**Вариант 3   
Онлайн-курсы**

1. Общие сведения

1.1. Наименование проекта: Разработка WPF-приложения для управления онлайн-курсами.  
1.2. Заказчик: Образовательная платформа "EduOnline".  
1.3. Исполнитель: Компания "В IT и выйти ".

2. Функциональные требования

2.1. Управление курсами

* Добавление, редактирование и удаление курсов с указанием:
  + Название курса;
  + Описание, программа курса;
  + Продолжительность, стоимость;
  + Преподаватель;
  + Тип: видео-уроки, лекции, тесты.

2.2. Управление пользователями

* Добавление, редактирование и удаление пользователей (студенты и преподаватели) с указанием:
  + ФИО пользователя;
  + Контактные данные (телефон, e-mail);
  + Статус (студент, преподаватель).
* Регистрация студентов на курсы с возможностью просмотра доступных курсов и записи на них.

2.3. Преподавание и контент

* Добавление лекций и материалов для курсов:
  + Тексты, презентации, видеоуроки;
  + Приложения для тестов и заданий.

2.4. Оценка и обратная связь

* Обратная связь от студентов:
  + Возможность оставлять отзывы и комментарии о курсах.

3. Нефункциональные требования

3.1. Безопасность

* Авторизация пользователей:
  + Студенты: доступ к курсам, материалам и заданиям.
  + Преподаватели: доступ к созданию и редактированию курсов, оценке студентов.
  + Администраторы: доступ ко всем функциям приложения.

4. Интеграция

* Экспорт отзывов в Excel или PDF.