**Фотошоп бағдарламасымен суреттi өңдеу**

 **Фотоколлаждар жасау**

**Adobe Photoshop.** Кеңейтілген түрде растрлық графиканы өңдеуде Adobe компаниясының Photoshop пакеті ерекше орын алады. Қазіргі уақытта компьютерлік графикада стандартты болып табылады. Adobe Photoshop растрлық графика көмегімен ескі фотосуреттерді қалпына келтіруге, түсірілген суретті өңдеуге, кескіннің ақауларын алып тастауға, кескінді түзететін және толтыратын көптеген әсерлерді құруға болады.

Adobe Photoshop бағдарламасының барлық басты басқару элементтері меню жолында және саймандар панелінде орналасқан. Негізгі топты диалогтық терезе құрайды – құрал палитрасы:

•    қылқалам палитрасы құралдарды реттеу параметрін күйге келтіруін басқарады. Қылқаламды редактрлеу режимі палитрадағы бейнені екі рет шерткеннен кейін шығады. Ctrl батырмасын басқан кезде қылқалам жойылады. Палитраның бос жерін екі рет шерткен уақытта палитраға автоматты түрде қосылатын жаңа қылқаламды форматтайтын диалогтық терезе ашылады;

•  Параметрлер палитрасы ағымдағы құралдар қасиетін редактрлеу үшін арналған. Оны меню жолынан ғана емес, құралдар  панеліндегі құрал жұлдызшасын екі рет шертіп ашуға болады. Палитраны басқару элементінің құрамы таңдалған құралға байланысты;

•  Инфо палитрасы ақпараттық қолдау құралын басқарады. Бұнда: ағымдағы тышқан сілтеуішінің координаттары, ағымдағы белгіленген аумақтың көлемі, бейненің түс параметрлері және басқа мәліметтер анықталады;

•  Навигатор палитрасы бейненің әртүрлі бөліктерін қарауға және көру масштабын өзгертуге мүмкіндік береді;

•  Синтез палитрасы ағымдағы түстің алдыңғы фонның түстік мәнін анықтайды;

•  Каталог палитрасы қолданылатын түстердің жиынтығынан тұрады. Мұндай жиынтықты жүктеуге және редактрлеуге болады. Алдыңғы фонның түсін жиынтық құрамынан алуға болады;

•  Қабат (слои) палитрасы басынан бастап бейненің барлық қабатын басқаруға арналған;

•  Каналдар палитрасы белгілеу, құру, көшіру және каналдарды жою, олардың параметрлерін анықтау, орындарын ауыстыруға арналған;

•  Контурлар палитрасы құрылған барлық контурлар тізімінен тұрады;

•  Операция палитрасы макрокомандаларды  құруға арналған. Макрокомандаларды жазуға, орындауға, редактрлеуге, жоюға, файл түрінде сақтауға болады. Бағдарламалық ортада бейнені өңдеуде негізгі топты *Филтрлеу* алады.

Сұрақтар

1. Adobe компаниясының Photoshop пакеті

2. Қылқаламды редактрлеу режимі

3.Инфо палитрасы қандай құралын басқарады.

Әдебиеттер

* *Водич С.С.* Эстетика книжных пропорций. — М., 1997.
* *Волкова В.В., Газанджиев С.Г., Галкин С.И., Ситников В.П.* Дизайн газеты и журнала. — М., 2003.
* *Волкова В.В.* Дизайн рекламы. — М., 1999.
* *Галкин С.И.* Оформление газеты и журнала: от элемента к системе. — М., 1984.