



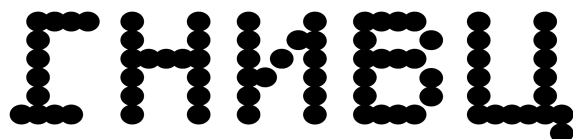
олимпиада

траектория будущего

Задание полуфинала для номинации Аналитика — для участников 18-23 лет

Введение.....	2
Постановка задачи.....	2
Требования к документации, сопровождающей проект.....	3
Документ «Концепция».....	3
Документ «Пользовательские истории».....	4
Рекомендуемые материалы.....	4
Критерии и шкала оценки проектов участников.....	4
Сроки для выполнения работы.....	5
Предоставление результатов работы.....	6
Плагат и несамостоятельное выполнение.....	6
Определение финалистов.....	6

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



Введение

В своей работе аналитикам приходится обрабатывать много информации и готовить большое количество материалов. Это могут быть объемные документы, описывающие концепцию продукта, техническое задание или постановку задач. А могут быть и более простые, например, презентации и инструкции для пользователей. От того, насколько точно и полно аналитик проработал тему и описал ее, зависит качество будущего решения. С одной стороны, документы аналитика содержат много специализированной информации, с другой стороны их подача должна быть такой, чтобы любой участник команды мог прочитать и понять, о чем идет речь. Если проект долгий и комплексный, то от аккуратности и скрупулёзности аналитика зависит, сможет ли команда выполнить все требования и не упустит ли какие-то детали.

На полуфинале и финале мы предлагаем посмотреть на работу аналитика изнутри. Участникам необходимо разработать несколько документов, с которыми сталкивается аналитик. Для каждого документа мы предложим структуру и пояснение, что следует привести в разделе. Для некоторых разделов вы найдете примеры и полезные ссылки.

Постановка задачи

Вам необходимо предложить идею продукта по теме: **«Цифровая Россия будущего. Сервисы для граждан, бизнеса, государства. Какой продукт вы бы хотели разработать в ГНИВЦ?»** и подготовить

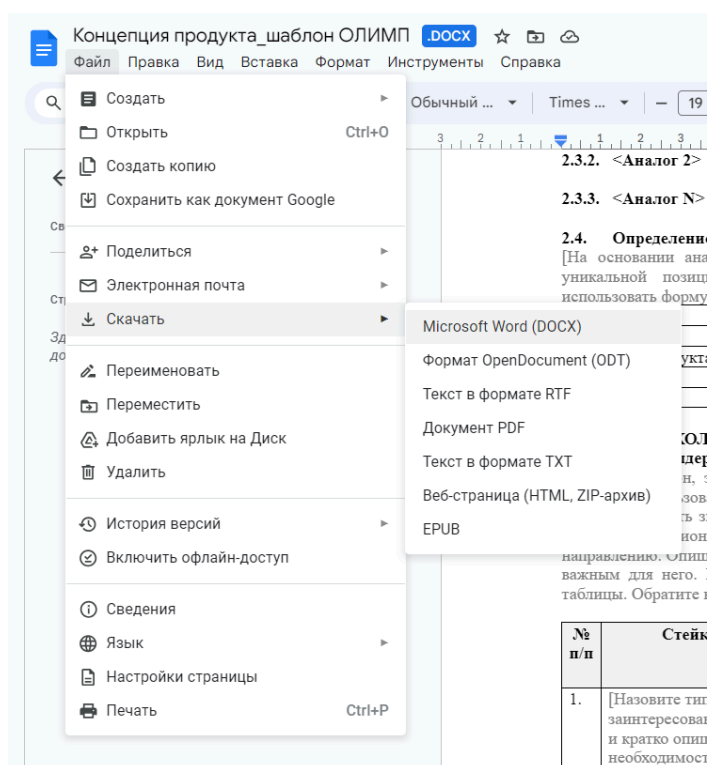
два документа: «Концепция продукта» и «Пользовательские истории» по предложенным шаблонам.

Шаблоны:

«[Концепция продукта](#)»

«[Пользовательские истории](#)»

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



Требования к документации, сопровождающей проект

Документ «Концепция»

Документ предполагает проработку следующих тем:

- Анализ задачи, обоснование выбора темы, анализ конкурентов и заинтересованных сторон
- Описание предлагаемого решения, включая разработку функциональной архитектуры и вариантов использования
- Описание требований

Документ «Пользовательские истории»

Документ предполагает проработку следующих тем:

- Описание пользователей продукта
- Определение структуры задач проекта
- Описание пользовательских историй, включая макеты экранных форм

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 проектов участников

Конечное решение будет оцениваться по указанным ниже критериям, в каждом из которых можно набрать от 0 до 5 баллов. Конечная оценка решения за полуфинал может варьироваться от 0 до 75 баллов.

Раздел	Критерий/элемент	Баллы
Концепция продукта	1. Обоснование актуальности темы	0 – 5 баллов
	2. Описание процесса AS IS	0 – 5 баллов
	3. Анализ конкурентов	0 – 5 баллов
	4. Описание ценности продукта	0 – 5 баллов

	5. Определение стейкхолдеров и пользователей	0 – 5 баллов
	6. Описание предлагаемого решения	0 – 5 баллов
	7. Варианты использования	0 – 5 баллов
	8. Функциональная архитектура	0 – 5 баллов
	9. Функциональные требования	0 – 5 баллов
	10. Нефункциональные требования	0 – 5 баллов
Пользовательские истории	1. Пользователи системы	0 – 5 баллов
	2. Структура задач проекта	0 – 5 баллов
	3. Пользовательские истории	0 – 5 баллов
	4. Макеты экранных форм	0 – 5 баллов
Оформление документов	Документы оформлены аккуратно: имеют структуру, лишние части удалены, комментарии на полях сняты, таблицы и рисунки подписаны	0 – 5 баллов

Идентичные работы и работы, содержащие плагиат, отклоняются без выяснения причин, элементы работы не рассматриваются.

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.

Сроки для выполнения работы

Результаты предоставляются **до 15 марта включительно**.

Участники **резерва**, получившие задание 19 марта, предоставляют результаты до **1 апреля** включительно.

Предоставление результатов работы

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

Добавьте в папку файлы, полученные в результате выполнения задания:

- Документ «Концепция» в текстовом формате
- Документ «Пользовательские истории» в текстовом формате

Отправьте ссылку на папку на почту info@tbolimpiada.ru, указав в теме письма «Полуфинал_ТБ_Аналитика 18-23_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 полуфинала перед подведением итогов, чтобы убедиться в самостоятельном выполнении задания.

Оргкомитет также оставляет за собой право собрать участников полуфинала в режиме видеоконференции для защиты присланных проектов.

Определение финалистов

Итоги подведем не позднее 26 марта (участники резерва - не позднее 5 апреля). Результаты полуфинала опубликуем на сайте Олимпиады в виде рейтинговых таблиц. Финалистами станут 15 человек, показавшие лучшие результаты. При определении финалистов будут учтены условия допуска (приложение 4, [Положение](#) об олимпиаде, стр. 57).