ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА

Этапы разработки программного обеспечения при структурном подходе к

программированию. Стадия "Техническое задание"

Тема проекта № 14 Подготовить проект системы картинной галереи, предназначенный для хранения, обработки и поиска информации, доступ к которым осуществляется посредством Интернета. При разработке проекта учесть, что пользователями системы будут являться профессиональные фотографы, заинтересованные в продаже либо рекламе своих произведений, и лица, желающие приобрести либо разрекламировать данные произведения.

2.5.1. В подразделе «Требования к функциональным характеристикам» должны быть указаны требования к составу выполняемых функций, организации входных и выходных данных, временным характеристикам и т. п. **Посетитель (покупатель)**

регистрация

* пароль
* имя
* дата рождения
* электронная почта

личный кабинет

* избранные работы
* история заказов
* редактирование данных пользователя

добавление новой почты

изменение пароля

смена никнейма

* уведомления о скидках на электронную почту
* подписка на автора

поиск по названию

поиск по автору

поиск по тегам

поиск по дате

фильтр по цене

фильтр по рейтингу

фильтр по популярности

просмотр каталога работ

просмотр данных художника

просмотр скидок на работы

оформление заказа

* добавление заказа в корзину
* предварительный просмотр
* выбор способа оплаты
* отправка подтверждения на электронную почту

отзывы

комментарии

письмо в службу поддержки

**Художник**

регистрация

* никнейм
* пароль
* привязка кошелька
* дата рождения
* личная информация

личный кабинет

* просмотр отзывов покупателей
* просмотр рейтинга
* просмотр заказов
* просмотр комментариев

привязка tg

привязка Instagram

привязка facebook

размещение работы

добавление названия

добавление описания

добавление цены

добавление тегов

редактирование информации

удаление работ

создание коллекций

право доступа

* публичный
* приватный

статистика покупок

статистика просмотров

интеграция рекламы

письмо в службу поддержки

**Модератор**

управление пользователями

* удаление пользователей
* добавление пользователей

модерация

удаление контента

просмотр запросов пользователей

возможность ответа пользователю

аналитика посещаемости

аналитика продаж

**Администратор**

добавление тегов для работ

смена статуса заказа

* принят
* в обработке
* приготавливается
* отправлен