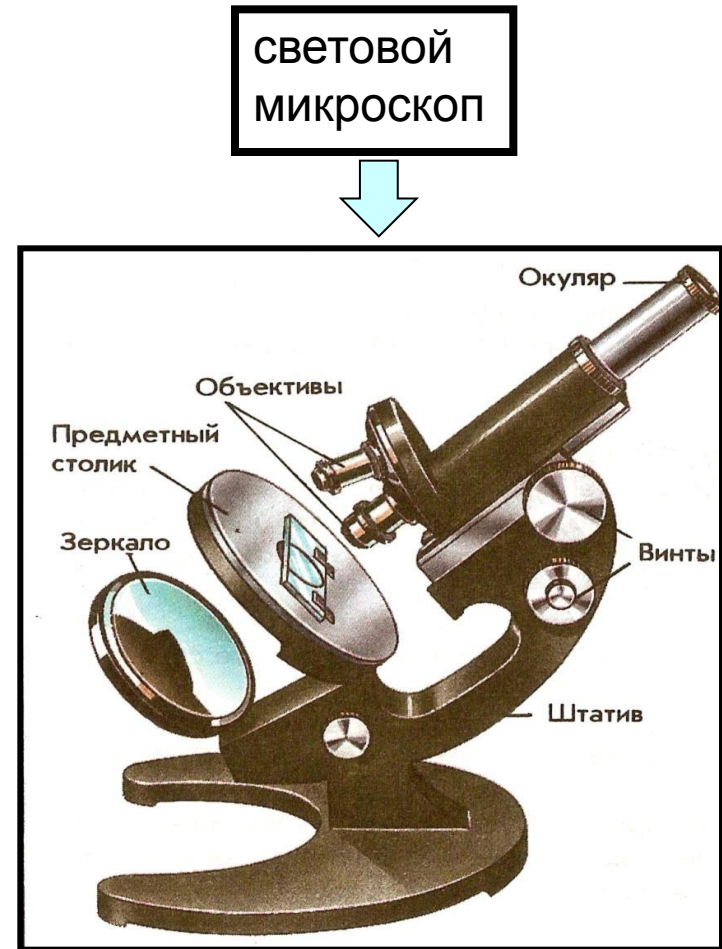
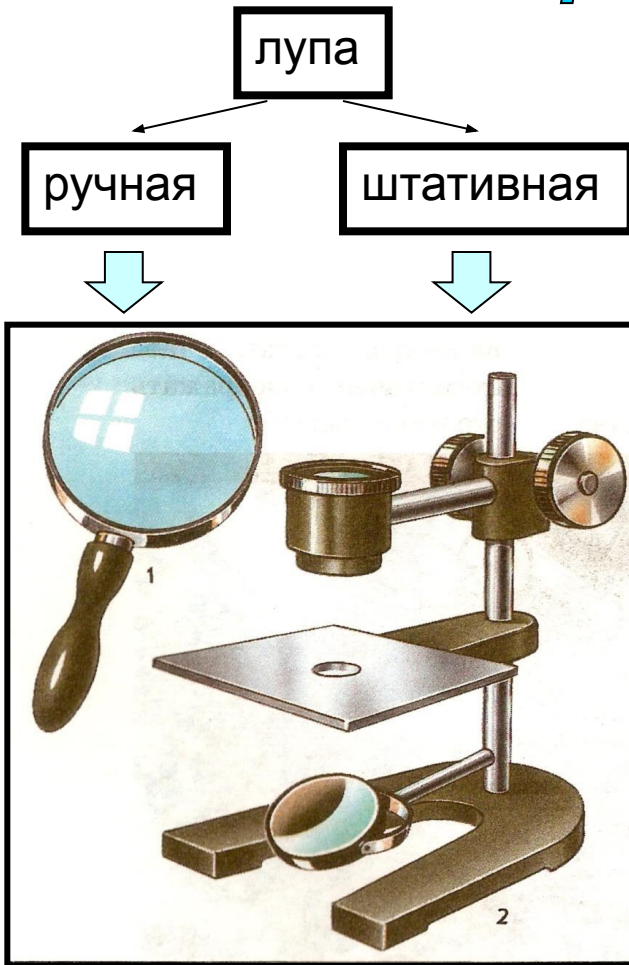


1. Устройство увеличительных приборов



Ручная лупа

увеличивает предметы

в 2 – 20 раз

увеличительное
стекло

оправа

рукоятка

Штативная лупа

увеличивает предметы

в 10 – 25 раз

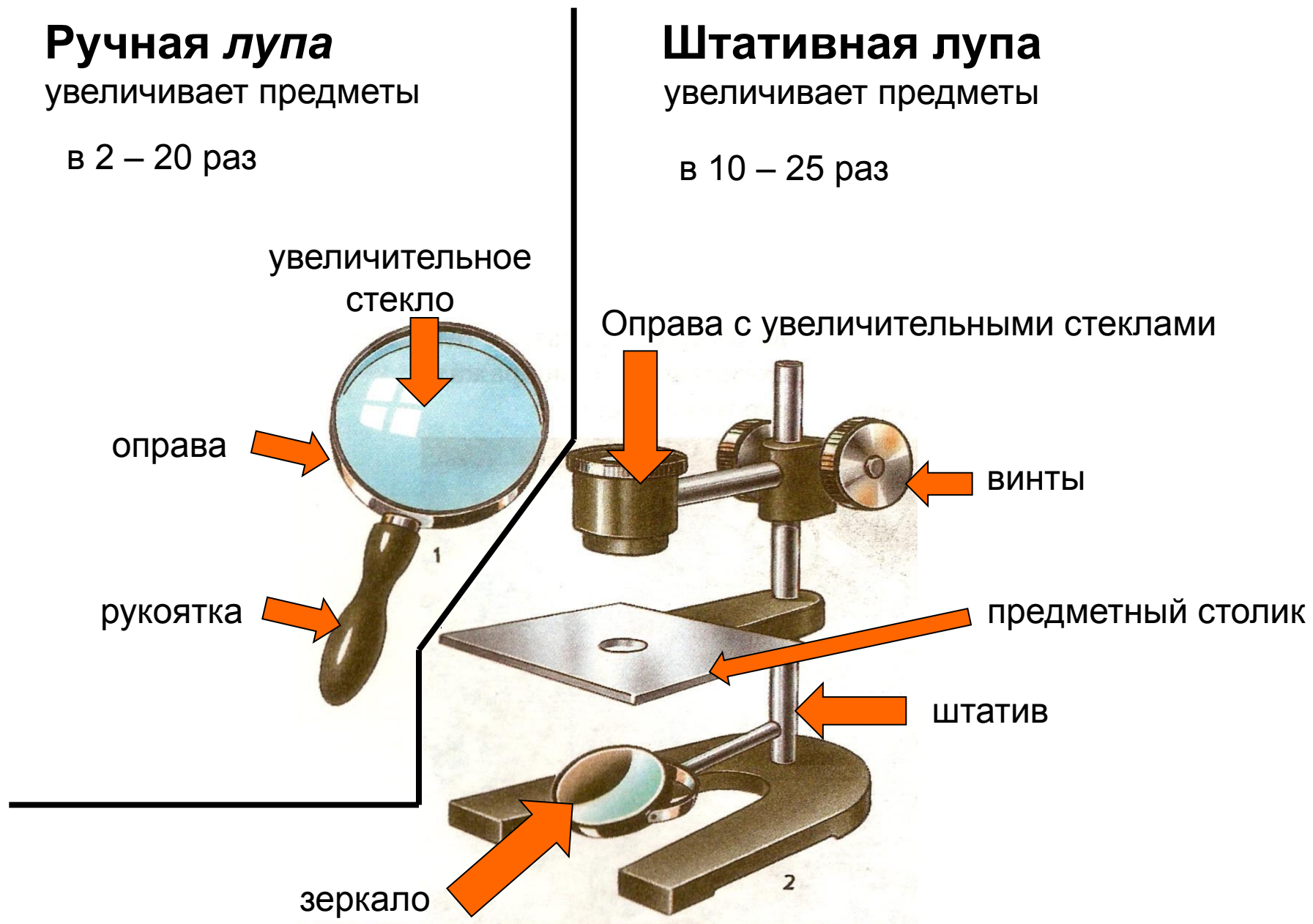
Оправа с увеличительными стеклами

ВИНТЫ

предметный столик

штатив

зеркало



Световой (школьный) микроскоп увеличивает изображение предметов до 3600 раз



Строение микроскопа	Значение
1. Тубус – зрительная трубка	Удерживает увеличительные стекла через него
2. Окуляр – верхняя часть тубуса	рассматривают объекты, состоит из оправы и
3. Объектив – нижняя часть тубуса	увеличительных стекол Приближен к объекту, состоит из оправы и увеличительных стекол
4. Штатив - подставка	Удерживает тубус, предметный столик и зеркало
5. Предметный столик	Для расположения предметного стекла с микропрепаратом, имеет отверстие
6. Зеркало	Направляет световой луч в отверстие предметного столика