|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ПРЕПАРИРОВАННЫЕ АГРЕГАТЫ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ** | | | |
|  |  |  |  |
| **Арт.** | **Наименование** | **Характеристика** | **Цена** |
|  | Комплект учебного оборудования для профессиональной подготовки водителей транспортных средств категории "С" | В соответствии с требованиями примерной программы | 326 890 |
|  | Учебный агрегат "Двигатель ПАЗ(ЗМЗ-523)в разрезе с навесным оборудованием и в сборе со сцеплением в разрезе, коробкой передач в разрезе, на подставке (категория "D")" |  | 163 200 |
|  | Учебный агрегат «Передняя подвеска ПАЗ в сборе с рулевым механизмом в разрезе, на подставке(категория "D")» |  | 96 800 |
|  | Учебный агрегат «Задний мостПАЗ в разрезе в сборе с тормозными механизмами и фрагментом карданной передачи на подставке (категория "D")» |  | 86 700 |
| **1.2. Грузовые автомобили, автобусы, прицепы (категории C, D, E)** | | | |
| **А02001** | Двигатель ЯМЗ-236 в разрезе на вращающейся подставке |  | 168 700 |
| **А02002** | Коробка передач УРАЛ 4320 в разрезе на вращающейся подставке |  | 64 200 |
| **А02003** | Раздаточная коробка УРАЛ 4320 в разрезе на вращающейся подставке |  | 74 600 |
| **А02007** | Колесо в сборе, на подставке **ГАЗель  ЗИЛ Бычок ЗИЛ 131** | Габаритные размеры 1100х900х900мм Масса с подставкой 36 кг. | 5 400 8 600 9 900 |
| **А02008** | Двигатель грузового автомобиля КАМАЗ с навесным оборудованием | Габаритные размеры: 1200 х 1200 х 1400 мм. Масса с подставкой-850 кг. | 275 000 |
| **А02009** | Двигатель грузового автомобиля КАМАЗ с навесным оборудованием (**с электромеханическим приводом)** | Габаритные размеры: 1230 х 1200 х 1400 мм. Масса с подставкой-860 кг. | 315 000 |
| **А02010** | Двигатель ЯМЗ семейства автомобилей МАЗ  -**со сцеплением и коробкой передач** |  | 219 000 **279 000** |
| **А02010\_1** | Бензиновый двигатель ЗМЗ-523420" с навесным оборудованием, на подставке |  | 274 000 |
| **А02011** | Автоматическая коробка переключения передач ЛИАЗ-677 |  | 139 000 |
| **А02012** | Задний мост КАМАЗ в разрезе на подставке |  | 142 000 |
| **А02013** | Коробка передач ЗИЛ-Бычок в разрезе | Габаритные размеры: 600 х 450 х 700 мм. Масса с подставкой-45 кг. | 150 200 |
| **А02014** | Сцепное устройство с элементами соединения тормозных систем и электрооборудования (**кат."СЕ"**) | Габаритные размеры 700 х 350 x 250 мм, масса - 15 кг | 13 700 |
| **А02016** | Препарированный гидроусилитель с насосом (ЗИЛ 130) | Габаритные размеры 820 х 550 x 500 мм, масса 40 кг | 13 900 |
| **А02017** | Препарированный турбокомпрессор (КАМАЗ) | Габаритные размеры 820 х 250 x 250 мм, масса 5 кг | 9 700 |
| **А02018** | Двигатель автомобиля ЗИЛ/ГАЗ (карбюраторный) с навесным оборудование и сцеплением, на подставке | Габаритные размеры: 1100 х 1000 х 1400 мм. Масса с подставкой-500 кг. | 94 000 |
| **А02019** | Двигатель автомобиля ЗИЛ/ГАЗ (карбюраторный) с навесным оборудованием,сцеплением, **коробкой передач** в разрезе (на подставке) | Навесное оборудование (карбюратор, трамблер, свечи, жидкостной насос, масляный насос, бензонасос), сцепление в разрезе, коробка передач в разрезе | 108 570 |
| **А02020** | Двигатель автомобиля ЗИЛ/ГАЗ (карбюраторный) с навесным оборудованием,сцеплением, в разрезе (на подставке) **с электромеханическим приводом** |  | 116 700 |
| **А02048** | Настольная модель на подставке "Форсунка дизельного двигателя КАМАЗ в разрезе" |  | 5 200 |
| **А02049** | Настольная модель на подставке "Центробежный фильтр тонкой очистки масла дизельного двигателя КАМАЗ в разрезе" |  | 4 500 |
| **А02021** | Учебный комплект разрезных деталей "Передняя подвеска и рулевой механизм", **категория С** | Рулевой редуктор ЗИЛ-130,  рулевая тяга,  амортизатор (передний),  фрагмент рессоры, демонстрационный деревянный пенал | 14 200 |
| **А02022** | Учебный комплект разрезных деталей "Задний мост, тормозной механизм и фрагмент карданной передачи", **категория С** | Щиток с колодками и тормозным цилиндром, тормозная камера, главный тормозной кран, фрагмент карданной передачи, демонстрационный деревянный пенал | 18 300 |
| **А02023** | Учебный комплект разрезных деталей "Кривошипно-шатунный механизм", **категория С** | Поршень (ЗИЛ-130), кольца, шатун в сборе, вкладыши, фрагмент коленвала, демонстрационный деревянный пенал | 14 700 |
| **А02024** | Учебный комплект разрезных деталей "Газораспределительный механизм", **категория С** | Комплект звездочек ГРМ, клапана (впускной/выпускной) в сборе с пружинами, толкатель, фрагмент распределительного вала, демонстрационный деревянный пенал | 8 900 |
| **А02025** | Учебный комплект разрезных деталей "Система охлаждения", **категория С** | Водяной насос ЗИЛ-130, термостат, крышка радиатора, фрагмент радиатора, демонстрационный деревянный пенал | 8 900 |
| **А02026** | Учебный комплект разрезных деталей "Система смазывания", **категория С** | Центробежный фильтр, масляный насос, датчик давления масла, демонстрационный деревянный пенал | 8 900 |
| **А02027** | Учебный комплект разрезных деталей "Система питания для карбюраторного двигателя", **категория С** | Карбюратор ЗИЛ-130, бензонасос, фильтр тонкой очистки, демонстрационный деревянный пенал | 9 700 |
| **А02028** | Учебный комплект разрезных деталей "Система питания для дизельного двигателя", **категория С** | Топливный насос высокого давления (фрагмент), подкачивающий насос, форсунка, фильтр тонкой очистки, демонстрационный деревянный пенал | 15 600 |
| **А02029** | Учебный комплект разрезных деталей "Система зажигания", **категория С** | Трамблер, катушка зажигания, свечи, провод высокого напряжения, демонстрационный деревянный пенал | 7 200 |
| **А02030** | Учебный комплект разрезных деталей "Электрооборудование автомобиля", **категория С** | Генератор, стартер, сигнал, демонстрационный деревянный пенал | 15 600 |
| **А02031** | Учебный комплект разрезных деталей "Передняя подвеска", **категория С** (без рулевого механизма) | Амортизатор, рулевая тяга, фрагмент рессоры, демонстрационный деревянный пенал | 7 200 |
| **А02032** | Учебный комплект разрезных деталей "Тормозная система", **категория С** | Пыльник задний в сборе с колодками и тормозным цилиндром, главный тормозной кран, тормозная камера задних колес, демонстрационный деревянный пенал | 12 400 |
| **А02033** | Учебный комплект разрезных деталей "Задний мост, тормозной механизм и фрагмент карданной передачи", **категория D** |  | 18 900 |
| **А02034** | Учебный комплект разрезных деталей кривошипно-шатунного механизма,категория D |  | 16 800 |
| **А02035** | Учебный комплект разрезных деталей газораспределительного механизма,категория D |  | 12 400 |
| **А02036** | Учебный комплект разрезных деталей системы охлаждения,категория D |  | 14 800 |
| **А02037** | Учебный комплект разрезных деталей системы смазывания,категория D |  | 14 800 |
| **А02038** | Учебный комплект разрезных деталей системы питания для дизельного двигателя,категория D |  | 16 800 |
| **А02039** | Учебный комплект разрезных деталей сцепления,категория D |  | 12 400 |
| **А02040** | Учебный комплект разрезных деталей электрооборудования,категория D |  | 18 900 |
| **А02041** | Учебный комплект разрезных деталей передней подвески и рулевого механизма,категория D |  | 24 500 |
| **А02042** | Учебный комплект разрезных деталей тормозной системы,категория D |  | 12 400 |
| **А02043** | Топливный насос высокого давления в разрезе **с электромеханическим приводом** – МТЗ |  | 37 000 |
| **А02044** | Топливный насос высокого давления в разрезе **с электромеханическим приводом**  - МАЗ,КАМАЗ |  | 37 000 |
| **А02045** | Топливный насос высокого давления в разрезе - МАЗ, КАМАЗ |  | 15 900 |
| **А02046** | Коробка переключения КАМАЗ  5-ти ступенчатая 12-ти ступенчатая |  | 76 900 97 900 |
| **А02047** | Передняя подвеска в сборе с рулевым механизмом, амортизаторами, рессорами, тормозными дисками, суппортами (агрегат в разрезе на подставке) (ГАЗ 52-53 ЗИЛ Бычок) |  | 59 400 |