

# СВОЙСТВА ОБЪЕКТОВ ФОТОГРАФИРОВАНИЯ

Чумакова Дарья

Юси-241

# СВОЙСТВА ОБЪЕКТОВ ФОТОГРАФИРОВАНИЯ ПОДРАЗДЕЛЯЮТ:

## ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ



## СВЕТОВЫЕ



# РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОТРАЖЕННОГО ИЛИ ПРОПУЩЕННОГО ОБЪЕКТОМ СВЕТА

- ❑ Направленным пропусканием обладают оптически прозрачные среды.
- ❑ Диффузное или смешанное – характерно для сред, содержащих светорассеивающие частицы.
- ❑ Направленно-рассеянное пропускание свойственно участкам среды с шероховатыми поверхностями.



# ЯРКОСТЬ И ОПТИЧЕСКАЯ ПЛОТНОСТЬ

## ЯРКОСТЬ



## ОПТИЧЕСКАЯ ПЛОТНОСТЬ



# КОНТРАСТ ОБЪЕКТА

ОБЩИЙ КОНТРАСТ



СМЕЖНЫЙ КОНТРАСТ



# СПЕКТРАЛЬНЫЕ СВОЙСТВА ОБЪЕКТОВ

Объект видится тем цветом, длину волны которого он отражает от своей поверхности, а другие он поглощает.



# СВЯЗЬ МЕЖДУ ОСВЕЩЁННОСТЬЮ, ЯРКОСТЬЮ И ЭКСПОЗИЦИЕЙ

Одна и та же поверхность, с одной стороны, воспринимая падающий на нее свет, имеет определенную освещенность; с другой, отражая его – определенную яркость. Между понятиями «яркость» и «освещенность» существует тесная взаимосвязь, и реально получаемая фотоматериалом экспозиция зависит не только от освещенности объекта, но и от яркостей отдельных его участков, их отражательной способности.



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**