	562	Гренадеры . . . . .	—	Гудзоновъ заливъ . . . . .	—
Гохландъ . . . . .	563	Гренгамъ . . . . .	584	Гудзонъ . . . . .	—
Гохмейстеръ . . . . .	—	Гренландія . . . . .	—	Гудовичъ . . . . .	—
Гохштедтъ . . . . .	—	Гренобль . . . . .	—	Гудъ . . . . .	606
Гоцатъ . . . . .	564	Гренъе . . . . .	—	Гужератъ . . . . .	—
Гочкиссъ . . . . .	565	Грепъ . . . . .	585	Гужъ . . . . .	—
Гошъ . . . . .	—	Греція {	Статистическій обзоръ . . . . . — Вооруженныя силы . . . . . — Исторія . . . . . 586	Гузаны . . . . .	—
Гоэркехъ . . . . .	—			Гульстъ . . . . .	—
Гра . . . . .	—			Гуляй-городъ . . . . .	—
Граббе . . . . .	566			Гуляковъ . . . . .	—
Граве . . . . .	567	Греческій огонь . . . . .	590	Гумбетовцы . . . . .	607
Гравелинъ . . . . .	—	Греческое воен. искусство . . . . .	—	Гумбольдтъ . . . . .	—
Гравелотъ . . . . .	—	Грибоваль . . . . .	—	Гумонъ . . . . .	—
Гравертъ . . . . .	570	Гривница . . . . .	591	Гумры . . . . .	608
Гравиметрич. плотность . . . . .	—	Гридь . . . . .	—	Гумъ . . . . .	—
Гравиметръ . . . . .	—	Грине-Шанце . . . . .	—	Гуниадъ . . . . .	—
Градешти . . . . .	—	Гринъ . . . . .	—	Гуниобъ . . . . .	—
Градиска . . . . .	—	Гродна . . . . .	—	Гунниусъ . . . . .	609
Градусное измѣреніе . . . . .	—	Гродненская губ-ія . . . . .	—	Гунны . . . . .	—
Градусъ . . . . .	574	Гродненскій л.-гв. п-къ . . . . .	592	Гурго . . . . .	610
Гражданская война . . . . .	—	Громоотводы . . . . .	—	Гургусовцы . . . . .	611
Гранада . . . . .	—	Гросс-Бееренъ . . . . .	593	Гурдали . . . . .	—
Граната . . . . .	—	” -Вардейнъ . . . . .	594	Гурійская дружина . . . . .	—
Гранатная картечь . . . . .	—	” -Гартенъ . . . . .	—	Гурійскій п-къ . . . . .	612
” пушка . . . . .	—	” -Гершенъ . . . . .	—	Гурійцы . . . . .	—
” трубка . . . . .	—	” -Егерндорфъ . . . . .	—	Гурія . . . . .	—
Грани нарѣзовъ . . . . .	—	Грота-брасъ . . . . .	595	Гуробалы . . . . .	—
Граникъ . . . . .	—	” -галсъ . . . . .	—	Гусарскій л.-гв. п-къ . . . . .	—
Граница . . . . .	575	” -рей . . . . .	—	Гусары . . . . .	—
Граничары . . . . .	576	” -топенантъ . . . . .	—	Гуситскія войны . . . . .	614
Грансонъ . . . . .	—	” -шкотъ . . . . .	—	Густавы . . . . .	617
Грантъ . . . . .	577	” -штагъ . . . . .	—	Гусъ и гуситы . . . . .	—
Грассъ . . . . .	578	Грот-мачта . . . . .	—	Гуттаперча . . . . .	619
Грауденць . . . . .	579	Гротъ . . . . .	—	Гутштадтъ . . . . .	—
Графикъ . . . . .	—	Гроховъ . . . . .	—	Гьюляй . . . . .	—
Графитъ . . . . .	580	Грохоть . . . . .	601	Гэттисбургъ . . . . .	—
Графъ . . . . .	—	Грудная высота . . . . .	—	Гюденъ . . . . .	621
Грачи . . . . .	—	Грузинская дружина . . . . .	—	Гюйс-штокъ . . . . .	—
Греатъ . . . . .	—	Грузинскій п-къ . . . . .	602	Гюйсъ . . . . .	—
Гребенскіе казаки . . . . .	—	Грузины . . . . .	—	Гюлистанскій трактатъ . . . . .	—
Гребенчатый компресоръ . . . . .	—	Грузія . . . . .	—	Гюмиш-хане . . . . .	—
Гребень бруствера . . . . .	—	Грузовая ватерлинія . . . . .	603	Гюнингентъ . . . . .	—
” воронки . . . . .	—				

## СОТРУДНИКИ

### „ЭНЦИКЛОПЕДИИ ВОЕННЫХЪ И МОРСКИХЪ НАУКЪ“

[дополнительный перечень \*)]

---

Байковъ, Левъ Матвѣевичъ, полковникъ . . . . .	Л. М. Б.
Вертельсъ, Оскаръ Андреевичъ, полковникъ . . . . .	О. А. Б.
Вломъ, Михаилъ Оттоновичъ, подполковникъ . . . . .	М. О. Б.
Вогазь, Константинъ Ипполитовичъ, капитанъ . . . . .	К. И. В.
Гедеоновъ, Димитрій Даниловичъ, капитанъ . . . . .	Д. Д. Г.
Гончаръ, Николай Трофимовичъ, штабсъ-капитанъ . . . . .	Н. Т. Г.
Гуляевъ, Ерастъ Евгениевичъ, капитанъ . . . . .	Е. Е. Г.
Епанчинъ, Николай Алексѣевичъ, капитанъ . . . . .	Н. А. Е.
Калнинъ, Эмануилъ Христіановичъ, штабсъ-капитанъ . . . . .	Э. Х. К.
Лаягеншельдъ, Николай Θεодоровичъ, штабсъ-капитанъ . . . . .	Н. Θ. Л.
Мешетичъ, Николай Θεодоровичъ, полковникъ . . . . .	Н. Θ. М.
Михневичъ, Николай Петровичъ, подполковникъ . . . . .	Н. П. М.
Огородниковъ, Степанъ Θεодоровичъ, капитанъ . . . . .	С. Θ. О.
Сухинскій, Александръ Васильевичъ, капитанъ . . . . .	А. В. С.
Тизенгаузенъ, баронъ, Александръ Евгениевичъ, подполковникъ . . . . .	А. Е. Т.
Тресковскій, Николай Николаевичъ, капитанъ 1-го ранга, редакторъ „Морскаго отдѣла“ . . . . .	Н. ТР.
Флоренсовъ, Владиміръ Яковлевичъ, полковникъ . . . . .	В. Ф.
Шиффъ, Петръ Александровичъ, капитанъ, редакторъ „Артиллерійскаго отдѣла“ . . . . .	П. А. Ш.

---

\*) См. т. I, стр. XI—XII и XXIII.

## В

**Вавилонское царство** (см. *Assyria*). Страна между Тигромъ и Евфратомъ называлась у грековъ Месопотаміей, въ библии — Сенааръ, еще въ болѣе древнѣйшее время — Нахаренитъ. Всѣ эти названія означаютъ одно и то же — Междурѣчье. Южн. часть Месопотаміи называлась *Халдея* или *Вавлонія*; с-ный же предѣлъ Вав-ин, тамъ, гдѣ Эвфратъ и Тигръ, сближался, текутъ почти параллельно до поворота къ общему руслу, — *Шат-ель-Араби*. Народонаселеніе **В. ц.** состояло изъ кушитскаго и туранскаго элементовъ. Кушиты б. невысокаго роста, но хорошо-сложенные, съ густыми волосами на головѣ; цвѣтъ лица — темный, съ переходами отъ смуглаго до чернаго: съ длинный и тонкій; губы толстыя. Раса кушитовъ б. очень распространена; карійцевъ (въ Мал. Азіи) считаютъ ихъ потомками. Кушитовъ находятъ вдоль береговъ Ганга и въ Деканѣ; въ Аравіи они проникли до Баб-ель-Мандеба, перешли этотъ проливъ и утвердились на берегахъ Голубаго Нила. Они говорили семитич. языкомъ, слѣд. одного корня съ языками еврейскимъ, финикійск. и арабск., а отчасти и съ египетскимъ, и тождественнымъ съ ассирійскимъ. Кушиты и семиты — 2 отрасли одной и той же расы, въ различное время цивилизовавшіяся. 2-й слой семитской расы, послѣ пришедшій въ Месопотамію, нашель уже здѣсь родственныи элементъ, съ кот-мъ и слился. Эти ранѣе цивилизовавшіяся племена сдѣлались впоследствии для своихъ единоплеменниковъ, сохранявшихъ номадо-пастушескій бытъ, предметомъ зависти и отвращенія. На кушитахъ вав-скихъ и еврейхъ подтвердилось, что родственная ненависть — самая сильная, принѣкот-хъ условіяхъ, надобно прибавить, напр.: при различіи нравовъ и понятій. — Туранская раса тянулась длинной цѣпью отъ Алтая до Вавилона и въ З. Азіи б. весьма распространена. Въ З. Азіи преобладала та отрасль тур-ской расы, кот. извѣстна подъ именемъ урало-финской. Ученый Оппертъ въ туранскомъ нарѣчій Халден видитъ близкое сродство съ ідиомами группы урало-финской: многія слова и большая часть граматич. формъ близки къ финляндскому нарѣчію, числительныя имена сходны съ угорскими или венгерскими, то же замѣчается и въ нѣкот-хъ существительныхъ. Халден, какъ называетъ Ленорманъ вав-скихъ туранцевъ, умѣли прочно основать свое политич. владычество и сохраняли въ странѣ авторитетъ, несмотря на перевороты. Они имѣли талантъ вполне ассимилироваться съ народонаселеніемъ, на кот. легла ихъ власть: сохраняя за собою положеніе господствующей ар-

стократіи, они усвоивали отъ покореннаго народа языкъ и культуру, внеся въ нихъ и свой элементъ. Особенная и любопытная черта въ этомъ положеніи, что халден (будемъ называть такъ вав-скихъ туранцевъ), употребляя въ ежедневныхъ сношеніяхъ съ кушитами семитич. нарѣчье, между собою говорили на своемъ родн. яз. Въ британскомъ музеѣ есть фрагменты ассириав-ской письменности съ двойнымъ текстомъ — халдейско-тур-скимъ и ассиро-семитическимъ. Ученые, сравнивая эти тексты, пришли къ заключенію, что оригинальный и первоначальный — тур-скій, между тѣмъ какъ ассиро-семитическій — переводъ, въ кот-мъ легко отыскать тур-скіе солицизмы. — Вав-скіе туранцы не отличались особенными порывами къ высшей области знаній, но зато въ нѣкот-хъ частяхъ матеріальн. культуры они сдѣлали большіе успѣхи. Религіозн. вѣрованія ассириянъ и вавилонянъ — тождественны. Высшее существо, 1-е и единственное, отъ кот-го пошли всѣ боги, б. *Илу*, что значитъ богъ по преимуществу; въ Ассиріи онъ носилъ націон. имя, и Ма-Ассуръ значило земля Ассура. Таинственному и малопонятному для толпы Илу храмовъ не воздвигали. Изъ него, источника всего существующаго, произошла божественная триада 1-го ряда: 1) *Ану* (Оаннесъ у грековъ) — первобытный хаосъ, 1-е физич. истеченіе изъ божественной субстанціи Илу; 2) *Бель* — деміургъ, организаторъ міра (деміургосъ по-гречески значитъ художникъ); 3) *Ао* (*Билъ* тоже) — богъ-сынъ, разумъ, разлитый въ міръ, упр-щій этимъ міромъ и оживляющій его. Степень эманацин, т. е. истеченія этихъ членовъ триады, б. различна: Ану — отъ Ила, Ао — отъ Ану, Бель — отъ Ао. Каждому изъ боговъ триады соотвѣтствовало божество женское, собственно удвоеніе его, пассивная форма, его отраженіе, какъ значитъ въ памятникахъ; такъ, *Анатисъ* греч. паднисей соотвѣтствовала Ану, *Билита* (у грековъ Милита) — мать боговъ — соотвѣтствовала Белу, наконецъ *Таоуфа*, великая госпожа, кот-ю часто смѣшивали съ Милитой, б. женскимъ удвоеніемъ Ао. Продолженіе эманацин образовало 2-ю триаду, имѣвшую звѣздный характеръ: 1) *Самасъ* — солнце, 2) *Силъ* — луна и 3) новал форма Ао или Билъ, низшая противъ 1-й, — богъ атмосферы и тверди небесной. Въ божественной іерархіи и въ порядкѣ эманацин ниже этой 2-й триады помѣщались боги 5 планетъ: *Адаръ* (Сатурнъ), *Меродахъ* (Юпитеръ), *Нергалъ* (Марсъ), *Истаръ* (Венера) и *Небо* (Меркурій). Почитаніе Меродаха особенно б. велико въ Вавлоніи, какъ проявленія Бела; его называли с-нѣйшимъ

изъ боговъ, верховнымъ судьей, владыкой горо-скопа; его изображали въ видѣ марширующаго воина съ обнаженнымъ мечемъ въ рукѣ. Адаръ (огонь) соотвѣтствовалъ Геркулесу грековъ; богъ силы, истребитель враговъ, сынъ Зодіака; его называли часто Адар-Маликъ, т. е. Адаръ—царь. Небо — богъ разума, вдохновенія. Истаръ — богиня битвъ, царица побѣдъ, грозная, кровавая и въ то же время сладострастная. Подъ именемъ Зарпанити и Напа она присутствуетъ при рожденіи всѣхъ земныхъ существъ и при чувственныхъ удовольствіяхъ; ее всегда изображали en face, съ руками, сложенными на животѣ; въ мнѳологіи различаютъ двухъ Истаръ — арбельскую и пилевійскую; изъ множественнаго числа имени Истара (отъ Истарафъ) произошли финикійская Асторета, Астореа, Астарта, какъ ее называли греки. Нергалъ — великій герой, богъ битвъ, богъ охоты, изображался на пѣтушиныхъ ногахъ, съ мечемъ въ рукѣ; поэтому и понятно приложеніе имени Марса къ его звѣздѣ. Кроме того, б. много боговъ низшаго разряда, все вслѣдствіе того же закона эманации. Изъ этихъ боговъ замѣчательнѣе Иперохъ, наз-ый также Сальманъ, — блюститель судьбы людей, богъ брачнаго сожитія; изображался съ головою орла и съ орлиными крыльями; его изображенія б. весьма часты. Въ Вавилонѣ особенно чтиса Бел-Меродахъ и его супруга, Билита. Храмъ этой богини находился въ центрѣ гор. и, безъ сомнѣнія, б. очень богатъ, п. ч. каждая вавилонянка, хотя разъ въ теченіе своей жизни, отдавала себя чужеземцу за дары, кот. онъ приносилъ въ честь богини, а Вавилонъ б. городъ весьма посѣщаемый въ древности. — Вав-ская космогонія, какъ и всѣхъ народовъ, занималась и проблемою о началѣ и происхожденіи міра и всего живущаго въ немъ. Въ соч-іяхъ Бероза (вав-скаго жреца временъ селевкидовъ), сохранившихся въ отрывкахъ греческихъ и армянск. писателей, говорится: Въ началѣ б. тьма и вѣды кругомъ, чудовищныя животныя, произвольно зародившіяся, люди съ крыльями, люди двуголовые и двухполые разомъ, люди козлоногіе, съ рогами, люди съ лошадиными ногами, люди, имѣвшіе задъ лошади, а спереди людскую форму, похожіе на греч. гиппоцентавровъ, быки съ человѣческой головою, и т. д. Все это привелъ въ порядокъ Белъ. Въ преданіи о потопѣ гл. роль играетъ Кензуфрусъ, кот., по окончаніи потопа, принесъ жертву богамъ на горахъ Арменіи, потомъ исчезъ, за-вѣщавъ своимъ родственникамъ, бывшимъ съ нимъ въ ковчегѣ, возвратиться въ Вавилонъ, выпутъ изъ земли писанія, сохранивша въ Сеннаарѣ, построить города и *возобновить* (sic) Вавилонъ. Послѣ Кензуфруса, его сыновья, Зерванъ (Симъ по Моисею Хоренскому), Титанъ (Нимвродъ) и Янетософъ (Іафетъ) разсорились, и только сестра ихъ прекратила раздоръ, примиривъ братьевъ. — Легенды Вав-ин такъ разсказываютъ о древнѣйшей исторіи этой страны: „Родъ людской послѣ потопа принадлежалъ къ породѣ гигантовъ, и 1-е люди, гордые своею силой и величіемъ, презирали боговъ и считали себя выше ихъ. Чтобы не болѣея потопа, они воздвигли башню на томъ мѣстѣ, гдѣ нынѣ Вавилонъ. Башня достигала уже небесъ, когда вѣтры пришли на помощь богамъ и низвергли строеніе. Люди до тѣхъ поръ говорили однимъ

языкомъ, боги же заставили ихъ говорить на разн. парѣчійхъ“. Легенда повѣствуетъ, что послѣ построения вав-ской башни царствовала 1-я династія, давшая 86 царей и правившая Вав-іей 34.080 л. Къ этому времени относится и преданіе о Нимвродѣ, великомъ ловцѣ передъ Господомъ. Съ его именемъ еще и нынѣ связаны сказанія о всѣхъ развалинахъ Верхней и Нижн. Халден. По арабскимъ легендамъ, онъ бросилъ іудея Авраама въ раскаленную печь и на орлѣ пытался взлетѣть на небо. — Самая древн. группа царей, отъ кот-хъ сохранились надписи, имѣли своею столицей Урѣ. Цари Ура владычествовали надъ Месопотаміей; въ числѣ ихъ подданныхъ б. и ассир. цари. Къ XVIII в. до Р. X. ихъ могущество кончилось, и Вав-ія попала въ зависимость отъ Египта, а потомъ подчинилась Ассиріи. Временное ослабленіе послѣдней въ VIII в. до Р. X. дало поводъ къ возстанію покорен. народовъ; во главѣ возстанія б. мидянинецъ Арбакъ и вавилонянинъ Балазу или Фулъ; они побѣдили царя Ассурмхуса и, разрушивъ Ниневію, не оставили въ ней камня на камень. Ленорманъ отождествляетъ этого Ассурмхуса съ класическ. Сарданапаломъ и относитъ 1-е разрушеніе Ниневіи къ 789 г. до Р. X. Масперо, напротивъ, говоритъ, что 1-е разрушеніе Ниневіи принадлежитъ къ области историч. романа и въ числѣ ассир. царей не указываетъ Ассурмхуса; но и Масперо сознается, что даже ассир. памятники показываютъ, что отъ вступленія на престолъ Бин-Нирари II (809 г.) до воцаренія Туклат-Габал-Ассара II (745) Ассир. царство б. сильно разстроено, т. е. въ продолженіе 64 л., а не 30-ти, какъ онъ говоритъ. Естественно, что въ надписяхъ, сдѣланныхъ по повелѣнію ассир. царей, подробнѣе говорится о побѣдахъ, чѣмъ о пораженіяхъ; очень вѣроятно, что 1-я Ниневія б. кирпичная, кирпичныя постройки ассирійне принесли изъ Вав-ин и что только послѣ 1-го разрушенія въ Ниневіи стали воздвигать каменные зданія. — Во время владычества ассирійнѣ Вав-ія управлялась наместниками или изъ туземн. князей, или изъ царскаго семейства, и послѣдніе часто изъ Вавилона прямо вступали на тронъ Ниневіи. Вав-ія однако постоянно стремилась къ независимости; одинъ изъ ея наместниковъ, провозгласившій себя царемъ, по имени *Набонассаръ*, желая изгладить даже память владычества ассирійнѣ, съжегъ въ Вавилонѣ всѣ памятники, относившіеся ко времени владычества ассирійнѣ. Онъ хотѣлъ начать новую эру, кот-й и далъ свое имя — эры набонассаровой (съ 747 г.). Но **В.** и на этотъ разъ недолго сохраняло свою независимость. Въ эпоху отъ набонассаровой эры до *Набоналассара*, возстановителя вав-ской независимости, гл-мъ героемъ за націон. свободу является *Меродахъ-Баладанъ*. Онъ не разъ терпѣлъ пораженія, не разъ попадался въ руки враговъ, успѣвалъ бѣгать изъ ниневійск. тюрьмы и до конца жизни неутомимо боролся. Потомки *М.-Б-а* упорно хранили его завѣщанныя мечты о независимости Вав-ин; его внукъ, *Набобелсумъ*, принималъ горячее участіе въ одномъ изъ возстаній противъ ассир. царей. — Во 2-й полов. VII в. до Р. X. З. Азія сильно б. потрясена нашествіемъ скизовъ-сколотовъ (пирриатъ тоже), кот. свои опустошенія простерли до предѣловъ Египта. Въ виду опасности,

угрожавшей Вав-ии, ассир. царь Ассур-эдиль-Илани послалъ править Вав-ией одного изъ лучшихъ своихъ ген-въ, халдеянина *Набу-бал-Уссура* (Набопалассара). Самое назначеніе халдея правителемъ Вав-ии въ такое опасное время показываетъ, какое значеніе ассир. цари придавали тур-скому элементу въ этой странѣ. Положеніе Ассиріи б. тѣмъ опаснѣе, что, незадолго до вторженія скивовъ-сколотовъ, противъ Ассиріи возстали мидяне, подъ предводительствомъ Киаксаръ. Едва скивы б. изгнаны, какъ Киаксаръ снова поднялъ знамя возстанія. Онъ легко привлекъ на свою сторону *Н.-б.-У-ра*, кот-й, какъ и всѣ халдеи, жаждалъ низвергнуть ассир. иго. Вообще тур-скій или уралогиппскій элементъ въ Вав-ии б. т.л. причиною, почему эта страна не могла слиться съ Ассиріей. Киаксаръ и *Н.-б.-У.* соединились и 625 г. до Р. X. осадили Ниневію. Ученые не согласны, была-ли взята Ниневія въ этомъ г., или осада съ возобновлялась нѣсколько разъ и городъ взятъ въ послѣдніе г. правленія *Н.-б.-У-ра*; по несомнѣнно, что ударъ б. такъ страшенъ, что самое имя Ниневіи осталось только въ преданіяхъ: черезъ 200 л. послѣ ея окончательнаго паденія, мѣсто, гдѣ красовалась Ниневія, засыпано пескомъ и забыто б. до нашего столѣтія. *Н.-б.-У.*, истинный основатель могущества Вав-ии, въ послѣдніе г. своего царств-ія провозгласилъ своимъ соправителемъ сына и наследника своего, *Набу-кдур-Уссура* (Навуходопоссора). Въ это время фараонъ Неко, или Нехао, овладѣлъ Сиріей и угрожалъ уже Вав-ии. *Н.-б.-У.* поручилъ *Н.-к.-У-ру* остановить успѣхи Неко. *Н.-к.-У.* встрѣтилъ войскъ Неко при Керхемшѣ и разбилъ ихъ на-голову. Эта побѣда (608 или 606 г. до Р. X.) навсегда остановила движеніе египетск. фараоновъ въ Азію. 602 г. *Н.-б.-У.* умеръ. — *Н.-к.-У.*, оставшійся единовластителемъ, постыжился нанести ударъ союзнику егип. фараона и его васалу, іудейскому царю Іехоніи. 599 г. онъ взялъ Іерусалимъ и отвелъ въ плѣнъ все семейство Іехоніи, 10 т. іудейск. воиновъ и тысячи ремесленниковъ, оставилъ въ Іерусалимѣ только бѣдняковъ и посадилъ на престолъ іудеевъ дядю взятаго имъ въ плѣнъ царя, Седекію, обязавъ его платить дань. Но Седекія, въ надеждѣ на помощь егип. фараона, возмутился, вопреки предостереженіямъ пророка Іереміи, кот-й совѣтывалъ жить въ мирѣ съ грознымъ царемъ Вавилона. *Н.-к.-У.* снова взялъ 588 г. до Р. X. Іерусалимъ и окончательно разрушилъ Іудейское царство. Храмъ Іеговы и царскій дворецъ б. преданы пламени, первосвященникъ, съ 60 т. сановниками царства, умерщвлены; всѣ знатныя и богатыя фамиліи, не успѣвшія скрыться въ пустынѣ, отведены въ плѣнъ. Седекія, уже было бѣжавшій, захваченъ халдеями въ дол. Іерихона и приведенъ къ *Н.-к.-У-ру*, кот-й приказалъ выколоть ему глаза и въ цѣпяхъ отвести въ Вавилонъ. *Н.-к.-У.* оставилъ правителемъ Іудейскаго царства еврея Годолію, кот-й вскорѣ б. умерщвленъ Измаиломъ, родственникомъ Седекіи. Іудеи, оставшіеся еще на этой территории, опасаясь мщенія *Н.-к.-У-ра*, бѣжали въ Египетъ, но за гостепріимство бѣжавшимъ Египетъ наказанъ б. вторженіемъ вав-скаго войска и страшнымъ разореніемъ всей области нильской дельты. За Іудеей настала очередь Финикій. Тиръ, послѣ упорнаго 13-лѣтняго сопротивленія,

взятъ и разрушенъ 574 г. до Р. X. Колоніи Тира — Карфагенъ, въ Африкѣ, и Гадесъ (нынѣ Кадиксъ), въ Испаніи, — призвали власть *Н.-к.-У-ра*; отсюда и родилась легенда, что *Н.-к.-У.*, со своими полчищами, проникъ до Геркулесовыхъ столбовъ и, перейдя проливъ, покорилъ береговъ въ Испаніи. — Всѣ народы Идумеи, Моаба и Аммоиа признали власть *Н.-к.-У-ра*; кромѣ того, онъ побѣдителемъ прошелъ большую часть Аравіи, Геджась и Неджедъ и проникнулъ до сабейскаго царства въ Йеменъ. На этомъ пунктѣ остановились побѣды халдейскаго царя въ З. Азіи. — *Н.-к.-У.* не менѣе славенъ, какъ и царь-строитель (см. *Вавилонъ*). Онъ ум. 561 г. до Р. X. — Халдейская легенда рассказываетъ, что незадолго до своей смерти, объятый пророческимъ духомъ, *Н.-к.-У.* предсказалъ халдеямъ близкое паденіе ихъ царства. Библейская ист. о разрушителѣ храма и царства Іудейскаго рассказываетъ иначе: она говоритъ, что *Н.-к.-У.*, упоенный славою, стель себя равнымъ Богу, за что и превращенъ б. гнѣвомъ Іеговы въ дикаго звѣря, 7 л. питавшагося травами въ поляхъ. — По смерти *Н.-к.-У-ра*, при его сынѣ, *Эвилмеродахъ*, начались смуты; этотъ царь б. умерщвленъ зятемъ *Н.-к.-У-ра*, кот-й назывался *Нергалсароссоръ* (превращенный въ фрагментахъ Бероза въ Нериглссора). Оба эти царя б. благосклонны къ іудеямъ, что, вѣроятно, и вызвало сильное раздраженіе между халдеями. Сынъ Нергалсароссора, наз-мый у Бероза *Лаборозоарходъ*, б. низверженъ халдеями, кот. возвели на престолъ одного изъ среды своей, по имени *Набу-Нагидъ* (у Геродота — Лабинетъ). — Союзъ вав-тъ съ Астіагомъ мидійскимъ и Крезомъ лидійскимъ навлекъ на **В.** и грозу со стороны Кира, царя персидскаго. 538 г. до Р. X. персидское войско приблизилось къ Вавилону; царь *Н.-Н-дъ*, выступившій противъ Кира, б. разбитъ и залеря въ гор. Барсинъ; его сынъ и соправитель *Белсар-Уссуръ* (Валтасаръ), оставшійся въ Вавилонѣ, мужественно отражалъ всѣ нападенія Кира. Оставивъ наблюдат. отряды подъ стѣнами Вавилона, Киръ отошелъ къ с. и расположился на бер. Евфрата, въ томъ мѣстѣ, гдѣ сходились гидротехнич. сооруженія, доставлявшія запасную воду въ случаѣ мелководія въ Евфратѣ. Здѣсь Киръ, для нападенія на Вавилонъ, рѣшился ждать праздниковъ, а между тѣмъ далъ гидротехнич. сооруженіямъ обратное направленіе, чтобы по осушенному руслу Эвфрата войти въ городъ. Планъ Кира удался вполнѣ: стража, стоявшая на стѣнахъ, почью присоединилась къ общему городск. празднику, вслѣдствіе чего побѣдные крики персовъ раздалась внезапно среди обезумѣвшей толпы пирующихъ. *Б.-с.-У.* погибъ среди смятенія. Остальная Халдея не сопротивлялась; *Н.-Н-дъ* сдался Кирю безъ всякаго условія и б. пощажень. — Къ этой ночи относится образный рассказъ, помѣщенный въ книгахъ пророка Данила, о пиршествѣ Валтасара, когда сынъ *Н.-Н-да* профанировалъ въ оргіи священ. чашн іерусалимскаго храма и когда невидимая рука чертила на стѣнѣ грозныя слова: „Мане, Фекель, Фаресел“. (*Lenormant* — „Manuel d'histoire ancienne de l'Orient“, Paris, 1869; *G. Maspéro* — „Hist. ancienne des peuples de l'Orient“, Paris, 1876). — Е. А. Б.

**Вавилонъ** (см. *Вавилонское царство*),

знаменитый гор. древней Азии, ст-ца Вавилонія, на р. Эвфратъ (93 км. къ ю. отъ нынѣшняго Багдада). Расположенный на огромной равнинѣ, **В.** имѣлъ форму квадрата, каждая изъ сторонъ кот-го — 120 стадій въ длину. Широкий, глубокий и наполнен. водою ровъ окружалъ гор.; за ровомъ шла стѣна, 50 локтей шир. и 200 высоты. По мѣрѣ того, какъ вырывали ровъ, — говоритъ Геродотъ, посѣтившій **В.** въ V в. до Р. X., — землю превращали въ кирпичи, которые, послѣ обжига, штукъ по 30 скрѣпляли горячею смолой въ одну массу, обвязывая ее тростникомъ. Т. об., сначала устроили оболочку рва, а затѣмъ, точно такъ же, приступили къ постройкѣ самой стѣны, съ 250 башн. и 100 массивн. бронзов. воротами. Быстрый и глубокий Эвфратъ раздѣлялъ гор. на 2 части; улицы проведены б. по прямымъ линіямъ; дома строились въ 3 и 4 этажа. Въ центрѣ гор. находился дворецъ и храмъ Бела, еще цѣлый во времена Геродота. Пространство **В-а**, по Опперту, специально занимавшемуся топографіей халдейскаго гор., равнялось Сенскому департ. (513 кв. км.) и окружено б. внѣшнею стѣною; пространство же, обнесенное внутрен. стѣною, равнялось Лондону. Въ предѣлахъ, обнимаемыхъ внѣшн. стѣнами **В-а**, заключались пашни, дуга и пажити, чтобы, въ случаѣ осады, было чѣмъ кормить жителей. — Многие правители и цари **В.** украшали гор. грандіозными зданіями, особенно Набу-пал-Уссуръ и супруга его, Нитокриса; но всѣхъ ихъ превзошелъ своими постройками Набу-кудур-Уссуръ, почти перестроившій весь **В.** Новый дворецъ, начатый его отцомъ, онъ совсѣмъ перестроилъ. Для развлечения царицы Амитисы, родомъ изъ горной Мидіи, *Н.-к.-У.*, на внутрен. дворѣ дворца и на бер. Эвфрата, приказалъ устроить искусствен. горы, или горн. терасы, на кот-хъ разведены б. знаменитые висяч. сады. Въ центрѣ гор. находилась пирамида, кот-ю называли Вал-саггату, чтѣ по-халдейски значитъ храмъ, высоко поднимающій свою голову. Жрецы увѣряли, что въ пирамидѣ — гробница бога Бел-Меродаха, съ знаменит. оракуломъ. Воздвигнута кушитскою династіей, пирамида почти уже развалилась, и *Н.-к.-У.* возобновилъ ее въ лучшемъ видѣ. Внизу этого сооруженія б. святилище Небо; на полувысотѣ — усыпальн. повои бога Меродаха и его оракулъ; на вершинѣ — мистическое святилище Меродаха. — Иудеи, плѣненные *Н.-к.-У-ромъ*, жили въ части гор., называвшейся Галатъ. — Построенныя *Н.-к.-У-ромъ* внѣшн. стѣны включили въ черту гор. и древній **В.** Нимврода, гдѣ сооружена б. башня языковъ, и Борзинну. *Н.-к.-У.* возстановилъ вав-скую башню и помѣстилъ въ ней храмъ Бела, башню 7-и небесныхъ сферъ. Геродотъ, видѣвшій храмъ Бела, говоритъ, что это — правильный квадратъ, среди кот-го возвышается массивная башня, а надъ нею — другая, надъ другою — 3-я и такъ до 8. Въ верхней башнѣ находилась покой, въ кот-мъ стояло богато-украшенное ложе и передъ нимъ — золотой столъ; тамъ не б. статуй; тамъ никто не проводилъ ночей, кромѣ женщины, указанной богомъ. Внизу находилось святилище, съ громадною зол. статуей Бел-Меродаха въ сидячемъ положеніи, передъ кот-мъ также стоялъ зол. столъ. Кромѣ того, *Н.-к.-У.* воздвигъ много другихъ

зданій и храмовъ. — При персидск. владычествѣ **В.** считался одною изъ ст-цъ Персидск. монархіи, и славный гор. не разъ пытался возвратитъ независимость себѣ и всей странѣ. При Камбизѣ явился самозванецъ, провозгласившій себя царемъ, подъ именемъ *Н.-к.-У. II* и назвавшійся сыномъ послѣдняго вав-скаго царя; при Даріи Гистаспѣ возстаніе б. такъ сильно, чтобы сдѣлать невозможнымъ повтореніе такого случая, приказавъ разрушить стѣны, башни и всѣ вав-скія укр-ія. Ксерксъ, преемникъ Дарія, въ буквальномъ смыслѣ предалъ гор. халдеевъ грабежу и, ограбивъ храмы, похитилъ зол. статуи боговъ. — Выгодное географ. положеніе **В.** не могло укрыться отъ гениальнаго взгляда *Александра Мак.* (см. это). Онъ желалъ сдѣлать **В.** ст-цею Азии, но селевкиды захотѣли создать свою ст-цу, носящую имя основателя династіи, и на бер. Тигра построили Селевкию. Привилегіи, данныя жителямъ Селевкии, привлекли сюда массу переселенцевъ изъ **В.**; послѣдній сталъ пустѣть. Паряине, замѣнившіе въ Вав-и селевкидовъ, основали новую ст-цу, Ктезифонъ, и Селевкию постигла участь **В.**; въ свою очередь, съ Ктезифономъ б. тоже, вслѣдствіе основанія Багдада арабск. халифами. — Во времена Плинія, въ I в. по Р. X., отъ **В.** осталась только масса развалинъ, неистощимый магазинъ строительн. матеріала для окрестнаго населенія. — Въ эпоху цвѣтуш. состоянія **В.** веселая въ немъ жизнь и средоточіе астрологич. знаній привлекали массу иноземцевъ. Одежда вавилонянъ состояла изъ длинной бѣлой рубахи, на кот-ю надѣвали тунику, а сверху — бѣлую одежду; на головахъ носили тиары; въ рукахъ — трости, украшен. эмблемами обладателя; на цилиндрич. печатяхъ вав-не вырѣзывали свои имена съ именами отца и божества, подъ специальнымъ покровительствомъ кот-го состоялъ владѣлецъ печати. Браки совершались однажды въ годъ, причемъ за красивыхъ невѣстъ принимали плату, кот. шла въ приданое некрасивымъ дѣвкамъ. Изъ праздн. въ особенно замѣчательны *самекъ* (по греч. названію и, какъ полагаютъ, *саммукъ* по-турански; послѣднее слово сохранилось въ надписяхъ). Торговля **В.** б. громадна: изъ Арменіи шли вина; изъ Индіи — драгоценныя камни и особая порода собакъ, а также — дорогія шелковыя ткани; изъ Аравіи и Эіопіи — благовонія, пряности, золото, слоновая кость и черное дерево. Вав-не особенно славилась пригот. вленіемъ одежды, выдѣлкою ковровъ, мебели и различн. предметовъ роскоши. Обширная система каналовъ облегчала внутрен. торговлю. Въ цвѣтущее время вав-не имѣли торговыя конторы на отдаленныхъ бер. Средиз. м., и въ тѣхъ пунктахъ, гдѣ находились эти складочн. конторы, разбросанъ б. значит. торговый флотъ. Можно думать, что вся торговля находилась въ рукахъ халдеевъ, кот. б., вѣроятно, и единственными обладателями знаній. Халден б. писцами, они же — истолкователи священ. книгъ, астрологи и составители гороскоповъ, чтѣ давало имъ большую власть надъ египетскими