



олимпиада

Трассектория будущего

Задание полуфинала для направления Пользователь «МойОфис Образование»

Постановка задачи.....	2
Ход работы над заданием. Требования к документации, сопровождающей проект.....	2
Раздел 1. Работа с текстовым редактором.....	2
Раздел 2. Работа с табличным редактором.....	3
Раздел 3. Работа с презентацией.....	5
Материалы для подготовки.....	6
Критерии оценки.....	6
Сроки для выполнения работы.....	7
Предоставление результатов работы.....	7
Плагиат и несамостоятельное выполнение.....	8
Определение финалистов.....	8

Постановка задачи

В рамках полуфинала участникам предлагается создать три документа (текстовый, табличный и презентационный) с помощью продукта «МойОфис Образование», содержащие информацию о населенном пункте участника.

В качестве населенного пункта можно выбрать место проживания участника, любой крупный город в регионе проживания участника или любой населенный пункт, в котором участник когда-либо проживал ранее.

Ход работы над заданием. Требования к документации, сопровождающей проект

Раздел 1. Работа с текстовым редактором

Подготовьте краткую справку о вашем населенном пункте в виде текстового документа:

1. Создайте в документе заголовки: «Введение», «Население», «Погода», «Достопримечательности», «Мои любимые места». Оформите заголовки стилем «Заголовок 1» и присвойте ему любые свойства (параметры форматирования), которые отличаются от параметров по умолчанию (например, размер или начертание шрифта, цвет шрифта, размеры интервалов и отступов).
2. В разделе «Введение» кратко опишите свой населенный пункт: как он называется? В каком году был построен? Чем особенно известен? Какова численность населения? Какой в вашем населенном пункте климат? Формат повествования может быть свободным, всю информацию допустимо найти в открытых источниках. Текст, копируемый из внешних источников, вставляйте в документ без сохранения форматирования.
3. В разделе «Население» опишите особенности населения: численность, этнический состав, растет ли население в последние пять лет или падает. Можете указать интересные уникальные факты о населении вашего города, поселка или деревни.

Добавлено 06.03.24 (участники, уже приславшие работы по состоянию на 6 марта, могут проигнорировать данный пункт 4, оценка для них за него снижаться не будет):

4. В разделе «Погода» опишите основные особенности погоды вашего населенного пункта в свободной форме. Можете использовать информацию из открытых источников о климате вашего региона, температуре воздуха, солнечных и пасмурных днях и даже привести эти данные в виде таблицы. Поделитесь, в какое время года и в какую погоду вы в особенно хорошем настроении и почему?

5. В разделе «Достопримечательности» создайте перечень из 5-10 главных достопримечательностей вашего населенного пункта с краткой справкой о них. Оформите этот перечень в виде нумерованного списка.

6. В разделе «Мои любимые места» в свободной форме расскажите о местах, которые вы больше всего любите посещать. Они могут не совпадать с достопримечательностями из предыдущего раздела, но нести особую ценность именно для вас: может быть, это парк, набережная, любимый двор или переулок? Спортивная площадка или памятник, у которого вы встречаетесь с друзьями? Поделитесь, где вам нравится бывать больше всего и почему.

7. Оформите весь текст шрифтом / шрифтами семейства XO Fonts. Задайте единые параметры для всего документа: поля, ориентацию страницы, выравнивание текста, отступ первой строки, междустрочный интервал. Важно, чтобы все эти параметры отличались от оформления документа по умолчанию.

8. В начало документа добавьте оглавление, которое включало бы все заголовки.

9. В конец документа добавьте изображение вашего населенного пункта (можно найти в интернете или сделать фото самостоятельно).

10. Пронумеруйте страницы документа любым известным вам способом.

11. Сохраните документ в формате xodt под именем «Полуфинал МойОфис_Пользователь_ФИО участника_Название населенного пункта» (например: «Полуфинал МойОфис_Пользователь_Вяткина Василиса Владимировна_Уфа»).

Раздел 2. Работа с табличным редактором

Подготовьте аналитическую справку о вашем населенном пункте. Скачайте [шаблон табличного документа](#) и выполните следующие действия:

1. На листе «Погода» заполните информацию о среднемесечной дневной температуре воздуха в вашем населенном пункте и среднем количестве солнечных дней в месяце. Информацию можно найти в открытых источниках – их примеры приведены в разделе «Материалы для подготовки».
2. Создайте на основе полученных данных диаграмму типа «график», которая отражала бы динамику изменений погоды в вашем населенном пункте по месяцам. График должен содержать данные из всех столбцов, быть информативным и читаемым. Назовите диаграмму «Погода по месяцам» и разместите ее справа от данных.
3. На листе «Население» создайте статистику по этническому составу населения. Если у вас очень многонациональный город, перечислите 5 самых многочисленных национальностей. Информацию можно найти в открытых источниках по результатам переписей населения.
4. На основе полученных данных создайте круговую диаграмму. Назовите ее «Состав населения» и разместите справа от данных.
5. На листе «Достопримечательности» перечислите достопримечательности вашего населенного пункта. Можете использовать список из ранее созданного текстового документа. Необходимо заполнить как минимум 7 строк. Если достопримечательностей в вашем населенном пункте меньше, поищите информацию о достопримечательностях ближайших городов вашего региона.
6. В столбце «Год постройки / создания» укажите год, когда была создана достопримечательность. Старайтесь не использовать природные достопримечательности (горы, реки и т.д.), однако можно перечислять ландшафтные парки, заказники, водохранилища – т.е. те достопримечательности, у которых можно идентифицировать год создания.
7. В столбце «Сколько лет объекту на данный момент» впишите функцию подсчета «возраста» объекта, которая покажет актуальный возраст вне зависимости от текущего года (т.е. будет обновляться в любой момент, когда вы откроете таблицу). Подсказку ищите в разделе «Материалы для подготовки».
8. В столбце «Посетил / видел объект» ответьте на вопрос, посещали ли вы указанный объект: укажите значение «да» или «нет» для каждой из достопримечательностей.

9. В столбце «Моя личная оценка от 1 до 10» проставьте вашу личную оценку каждому объекту, где 1 – «совершенно не понравилось», 10 – «очень понравилось».
10. В ячейке B20 впишите функцию подсчета среднего значения по столбцу C.
11. В ячейке B21 впишите функцию, которая посчитает количество упоминаний значения «да» в столбце D.
12. В ячейках B22 и B23 введите функции, которые найдут наибольшее и наименьшее значения из столбца E.
13. Включите фильтр в диапазоне данных без учета нижних строк с расчетами и оставьте на листе три достопримечательности с самыми высокими оценками.
14. Оформите все данные на всех листах шрифтами семейства XO Fonts.
15. Сохраните документ в формате xods под именем «Полуфинал МойОфис_Пользователь_ФИО участника_Название населенного пункта» (например: «Полуфинал МойОфис_Пользователь_Вяткина Василиса Владимировна_Уфа»).

Раздел 3. Работа с презентацией

Создайте презентацию о вашем населенном пункте, используя информацию, найденную для текстового и табличного файлов. Вы можете использовать встроенные шаблоны или придумать собственное оформление презентации.

1. Назовите титульный слайд «Добро пожаловать в *название населенного пункта*». Добавьте на титульный слайд изображение населенного пункта в виде фона или отдельного изображения.
2. Озаглавьте второй слайд «Информация о *название населенного пункта*». Перечислите тезисно некоторые факты о вашем населенном пункте. Используйте маркированный, нумерованный или многоуровневый список фактов.
3. На последующих слайдах представьте статистику о погоде и населении, которую нашли для работы с табличным редактором. Используйте встроенный инструмент создания диаграмм.
4. Выберите три любых места в вашем населенном пункте (это могут быть места из списка достопримечательностей или ваши любимые места,

перечисленные в текстовом документе). Создайте слайды об этих местах с их фотографиями и описанием. Можете добавить интересные факты или личные истории: почему вы выбрали именно эти места? Чем они для вас особенно дороги? Используйте на этих слайдах любые визуальные объекты (таблицы, фигуры, блок-схемы и т.п.).

5. Используйте в презентации анимационные эффекты к фотографиям и объектам, а также эффекты перехода от одного слайда к другому.

6. Оформите презентацию шрифтами семейства Xo Fonts.

7. Добавьте на каждый слайд презентации герб вашего города или флаг региона. Используйте инструмент «Мастер-слайд».

8. Сохраните презентацию в формате .odp под именем «Полуфинал МойОфис_Пользователь_ФИО участника_Название населенного пункта» (например: «Полуфинал МойОфис_Пользователь_Вяткина Василиса Владимировна_Уфа»).

Материалы для подготовки

1. Скачать продукт «МойОфис Образование»:

<https://myoffice.ru/products/education/>

Важно! Дистрибутив выдается после заполнения формы на сайте МойОфис.

Форма должна быть заполнена координатором опорной площадки олимпиады от образовательного учреждения либо наставником участника, поскольку дистрибутивы выдаются не частным лицам, а образовательным организациям. Поэтому запросите дистрибутив у координатора своей опорной площадки или своего наставника, который получит его по указанной выше ссылке и передаст вам.

Поэтому запросите дистрибутив у координатора своей опорной площадки или своего наставника, который получит его по указанной выше ссылке и передаст вам.

2. Как посчитать возраст универсальной формулой:

<https://dzen.ru/a/ZR0uT6Jf33kHjofG>

3. Руководства пользователя по продукту «МойОфис Образование»:

<https://support.myoffice.ru/products/myoffice-education/>

4. Примеры сайтов с информацией о погоде и солнечных днях:

a. <http://weatherarchive.ru/Pogoda/Moscow>

b. https://pogoda.365c.ru/russia/krasnoyarsk/po_mesyacam

5. Инструктаж по работе с Редактором презентаций:
<https://myofficehub.ru/events/rabota-v-prilozhenii-redaktor-prezentatsiy/>

Критерии оценки

Раздел	Критерий	Оценка
Текст	Соответствие техническим требованиям (формат файла, шрифт)	0-5 баллов
	Соответствие требованиям к оформлению	0-5 баллов
	Корректность выполнения заданий (исполнение в точности соответствует тексту задания, использованы встроенные инструменты приложений, не использованы обходные инструменты или стороннее ПО)	0-10 баллов
Таблица	Соответствие техническим требованиям (формат файла, шрифт)	0-5 баллов
	Соответствие требованиям к оформлению	0-5 баллов
	Корректность выполнения заданий (исполнение в точности соответствует тексту задания, использованы встроенные инструменты приложений, не использованы обходные инструменты или стороннее ПО)	0-10 баллов
Презентация	Соответствие техническим требованиям (формат файла, шрифт)	0-5 баллов
	Соответствие требованиям к оформлению	0-5 баллов
	Корректность выполнения заданий (исполнение в точности соответствует тексту задания, использованы встроенные инструменты приложений, не использованы обходные инструменты или стороннее ПО)	0-10 баллов
Полнота выполнения		0-5 баллов
Творческий подход		0-5 баллов

Раздел	Критерий	Оценка
Итого		максимум 70 баллов

Работы, созданные в сторонних офисных пакетах, снимаются с конкурса.

Сроки для выполнения работы

Результаты предоставляются **до 12 марта включительно**.

Предоставление результатов работы

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

Добавьте в папку файлы, полученные в результате выполнения задания:

- документ в формате xodt
- документ в формате xods
- презентацию в формате .odp

Отправьте ссылку на папку **до 12 марта включительно** на почту info@tbolimpiada.ru, указав в теме письма «Полуфинал_ТБ_Пользователь МойОфис_ФИО(участника)».

Проверьте, что ссылка на папку дает 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. Результаты полуфинала опубликуем на сайте Олимпиады в виде рейтинговых таблиц. Финалистами станут 5 человек, показавшие лучшие результаты. При определении финалистов будут учтены условия допуска (приложение 4, [Положение](#) об олимпиаде, стр. 57).