

Дисциплины образовательной траектории*

«Графический дизайн и 3D дизайн»

по направлению подготовки 09.03.03 «ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА»

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зачетных ед.	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
Учебная практика по ознакомлению с процессами дорепечатной и постпечатной обработки изделий	4	144	Зачет с оценкой	4
История культуры и искусства	4	144	Экзамен	5
История науки	3	108	Зачет с оценкой	5
Компьютерные технологии и мультимедиа	4	144	Экзамен	5
Основы теории и методы дизайна	4	144	Экзамен	5
Композиция	3	108	Зачет с оценкой	5
Рисунок и живопись	4	144	Экзамен	5
Информационное обеспечение дизайн-проектирования	3	108	Зачет с оценкой	6
Макетирование	3	108	Зачет, курсовая работа	6
Производственная практика по освоению первичных навыков в области графического дизайна и трехмерного моделирования	6	216	Зачет с оценкой	6
Художественная обработка материалов	3	108	Зачет с оценкой, курсовая работа	6
Цветоведение и колористика	4	144	Экзамен	6
Шрифты и визуальные коммуникации	4	144	Экзамен	6
Эргономика	4	144	Экзамен	6
Научно-исследовательская работа в области разработки визуального стиля	8	288	Зачет с оценкой	6,7,8
Анимация	6	216	Экзамен, курсовая работа	7
Дизайн видов рекламы	4	144	Экзамен	7
Командная разработка приложений и основы управления проектами	4	144	Экзамен	7
Разработка фирменного стиля	3	108	Зачет с оценкой	7
Фотографика	3	108	Зачет с оценкой	7
Трехмерное моделирование и анимация	3	108	Зачет с оценкой, курсовая работа	7

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зачетных ед.	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
Деловая презентационная графика	3	108	Зачет с оценкой, курсовая работа	8
Инфографика	3	108	Зачет с оценкой	8
Основы иллюстрирования	3	108	Зачет с оценкой	8
Основы UI/UX дизайна	4	144	Экзамен	8
Психология творчества	3	108	Зачет с оценкой	8
Преддипломная практика для апробации темы выпускной квалификационной работы в области графического дизайна и трехмерного моделирования	3	108	Зачет с оценкой	8

* - В таблице приведены дисциплины, изучаемые в рамках траектории, за исключением общих дисциплин по направлению подготовки **09.03.03 «ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА»**