

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий  
имени академика М.Ф. Решетнева»  
(Филиал СибГУ в г. Лесосибирске)**

## **КУРСОВАЯ РАБОТА**

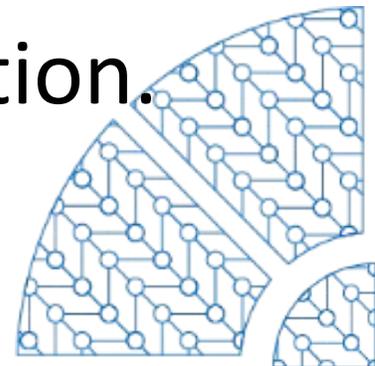
# **Программа для сбора статистики WebIrbis**

**Исполнитель: студент гр. БИТ16-11, А.С. Безглядов  
Руководитель: доцент, Ф.Г. Ахматшин**



# Цели и задачи

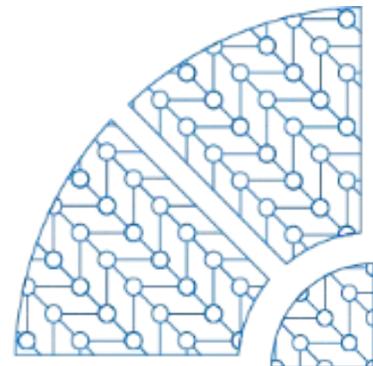
- Цель моей работы: Написать программу по сбору информации о работе программы "ВебИрбис".
- Задачи:
  - создание программного продукта с использованием аджайл технологий;
  - использование технологий контроля версий исходного кода;
  - использование технологий continue integration.



# Процесс соглашения

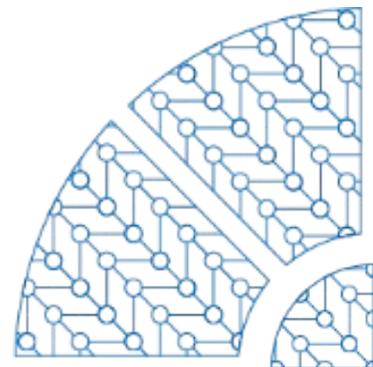
Прийти к тому, что будем поставлять и с какими функциями:

Должна быть установлена программа на персональный компьютер.



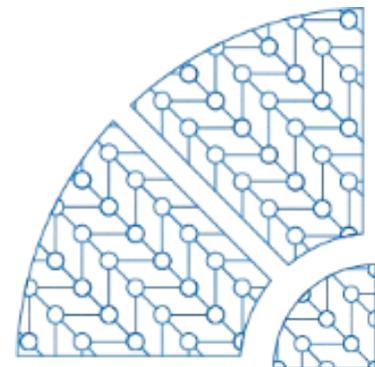
# Менеджмент

Процесс работы через итерации, по субботам раз в неделю, обсуждается что нужно сделать, и что было сделано.  
Эффективность: количество приходов.

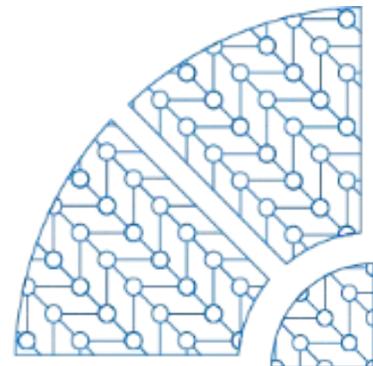


# Технические процессы

- для написания по используется лицензионная программа дельфи,
- анализируемая информация не является конфиденциальной,
- программа должна быть универсальной (для анализа любых логов),
- должно быть четкое разделение программа и логов (в самой программе не должно быть данных).

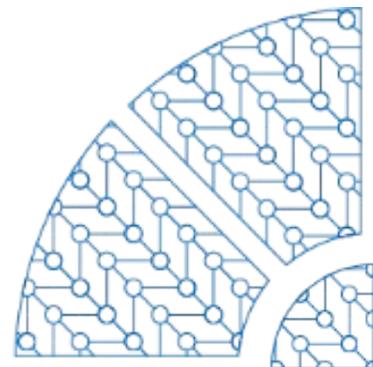


- итерация - начальная фаза, процесс подготовки, процессы планирование моделирование конструирования используется в каждой итерации.
- Для этого нужны тесты.



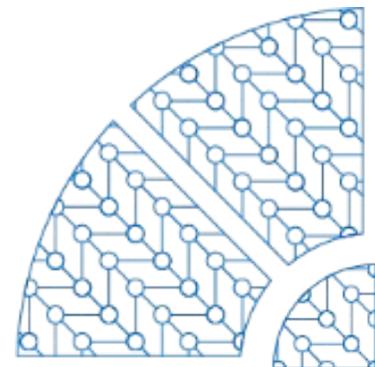
# Процесс оценки

делать истимейты - появляется требование и сколько времени ты тратишь на реализацию этого, где ты предполагаешь время затраченное и реальное время разработки



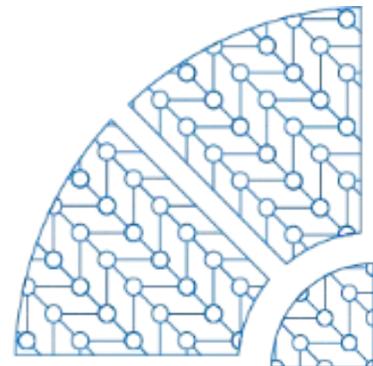
# Анализ рисков

- сменился заказчик, о проекте новый заказчик узнал о нас в сентябре,
- риски с внедрением новых методологий,
- с организацией этого процесса,
- организационные риски по организации программы программистов



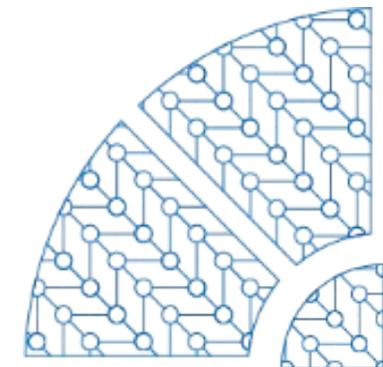
# Предварительная оценка программного проекта

выявить количество требований и определить сколько из них реализовали - должен получиться график с процентами реализованных требований заказчика.



# Желаемые характеристики детального требования

на итерациях встреча с заказчиком, приемочное тестирование - тестировать формируемый файл, должна быть возможность запуска по из cmd с параметрами.





**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**

