|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер темы | Тема - инструмент | Магистр |
| 1 | SVN |  |
| 2 | Git |  |
| 3 | Jenkins |  |
| 4 | TeamCity |  |
| 5 | Sonar |  |
| 6 | JIRA |  |
| 7 | Redmine |  |
| 8 | YourKit |  |
| 9 | JProfiler |  |
| 10 | Liquibase |  |
| 11 | Ant |  |
| 12 | Maven |  |
| 13 | JUnit |  |

**Магистр должен выбрать одну из тем, и подготовить реферат на выбранную тему. Реферат должен содержать:**

1. **Титульный лист включающий тему, ФИО магистра. (Тема должна содержать полное название описываемого инструмента ), например: “Система контроля версий SVN”.**
2. **Оглавление**
3. **Разделы** 
   1. **Краткое описание ( назначение инструмента), содержащее ссылку на сайт фирмы-производителя**
   2. **Описание основных специализированных терминов, например «ветка», «репозиторий» и т.д.**
   3. **Инструкция по установке инструмента**
   4. **Инструкция по использованию основных возможностей инструмента, снабженная скриншотами или кусками программного кода.**

**Разделы могут быть дополнены по необходимости.**

1. **Список используемых источников**

**Объем реферата должен содержать не менее 20 страниц A4, отступы по 2.5см со всех сторон, страницы кроме первой пронумерованы. Шрифт основного текста 12 TimesNewRoman, заголовки 16 Arial. Интервал одинарный. Выравнивание по ширине.**