#### Технологии командной разработки программного обеспечения

# Практическая работа 1. Создание команды проекта: проектные роли и этапы развития команды

#### Цель работы

Изучить методику создания команды проекта: проектные роли и этапы развития команды.

## Содержание работы

- 1. Описать и проанализировать информационную систему, определить необходимые роли в группе разработчиков (менеджер продукта, менеджер программы, администратор, разработчик, тестер, инструктор, логистик, аналитик). Примеры тем для выбора:
- расписание движения поездов;
- учет работ строительной компании;
- учет отпусков сотрудников;
- учет арендуемых помещений;
- учет выступлений студентов на научных конференциях.
  - 2. Укажите возможные комбинации ролей для разработки следующих программных продуктов:
- мобильное приложение «будильник»;
- система учета посещаемости студентов;
- система учета успеваемости студентов.
- 3. Укажите нежелательные комбинации ролей для разработки указанных выше систем и приложений.

### Отчётность по работе

После выполнения работы обучаемый представляет отчет. Отчет отправляется на почту преподавателя 45is@mail.ru.

Отчёт должен содержать:

- 1. Титульный лист.
- 2. Название и цель работы.
- 3. Результаты. Выводы, что выполнено в работе.