## Курсовое проектирование

Проект будет оцениваться, исходя из следующих требований:

|  |  |
| --- | --- |
| Кол-во баллов |  |
| 1 | Архитектура (насколько она соответствует предметной области) |
| 1 | Доступ к данным: чтение, запись, постраничный доступ и т.п. |
| 2 | Индексы, триггеры, представления. Целостность данных в многопользовательской среде (блокировки, уровни изоляции и т.п.) |
| 1 | Генерация отчетов (pdf, xls и т.д. на ваш выбор). Быстродействие на большом объеме данных. |
| 1 | Загрузка данных (хотя бы csv), что вы предпримите, чтобы обеспечить эффективную загрузку. |
| 1 | Предусмотреть деплоймент вашего проекта (бд в первую очередь) |
| 2 | Придумать что-то свое: сложная интересная логика или что-нибудь еще в базе |
| 1 | Спецификация по вашему проекту на английском языке (не 100%, несколько страниц) |

**Либо** вы выбираете тему, которая интересна вам, но она должна соответствовать по объему работы написанному выше, но спецификацию на английском пишите обязательно.

Также к проекту должна прилагаться записка (на русском), по объему 10-15 страниц.

Кроме этого, 2 раза за этот семестр: в марте и апреле надо прийти и сообщить о своих успехах, в противном случае итоговая оценка уменьшится на соответствующее количество баллов.