**МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС РОССИИ**

*Значении отрасли :* заключается в производстве средств производства и предметов потребления. В состав комплекса входит более 70 отраслей.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ОТРАСЛИ И ПРОДУКЦИЯ | ЦЕНТРЫ ПРОИЗВОДСТВА | ВЕДУЩИЕ ФАКТОРЫРАЗМЕЩЕНИЯ |
| **ТЯЖЕЛОЕ МЕТАЛЛОЁМКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ*** МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
* ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
* ГОРНО-ШАХТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ*** ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ
* ЭЛЕКТРОМАШИНЫ
* КАБЕЛИ И ПРОВОДА
* ПОДШИПНИКИ

**ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ*** ПРОИЗВОДСТВО ТУРБИН
* ПРОИЗВОДСТВО ГЕНЕРАТОРОВ
* МОЩНЫЕ ДИЗЕЛИ ДЛЯ СУДОВ

**ПРОИЗВОДСТВО СТАНКОВ И ИНСТРУМЕНТОВ*** СТАНКИ
* КУЗНЕЧНО-ПРЕССОВЫЕ МАШИНЫ

 **АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ*** АВТОБУСЫ/ Тушино, Голицено, Павлово, Курган, Ликино**,**  Нефтекамск, Моршанск, Семёнов, Псков, Тосн, Орск- т.д
* ТРОЛЕЙБУСЫ / Энгель, Вологда, Уфа /
* ТРАМВАИ / Усть – Катав, модернизация в Москве /
* МОТОЦИКЛЫ / Ирбит, Ижевск, Муром, Ковров, Тула
* АВТОМОБИЛИ ГРУЗОВЫЕ ( А/Г)
* АВТОМОБИЛИ ЛЕГКОВЫЕ ( А/Л)

**СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ*** ТРАКТОРЫ ( /Т/)
* КОМБАЙНЫ ( / К/)
* СЕЛЬХОЗМАШИНЫ ( С/М)
 |  Завод «УРАЛМАЗ» /Екатеринбург/ выпускает прокатные станы, шагающие экскаваторы, гидравлические прессы, буровое оборудование .Красноярск. Санкт-Петербург, Колпино, Волгодонск, Екатеринбург, Новосибирск, Белгород, ТагонрогБарнаул, Брянск, Балаково, Пенза, Хабаровск, Нижний Новгород.Воронеж, Ульяновск, Новосибирск, Коломна, Москва, Екатеринбург, Дмитров, Сасово, Владимир,Челябинск, Рязань, Сафоново, Пенза, Краснодар, Кыштым и дрА/Г -Нижний Новгород, Набережные Челны, , Миасс, Брянск, Москва, КурганА/Л – Тольятти, Ижевск, Ульяновск, Нижний Новгород, Серпухов, Набережные Челны Сызрань.Сборка иностранных фирм ведётся вВсеволжске ( форд ) ; Калининград ( Киа и БМБ)Тольятти ( шевроле- Нива)./Т/ -С- Петербург, Владимир, Липецк, Волгоград, Чебоксары, Челябинск, Рубцовск./К/ Ростов-на-Дону, Красноярск/С/М/ -картофелеуборочные –Рязань, Белинскийльноуборочные -Беженск, Силосоуборочные- Люберцы. | * НАУКОЕМКОСТЬ
* ВОЕННО-СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ФАКТОР
* ТРУДОЁМКОСТЬ
* МЕТАЛЛОЁМКОСТЬ
* СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ И КООПЕРИРОВАНИЕ
* ТРАНСПОРТНЫЙ ФАКТОР
* ОРИЕНТАЦИЯ НА ПОТРЕБИТЕЛЯ
 |