**Әдебиеттер:**

**1.** D Studio Max. Библия пользователя. Келли Л. Мэрдок Компьютерное издательство «Диалектика» Москва – Санкт-Петербург – Киев, 2002.

**2**. Орысша-қазақша-ағылшынша информатика сөздігі. I-II том, «Рауан» баспасы, Алматы 2000.

**3**. dsMax 8. – + видеоуроки на CD. Бондаренко, М.Бондаренко Москва – Санкт-Петербург Нижный Новгород Воронеж Ростов на Дону Екатеренбург Самара Новосибирск Киев Харьков Минск 2006.

**4.**Е.Ы.Бидайбеков, С.Григорьев, В.В.Гриншкун. Инфармоционное интегрирование ианализ образовательной области в разроботке электронных средств обучения. – Алматы, 2002. -100с.

**5.** Теоретико-методологические основы разработки, мониторинга качества и экспериментального апробации компьютерных учебно-методических комплексов нового поколения. /Д.И.Абдраймов, Е.Ы.Бидайбеков, В.В.Гриншкун, Г.Б.Камалова – Алматы: КазНПУ им. Абая,

2005. -146 с.

**6**. Оператор. Пространство. Кадр. Учебное пособие Медынский Сергей Евгеньевич. Издательство [Аспект Пресс](https://www.ozon.ru/publisher/aspekt-press-857457/). Год выпуска 2017. Страниц ­-112

**7.** **Фильмопроизводство [Текст] : учебное пособие / В. М. Будилов [и др.] ; С.-Петерб. гос. ин-т кино и телев. - Санкт-Петербург : СПбГИКиТ, 2019. - 123 с.**

**8.Тарасенко,А.П.Архитектурное проектирование [Текст] : учебное пособие / А. П. Тарасенко ; С.-Петерб. гос. ин-т кино и телев. - Санкт-Петербург : СПбГИКиТ, 2019. - 97 с.**

**9.Смирнов,А.Б.Методы и средства цифровой киносъемки [Текст] : учебное пособие / А. Б. Смирнов ; С.-Петерб. гос. ин-т кино и тел. - Санкт-Петербург : СПбГИКиТ, 2019. - 79 с.**

**10**. **Режиссура телепрограмм [Текст] : учебно-методическое пособие / В. Г. Нечаев [и др.] ; С.-Петерб. гос. ин-т кино и тел. - Санкт-Петербург : СПбГИКиТ, 2019. - 124 с.**

**11.Ландо,С.М.Основы операторского дела [Текст] : учебное пособие / С. М. Ландо ; С.-Петерб. гос. ин-т кино и телев. - Санкт-Петербург : СПбГИКиТ, 2019. - 312 с.**