**Weekly Report**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Название | Часы | Комментарии |
|  | Проект |  |  |
| 1 | Групповой проект |  | Вагон проблем: Решил написать UserController унифицированный, для этого надо было разобраться в AttachedProperty + DependencyProperty  Это вылилось в вагон code behind, причем со странно отслеживаемым поведением (в основном при добавлении\изъятии объектов из ItemsSource, обнулении SelectedItem)  Пришлось переписывать на простые DataBinding.  Но после этого я понял, что UI/UX задача изначально нами была продумана не до конца (хотя это мой косяк, задачу назначили, а дальше уже сам думать должен), что вылилось в потребность вначале написать LimitPage (и соответсвенно взять себе эту таску, изначально я взял только Create/edit limit), а потом интегрировать в нее Create/edit.  Внедрение MaterialDesign также внесло незначительную сложность.  Из плюсов: вроде более-менее освоил использование Styles |
| 2 | Limits UI. Create/edit limit page  Limits UI. Limit page | ~25 |
|  | Limits. Operation with limits | 8 | Вначале все показалось просто, но мне все еще не соединить UI и Web/DAL слои.  Почему?  Я так и не разобрался с архитектурой проекта, точнее используемых техниках. Что за UnitOfWork, почему открывается коннекция, почему другие используют DbHelper, когда и что там заменять\исправлять. И еще как работать с Autofac. |
|  | Limits. BInding with limit | 3 | См. предыдущее |
|  | Лабораторная |  |  |
| 3 | LINQ | 3 | Погуглил и поделал ночью, до этого не особо сильно пользовался LINQ, так как на меня смотрели косо и говорили что-то про производительность |
|  |  |  |  |
|  | Другое |  |  |
| 4 | Добавление логгера | 0 | Так и не добавил |
| 5 | Поиск реферата | 1 | Продолжаю |
|  | Готовность страдать с многопоточностью | 0 | Не особо готов, но выбора нет :) Как обычно в общем, я и не против. Проблема только в том, что времени на групповой проект + личный + повторить лекции\понять материал\внедрить маловато =/ |
|  | Жду ревью кода |  | Все еще жду ревью от моего ментора, интересно, как это вообще выглядит) Очень надеюсь на многострочные комменты к каждой строке кода и куче подсказок, как и что можно сделать лучше) |

***Общие комментарии к оформлению***

Название файла должно соответствовать номеру недельного отчета, который можно посмотреть, например, в файле текущего рейтинга (‘CurrentRating.xlsx’). Например, ‘Weekly 3.docx’.

По пунктам, которые касаются общего проекта, в колонке «комментарии» необходимо кратко (1-2 предложения) описать, что было сделано. Хорошо упомянуть, с какими трудностями пришлось столкнуться и как предполагается с ними бороться, если такие трудности вообще встретились.

Выкладывать файл необходимо в соответствующей директории вашего рабочего пространства (отдельного проекта в TFS). Например: ".\Alex.Ivanov\Weekly\Weekly 3.docx".