

	Гамма+etc+Кериевски		Fowler			martinfowler.com
дата	1		2			
01.03.2018	<b>Visitor</b>		Transaction Script	Table Data Gateway, Row Data Gateway		
15.03.2018	<b>Builder</b>		Table Module	Record Set		
05.04.2018	Observer					MVC
12.04.2018	<b>Flyweight</b>		Domain Model	Active Record		
19.04.2018	<b>Abstract Factory, Factory Method</b>		Mapper, Data Mapper, Identity Map			
26.04.2018	Bridge	State				
03.05.2018	<b>Prototype</b>	Command				
10.05.2018	Decorator	Strategy				

дата	1		2	
01.03.2018	<b>Visitor</b>	Лиханов Максим Вадимович	Transaction Script, Table Data Gateway, Row Data Gateway	Юринова Яна Владимировна
15.03.2018	<b>Builder</b>	Канищева Анастасия Сергеевна	Table Module, Record Set	Лиханов Максим Вадимович
05.04.2018	Observer	Кузина Дарья Игоревна	MVC	Агафонов Максим Олегович
12.04.2018	<b>Flyweight</b>	Бойцов Максим Викторович	Domain Model, Active Record	Кузина Дарья Игоревна
19.04.2018	<b>Abstract Factory, Factory Method</b>	Юринова Яна Владимировна	Mapper, Data Mapper, Identity Map	Осипов Михаил Николаевич
26.04.2018	Bridge	Осипов Михаил Николаевич	State	Бойцов Максим Викторович
03.05.2018	<b>Prototype</b>	Григорьева Ольга Германовна	Command	Канищева Анастасия Сергеевна
10.05.2018	Decorator	Агафонов Максим Олегович	Strategy	Григорьева Ольга Германовна

Обязательные источники:

1. Гамма Э., Хелм Р., Джонсон Р., Влссидес Дж. – «Приемы объектно-ориентированного проектирования. Паттерны проектирования» («Design Patterns»).
2. Джошуа Кериевски - «Рефакторинг с использованием шаблонов» («Refactoring to patterns»).
3. Мартин Фаулер – «Архитектура корпоративных программных приложений» («Patterns of Enterprise Application Architecture»).
4. <https://www.martinfowler.com/>

Использование дополнительных источников приветствуется!

*Темы жёстко привязаны к датам. В случае, если у Вас возникли обстоятельства, не позволяющие прийти на занятие и рассказать доклад, поменяйтесь с одноклассниками темами.*

*Если доклад не рассказан, эта тема остаётся на самостоятельное изучение.*

*Каждый доклад оценивается в 15 баллов.*

*1.03, 15.03, 12.04, 26.04 и 10.05 возможно использование проектора в случае, если Вы желаете сделать доклад с презентацией.*

*Темы, выделенные **жирным** начертанием, обязательны к реализации в проекте MRP + любой из трёх вариантов организации бизнес-логики (TS, DM, TM) на ваш выбор (учитывайте целесообразность!).*