

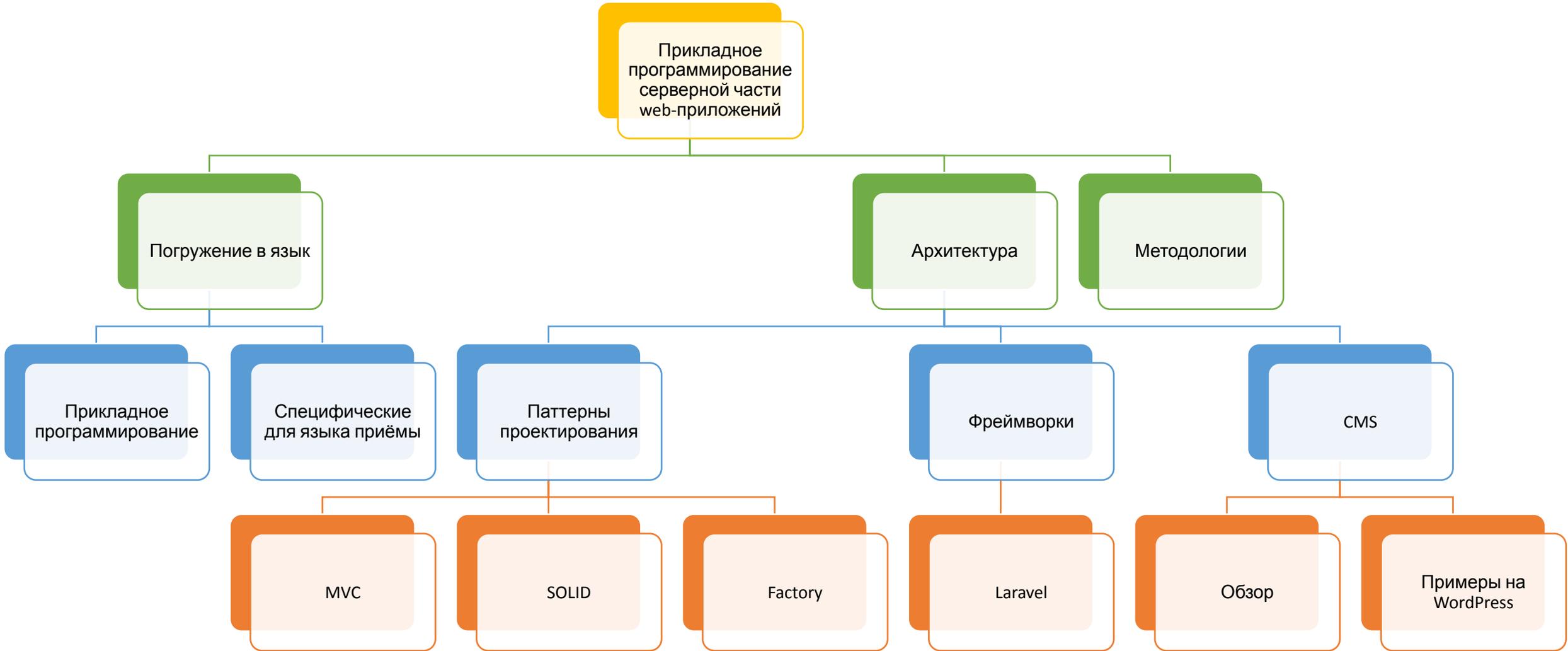


ПРИКЛАДНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА RNR

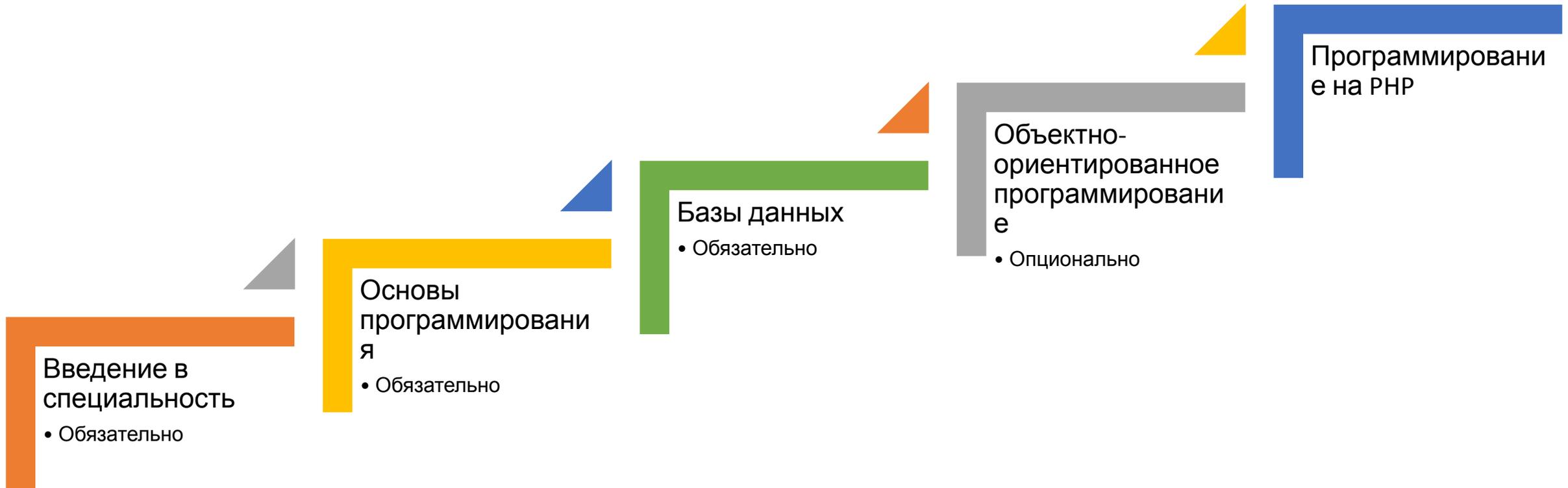
Докладчик

Тарасьев Андрей Александрович

ассистент



•Предусловия к курсу:



• Особенности курса:

- Участие в разработке своего проекта
- Работа с современными технологиями
- Погружение в методологии проектной работы
- Погружение в экосистемы CMS и фреймворков
- Изучение паттернов проектирования архитектуры (MVC, SOLID, etc)
- Перспективы получения предложения по оплачиваемой стажировке

• Рассматриваемые темы:

Базовые
вещи

- Обзорная лекция по PHP. Синтаксис. Восстановление знаний предыдущего курса

Синтаксис
PHP

- Синтаксические особенности. Трейты. Енамы. Генераторы.

Архитектура

- Принципы проектирования архитектуры приложений. MVC, SOLID, etc

CMS

- CMS. Обзор

Фреймворки

- Прикладное программирование. Фреймворки. Laravel

Тестировани
е

- Автоматизированное тестирование web-приложений

DDD

- Проблемно-ориентированное проектирование (DDD)

Методологии

- Работа над проектом. Командная разработка. Scrum



• Особенности получения баллов:

Лекции (к - 0,3)

- Посещение - 40
- Домашняя работа – 60

Лабораторные работы (к - 0,7)

- Участие - 40
- Защита отчетов - 60



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

Тарасьев Андрей Александрович / andrew4800@mail.ru