

## **Заметка «Линейки, сетки, направляющие в Illustrator»**

### **Использование линеек**

С помощью линеек можно точно позиционировать и измерять размеры объектов в окне иллюстрации или на монтажной области. Точка, отмеченная цифрой 0 на каждой линейке, называется *началом координат*.

В Illustrator предусмотрены отдельные линейки для документов и монтажных областей. Одновременно можно выбрать только одну из линеек.

*Глобальные линейки* находятся на верхней и левой сторонах окна иллюстрации. По умолчанию начало координат линейки находится в левом верхнем углу окна иллюстрации.

*Линейки монтажной области* находятся на верхней и левой сторонах активной монтажной области. По умолчанию начало координат линейки монтажной области находится в левом верхнем углу монтажной области.

Чтобы показать или скрыть линейки, выберите «Просмотр > Линейки > Показать линейки» или «Просмотр > Линейки > Скрыть линейки».

### **Использование сетки**

Сетка расположена позади графического объекта в окне иллюстрации и не печатается.

- Чтобы показать или скрыть сетку, выберите «Просмотр > Показать сетку или посмотреть > Скрыть сетку».
- Для привязки объектов к сетке выберите команду «Просмотр» > «Выравнивать по сетке», выберите объект, который нужно переместить, и перетащите его в нужное место.

Когда границы объекта окажутся в пределах 2 пикселей от линии сетки, объект будет привязан к точке.

*Примечание.* Если выбран параметр «Просмотр > Просмотр в виде пикселей», команда «Выравнивать по сетке» меняется на «Привязать к пикселу».

- Чтобы задать интервал между линиями сетки, стиль сетки (линии или точки), цвет сетки или расположение сетки перед графическим объектом

или позади него, выберите команду «Редактирование > Установки > Направляющие и сетка» (в Windows) или «Illustrator > Установки > Направляющие и сетка» (в macOS).

### Использование направляющих

Направляющие помогают выравнивать текст и графические объекты. Можно создавать *направляющие линейки* (прямые вертикальные или горизонтальные линии) и *направляющие объекты* (векторные объекты, которые преобразуются в направляющие). Как и сетка, направляющие не печатаются.

Можно выбрать один из двух стилей направляющих – точки и линии – и изменить цвет направляющих, воспользовавшись стандартными цветами или выбрав цвет с помощью палитры цветов. По умолчанию направляющие не закреплены, так что их можно перемещать, изменять, удалять и восстанавливать, однако их также можно закрепить в любом месте.

- Чтобы показать или скрыть направляющие, выберите команду «Просмотр» > «Направляющие» > Показать направляющие» или «Просмотр» > «Направляющие» > «Спрятать направляющие».
- Чтобы изменить параметры направляющих, выберите команду «Редактирование» > «Установки» > «Направляющие и сетка» (в Windows) или «Illustrator» > «Установки» > «Направляющие и сетка» (в Mac OS).
- Чтобы закрепить направляющие, выберите команду «Просмотр» > «Направляющие» > «Закрепить направляющие».

**Примечание.**

Чтобы упростить работу с несколькими направляющими, переместите их в отдельный слой.



Рисунок 1 – подсказка «Направляющие»