**Weekly Report**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Название | Часы | Комментарии |
|  | Проект |  |  |
| 1 | UI на WPF | 7 | Вместе с Сергеем с моей команды пилили странички для поиска. Было больно первый раз на WPF, но мы смогли.  Огромные проблемы с билдом проекта. Не можем прийти к общей структуре, все льют кто как хочет :c |
|  |  |  |  |
|  | Лабораторная |  |  |
| 2 | Лабораторная POC | 6 | Накидал сервисов и интерфейсов в них, немного подшаманил DI аспшный, чтобы сервисы запускались. Поковырял WPF, MVVM |
|  |  |  |  |
|  | Другое |  |  |
| 3 | Сериализовывал реф структуры | 4 | Поняшился с IL генератором, делегатами и реф структурами. Жду отдельное ограничение на дженерик для реф структур |
| 4 | Микрооптимизации | 1,5 | Ковырялся в HashSet coreclr. Sharplab топ, но больно. В нескольких методах получилось выкинуть 5-11 jit команд. |
|  |  |  |  |
| 5 | Рандомные статьи на хабре | 1 | Все подряд по кейвордам c#/.net |
| 6 | Видосик от нетфликс по микросервисам | 1 |  |