Машиностроение.

Практическая работа №1.

**Вставьте в таблицу по 2-4 центра каждой отрасли машиностроения**, используя **карту атласа стр.30**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **отрасли** | **продукция** | **Центры (2-4)** |
| Тяжёлое машиностроение | Трактора, экскаваторы  Прокатные станы |  |
| с/х машиностроение | Комбайны, культиваторы и т.д. |  |
| судостроение | суда |  |
| Военное машиностроение | Танки, баллистические ракеты, зенитные установки |  |
| Энергетическое машиностроение | Турбины, генераторы |  |
| Электроника, электротехника | Станки – автоматы, телевизоры и т.д, |  |
| автомобилестроение | автомобили |  |

Практическая работа №2.

Определите факторы формирования машиностроительных центров.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Центры  ( атлас стр. 30-31) | Отрасль машиностроения | Факторы формирования машиностроительного центра |
| 1 | Архангельск | судостроение |  |
| 2 | Нижний Новгород | автомобилестроение |  |
| 3 | Воронеж | с/хозяйственное машиностроение |  |
| 4 | Челябинск | тракторостроение |  |
| 5 | Пермь | Военное машиностроение/ артиллерийские  орудия  «Смерч» / |  |

**Не забудьте, что кроме специфических факторов, обязательно нужно называть 2 общих фактора размещения машиностроительных центров.**