**Задание необходимо выполнить по алгоритму:**

1. **Создание границы или фона**

Графический фрейм идеально подходит для использования в качестве границы или фона для своего содержимого, поскольку позволяет менять обводку и заливку независимо от своего содержимого.



*Добавление границ к графическим фреймам*

**A.** Фотография в графическом фрейме **B.** Фрейм с примененной обводкой **C.** Увеличенный фрейм с обводкой и заливкой

1. Чтобы выбрать фрейм целиком, щелкните импортированный графический объект за пределами маркера захвата содержимого инструментом «Выделение» https://helpx.adobe.com/content/dam/help/icons/P_Select_Lg_N.png.
2. Чтобы увеличить фрейм, не изменяя размер изображения, перетащите за пределы фрейма любой из маркеров ограничительной рамки. Чтобы сохранить пропорции фрейма, во время перетаскивания удерживайте нажатой клавишу «Shift».
3. Цвета обводки и заливки могут быть заданы на панели «Образцы» или панели «Инструменты».
4. Панель «Обводка» позволяет настроить толщину, стиль и выравнивание обводки фрейма.

**Примечание.**

Быстро увеличить фрейм равномерно со всех сторон можно с помощью панели «Управление» или панели «Трансформирование». Выделите фрейм с помощью инструмента «Частичное выделение» https://helpx.adobe.com/content/dam/help/icons/P_AnchorSelect_Lg_N.png, установите локатор контрольной точки https://helpx.adobe.com/content/dam/help/icons/P_RefPointLocator1_22x22_N.png к центральной точке и введите новые значения для ширины и высоты.

1. **Обрезка и маскирование объектов**

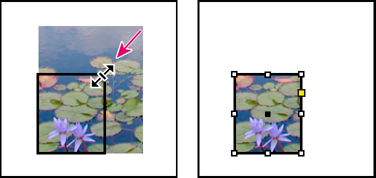
Оба термина — *обрезка* и *маскирование* — обозначают скрытие части объекта. В целом различие между ними состоит в том, что при обрезке используется прямоугольник для обрезки краев изображения, а при маскировании используется произвольная форма, чтобы сделать фон объекта прозрачным. Распространенным примером маски является обтравочный контур, который представляет собой маску, созданную для конкретного изображения.

Для обрезки или маскирования объектов используйте графические фреймы. Поскольку импортированная графика всегда содержится во фрейме, ее можно сразу же обрезать или маскировать без необходимости создания фрейма. Если фрейм для импортированной графики не был создан вручную, для нее автоматически будет создан фрейм аналогичного размера, по этой причине наличие фрейма не всегда очевидно.

**Примечание.**

В целях оптимизации печати печатаются только данные видимых частей обрезанных или маскированных изображений документа. Кроме того, можно сохранить дисковое пространство и оперативную память, если сначала обрезать или замаскировать изображения до желаемых форм и размеров, а уже после импортировать в документ.

* Чтобы обрезать импортированное изображение или любой другой графический объект, помещенный в прямоугольный фрейм, нажмите объект с помощью инструмента https://helpx.adobe.com/content/dam/help/icons/P_Select_Lg_N.png«Выделение» и перетащите нужный маркер на появившейся ограничительной рамке. Чтобы сохранить исходные пропорции фрейма, удерживайте нажатой клавишу Shift при перетаскивании.

  
*Обрезка изображения с помощью графического фрейма*

* Чтобы обрезать или замаскировать любой объект, выделите один объект для маскирования с помощью инструмента https://helpx.adobe.com/content/dam/help/icons/P_AnchorSelect_Lg_N.png«Выделение» или «Частичное выделение». Выберите **Редактирование** > **Копировать**, выделите пустой контур или фрейм меньшего размера, чем объект, а затем выберите **Редактирование** > **Вставить в**.
* Чтобы выполнить точную обрезку содержимого фрейма, выделите фрейм инструментом «Частичное выделение» и с помощью панели «Управление» или «Трансформирование» измените его размер.
* Чтобы указать параметры обрезки для пустого шаблонного фрейма, выберите **Объект** > **Подгонка** > **Параметры подгонки фрейма** и затем задайте величину обрезки.

**Примечание.**

Для импортированной графики можно также создать маску, используя инструменты рисования для изменения формы существующего фрейма графического объекта.

**По желанию выполните следующее задание:** подготовить сообщение на тему: «Параметры экспорта объектов»