



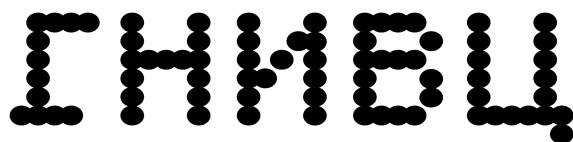
ОЛИМПИАДА

ТРАЕКТОРИЯ БУДУЩЕГО

Задание финала номинации «Аналитика для студентов»

Введение.....	2
Постановка задачи.....	2
Требования к материалам, сопровождающим финальную часть испытаний.....	3
Документ «Пользовательские и программные интерфейсы».....	3
Презентация для очной защиты.....	3
Анкета.....	3
Рекомендуемые материалы.....	4
Критерии и шкала оценки проекта финала.....	5
Сроки для выполнения проекта финала.....	6
Передача материалов финала.....	6
Плагат и несамостоятельное выполнение.....	7
Определение победителей и призеров и даты очной защиты.....	7

Методический партнер номинации: [АО ГНИВЦ](#) — лидер российского рынка в области автоматизации сложных бизнес-процессов.



Введение

Задание финала – это продолжение работы над темой, которая была выбрана участником в полуфинале. Основываясь на аналитических материалах полуфинала, необходимо еще более детально продумать свой продукт. Решение нужно будет очно защитить перед экспертами.

Постановка задачи

Участники финала должны подготовить документ: **«Пользовательские и программные интерфейсы»** по предложенному [шаблону](#) и самостоятельно разработать **презентацию**, которая будет продемонстрирована на защите проекта перед экспертами.

Защита проекта проводится онлайн, очно, с использованием дистанционных технологий, в режиме реального времени (видеоконференция).

Участники поочередно презентуют свои проекты и отвечают на вопросы экспертов. Презентация проекта каждого участника длится не более 5 минут. Каждому участнику финала эксперты задают один вопрос и дают на ответ не более 3 минут. Эксперты вправе задать 1 уточняющий вопрос.

Дополнительно всех участников финала мы просим заполнить [анкету](#) о своем опыте.

Подготовленный документ и презентацию необходимо заранее, в установленные ниже сроки, отправить в адрес Оргкомитета, чтобы жюри могло ознакомиться с вашими материалами перед защитой.

Требования к материалам, сопровождающим финальную часть испытаний

Документ «Пользовательские и программные интерфейсы»

Документ предполагает проработку следующих тем:

- Разработка пользовательских интерфейсов и их описание
- Описание интерфейсов взаимодействия

Шаблон:

[«Пользовательские и программные интерфейсы»](#)

Презентация для очной защиты

Особенные требования к презентации не предъявляются. Участник сам должен продумать структуру, наполнение и стиль оформления.

Презентация должна быть составлена таким образом, чтобы на нее участник мог опираться во время очного выступления, она должна помочь раскрыть тему и уложиться в предложенные временные рамки.

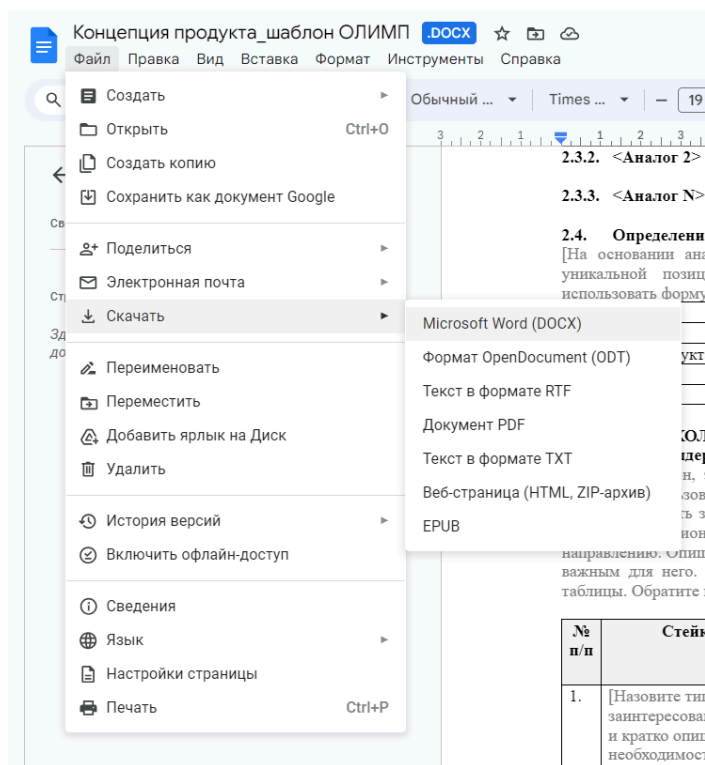
Анкета

Участник должен заполнить анкету, ответив на вопросы о своем опыте в сфере аналитики. Анкета не подлежит оценке, однако настоятельно рекомендуется ее заполнить тем, кто заинтересован в стажировке в компании АО «ГНИВЦ».

Шаблон:

[«Анкета участника»](#)

Файлы шаблонов из облака можно скачать следующим образом:
“Файл”- “Скачать” - Microsoft Word



Рекомендуемые материалы

Рекомендации по наполнению разделов документов даны в шаблонах документов (см. выше). Также рекомендуем ознакомиться с [видеолекциями по основам аналитики от экспертов ГНИВЦ](#):

- Анализ требований. Георгий Доделия.
- ER-моделирование, основы SQL. Данил Суетин.
- BPMN-моделирование процессов. Михаил Пономарёв
- Основы бизнес-анализа. Михаил Пономарёв
- Основы UX. Константин Назаров

Критерии и шкала оценки проекта финала

Раздел	Критерий/элемент	Баллы
Пользовательские и программные интерфейсы	1. Разработка макета главной экранной формы и его описание	0 – 5 баллов
	2. Разработка макетов экранных форм (не менее 2)	0 – 5 баллов
	3. Описание макетов экранных форм (хотя бы 1)	0 – 5 баллов
	4. Общее описание API	0 – 5 баллов
	5. Описание ресурсов, конечных точек, методов, параметров методов	0 – 5 баллов
	6. Примеры запросов и ответов (не менее 2)	0 – 5 баллов
	7. Описание ошибок и исключений	0 – 5 баллов
Презентация	1. Структура презентации	0 – 5 баллов
	2. Аккуратность оформления	0 – 5 баллов
	3. Содержание презентации	0 – 5 баллов
Защита проекта финала на видеоконференции и финала	1. Устная и визуальная презентация проекта финала	0 – 10 баллов*
	2. Ответ на вопрос от экспертов	0 – 10 баллов*
	3. Владение навыками планирования времени на выступление и ответ	0 – 10 баллов*

*критерий оценивается по пятибалльной шкале, полученному баллу присваивается удвоенное значение.

Шкала оценки:

0 баллов в критерии означает полное отсутствие данного элемента

1 балл – элемент в наличии, есть критические ошибки

2 балла – элемент реализован «удовлетворительно», возможно, есть некритические ошибки

3 балла – элемент реализован «хорошо»

4 балла – элемент реализован на «отлично»

5 баллов - получает лучшая(-ие) реализация(-и) элемента по данному критерию среди всех участников.

Финальная оценка определяется по сумме баллов за проект полуфинала, проект финала (с учетом защиты).

Конечная оценка проекта финала может варьироваться от 0 до 160 баллов.

Сроки для выполнения проекта финала

Результаты предоставляются **до 27 марта включительно**.

Передача материалов финала

Создайте папку в любом облачном хранилище, назовите папку по своей Фамилии Имени Отчеству

Добавьте в папку файлы, полученные в результате выполнения задания:

- Документ «Пользовательские и программные интерфейсы» в текстовом формате
- Документ «Анкета» в текстовом формате
- Презентация в формате .pptx (или аналогичном)

Отправьте ссылку на папку на почту info@tbolimpiada.ru , указав в теме письма «Финал_ТБ_Аналитика для студентов_ФИО(участника)».

Проверьте, что ссылка на папку и документы, входящие в нее, предусматривают **право просмотра читателям**.

Плагиат и несамостоятельное выполнение

Работы, уличенные в плагиате, оцениваться не будут: участники, приславшие не оригинальные работы — из дальнейшего участия выбывают. Идентичные работы исключаются из соревнований без выяснения причин.

Участие индивидуальное. Командное участие не допускается.

Оргкомитет оставляет за собой право связаться выборочно с любым из участников финала перед подведением итогов, чтобы убедиться в самостоятельном выполнении задания.

Определение победителей и призеров и даты очной защиты

Очная защита для финалистов состоится **5 и 12 апреля в 12:00 (время московское)**. Защита пройдет в два потока - по 8 человек в каждом. Дату конкретно вашей защиты сообщим не позднее 1 апреля.

Итоги подведем не позднее **30 апреля**. Список победителей и призеров опубликуем на [сайте Олимпиады](#) в виде рейтинговых таблиц. Победителями и призерами станут участники, набравшие **максимальное количество баллов суммарно по итогам полуфинала и финала**.

Будет составлен список участников, рекомендуемых к стажировке в компании АО «ГНИВЦ».

Церемония награждения состоится 17 мая в г. Москва.