|  |
| --- |
| Билет 1 |
| **Программная инженерия - часть жизненного цикла системы** |
| Билет 2 |
| **Существо декомпозиции требований при проектировании систем. Что такое базовые элементы и какими они бывают** |
| Билет 3 |
| **Пул методологий разработки прикладного ПО** |
| Билет 4 |
| Состав непрерывных процессов жизненного цикла ПО и причина непрерывности |
| Билет 5 |
| **Главные факторы выбора методологии и технологии разработки прикладного ПО** |
| Билет 6 |
| **Что влияет на выбор методологии и технологии разработки прикладного ПО** |
| Билет 7 |
| **V-модель жизненного цикла систем** |
| Билет 8 |
| Структурный и объектно-ориентированный подходы к проектированию систем (особенности) |
| Билет 9 |
| **Каскадная модель жизненного цикла ПО**  |
| Билет 10 |
| Спиральная модель жизненного цикла ПО |
| Билет 11 |
| **Модели структурного подхода** |
| Билет 12 |
| Модель SADT |
| Билет 13 |
| Модель DFD |
| Билет 14 |
| Состав моделей UML и направления их применения |
| Билет 15 |
| Гибкие методы разработки ПО |
| Билет 16 |
| Agile манифест и Scrum |
| Билет 17 |
| Agile и ISO 12207 |
| Билет 18 |
| SEMAT. Основы метода |
| Билет 19  |
| **Scaled Agile Framework e** |
| Билет 20 |
| SAFe 4.5. Краткая характеристика |