**Технические термины на английском языке**

**Базовые слова и выражения, которые вы можете встретить, читая техническую литературу на английском языке**

**Спишите слова с переводом.**

accuracy — точность  
aerial – антенна  
alternating current (AC) – переменный ток  
amperage – сила тока  
amplifier – усилитель  
to amplify – усиливать  
application – приложение  
appliance – прибор  
to apply – подавать (например, ток)  
arrangement – устройство  
bus — шина  
capacity – емкость  
carbon – углерод, уголь  
carrier – несущая  
charge — заряд  
cell – ячейка, клетка  
cellular – сотовый, клеточный  
coil – катушка  
condenser – конденсатор  
conductor — проводник  
cord – провод, шнур  
core – сердечник  
degree — степень  
diaphragm — мембрана  
direct current (DC) – постоянный ток  
electricity – электричество  
to emit – излучать  
to explore – исследовать  
frequency – частота  
fuse – предохранитель  
generation — генерация  
ground – заземление  
to induct – индуктировать  
inductance — индуктивность  
induction – индукция  
industry — промышленность  
insulator – изолятор, диэлектрик  
magnetic circuit – магнитная цепь  
to measure – измерять  
portable – портативный, переносной  
property – свойство  
receiver — приемник  
to record — записывать  
to reproduce — воспроизводить  
to resist – сопротивляться  
screen — экран  
to select – выбирать  
semi-conductor – полупроводник  
sensitivity – чувствительность  
to supply – снабжать, подавать  
switch – переключатель  
transmitter – передатчик  
to tune – настраивать  
tube – электронная лампа  
voltage – напряжение тока  
winding – обмотка  
wire — провод

**II. напишите перевод интернациональных слов**

Electricity, electron, effect, structure, combination, material, mass, energy, atom, orbit

**III. Дайте английский перевод слов и выражений**

1) производить; 2) частица; 3) тепло и свет; 4) напряжение; 5) сила; 6) вещество; 7) положительный; 8) отрицательный; 9) электрический ток; 10) вес; 11) ядро

**IV. переведите**

1) atomic particle; 2) effects of heat and light; 3) encounter opposition; 4) principles of electricity; 5) composed (of); 6) pass through a wire; 7) structure of matter; 8) occupy space; 9) physical objects; 10) a cloud of electrons; 11) in the same fashion.