

четверть	I
предмет	Биология
класс	6

Образовательный минимум

Термин	Определение
Ботаника	Наука о растениях, их строении, жизнедеятельности, распространении и классификации
Клетка	Основная структурная и функциональная единица строения всех живых организмов
Клеточная стенка	Прочная наружная оболочка растительной клетки, состоящая в основном из целлюлозы, которая придает клетке форму и защищает ее
Хлоропласты	Зеленые пластиды растительной клетки, в которых происходит процесс фотосинтеза
Семя	орган полового размножения и расселения семенных растений, содержащий зародыш и запас питательных веществ
Споры	Специализированные клетки растений, служащие для бесполого размножения и расселения
Микроскоп	Оптический прибор для получения увеличенных изображений мелких объектов, используемый для изучения строения клеток
Цитоплазма	внутренняя полужидкая среда клетки, в которой расположены все клеточные структуры (органоиды) и происходят основные процессы жизнедеятельности
Ядро	Главный органоид клетки, который управляет всеми процессами её жизнедеятельности и содержит наследственную информацию (ДНК)
Споровые растения	группа растений, которые размножаются и расселяются с помощью спор (например, мхи, хвощи, папоротники)