

17-18 августа 2023 года, Тюмень



Всероссийский съезд руководителей
Центров цифрового образования детей «IT-куб»

Начинаем образовательный процесс с использованием отечественных программных продуктов, на примере решений МойОфис

Горелова Анастасия

Руководитель программ обучения,
«Хаб Знаний МойОфис»

Руководитель комитета по информатизации
образования АРПП «Отечественный софт»



МойОфис



О чем поговорим

Российское ПО в ИТ-кубах



Что такое МойОфис



Как использовать в обучении



Инструменты для обучения

Линейка продуктов

Продукты для работы
с документами на ПК



МойОфис
Образование



МойОфис
Стандартный 2

МойОфис Комплект
средств разработки (SDK)

МойОфис Шрифты

Продукты
для безопасной совместной работы
с документами с различных устройств



МойОфис
Частное облако 2



МойОфис
Защищенное облако



МойОфис
Профессиональный 2



[Продукты МойОфис в реестре](#)

Почтовые системы



МойОфис
Почта 2



MAILION



ХАБ ЗНАНИЙ
МойОфис

МойОфис Образование

Используйте современные настольные редакторы для решения учебных и административных задач в школах, детских садах и колледжах

- **Продукт по нулевой стоимости** для образовательных организаций.
- **Интеграция с образовательными сервисами** позволит получить доступ к популярным ресурсам прямо из приложений.
- **Соответствие ФГОС:** продукт отвечает требованиям федерального государственного образовательного стандарта РФ.
- **Простой и удобный интерфейс** позволит легко освоить приложения как преподавателям, так и учащимся.
- **Поддержка распространенных форматов документов**, в том числе ODF (ГОСТ Р ИСО/МЭК 26300-2010) и OOXML.
- **Бесплатное обучение.** Мастер-классы, практики и стажировки для педагогов.



Текст



Таблица



Презентация



ПЛАТФОРМЫ



Поддерживаемые устройства

НА ПК И НОУТБУКАХ

Настольные редакторы
для персональной работы

ПЛАТФОРМЫ

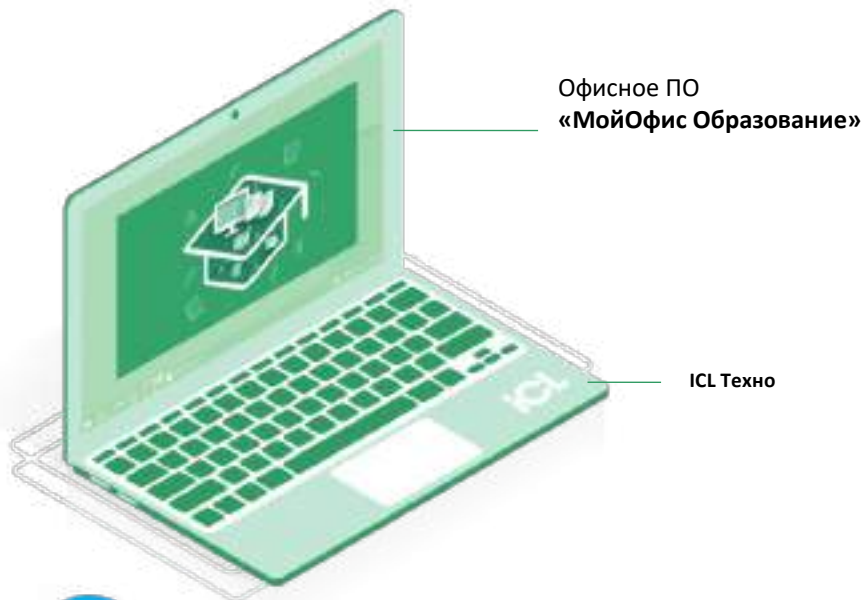


ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ



Российские компьютеры с российским ПО для нацпроекта «Образование»

70 тысяч ПК в школы 39 регионов
РФ с отечественным ПО



Офисное ПО
«МойОфис Образование»

ICL Техно

Более **11 тысяч** загрузок ПО с сайта МойОфис.

Соглашения с **22 регионами** на оснащение **10+ тыс. школ**





МойОфис
с чего начать
использование

Загрузка дистрибутива с сайта

- Скачать с сайта
- Выбрать тип операционной системы
- Установить на ваши компьютеры



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

Получить версию «МойОфис Образование»

Укажите свои данные для формирования индивидуальной ссылки на скачивание:

Где применять МойОфис

- **В административной работе**
и подготовке к уроку учителем
- Работа с устройством
и приложением **на уроке**
и во время урока
- **Внеурочная** деятельность





МойОфис
для администратора

Работа с документами

- Создание текстовых и табличных документов
- Подготовка писем, приказов, документации для работы школы
- Работа со слайдами презентаций



ХАБ ЗНАНИЙ
МойОфис



МойОфис
для ученика

Цифровая грамотность

- Освоение приемов работы с информацией, обработка информации на компьютере
- Исследовательские задачи, решаемые редакторами текста и таблиц, презентации проектов
- Учебное пособие для школьников





МойОфис
для ученика

- **Работать с компьютером привычно** как и писать ручкой
- **«Гаджеты» не враги** – важно научить применять с пользой
- **Игровой формат** наиболее предпочтителен.

Как сделать?

Сквозное изучение с помощью **учебного пособия** по цифровой грамотности на основе бесплатного продукта **МойОфис Образование**



ХАБ ЗНАНИЙ
МойОфис



МойОфис
для ученика

Какие навыки стоит развивать?

- Умение работать с информацией
- Работать с инструментами для обработки информации
- Создавать простые документы
- Готовить проекты и представлять результаты исследований



Занятие 1

Человек и информация.
Органы чувств



Каждый день мы с вами слышим звуки, голоса и музыку, говорим с родителями и друзьями, ощущаем запахи, тепло или холод, видим, что происходит вокруг нас. Так мы получаем информацию.



Информация — это разные сведения, которые человек берет из окружающего мира.

Помогают нам в этом органы чувств. Каждый орган отвечает за свой тип информации:



Органы зрения (глаза) превращают информацию о свете в картинку. Так мы узнаем, когда на улице день, когда ночь. Видим буквы и различаем цвета. Информация, которую мы получаем с помощью глаз, называется **зрительной**.



Изучать играя

Занятие 6.3

Размер шрифта



Ширина и высота каждого символа строго связаны друг с другом. Давным-давно книгопечатники стали определять размер символов только через высоту и выбрали для нее специальное название — кегль. С XVII века кегль измеряют в пунктах, хотя в разных странах сами «пункты» до сих пор остаются разными и носят даже разные имена, например типографа Франсуа-Амбруаза Дидо.

1 пт = 0,351 мм (CJ)

1 п = 0,376 мм (ДИДО)



Сегодня наиболее часто применяется 1 типографский пункт, равный 1/72 дюйма или 0,3527 мм. Такой размер был придуман компанией Adobe в 1980-х годах.



Мелкий шрифт вынуждает глаза напрягаться, а слишком большой угнетает. Поэтому документы обычно создают с помощью шрифта с кеглем в 12-14 пунктов (п) — это оптимальный размер. Школьные учебники и пособия для учеников начальной школы пишут с помощью кегля 14-16 п. Чем старше ученик, тем меньше может быть шрифт, но не менее 12 п.

Определи размер шрифта в типографских пунктах

А

Высота буквы: _____ мм

Расчет: _____ : 0,376 = _____ п (ДИДО)

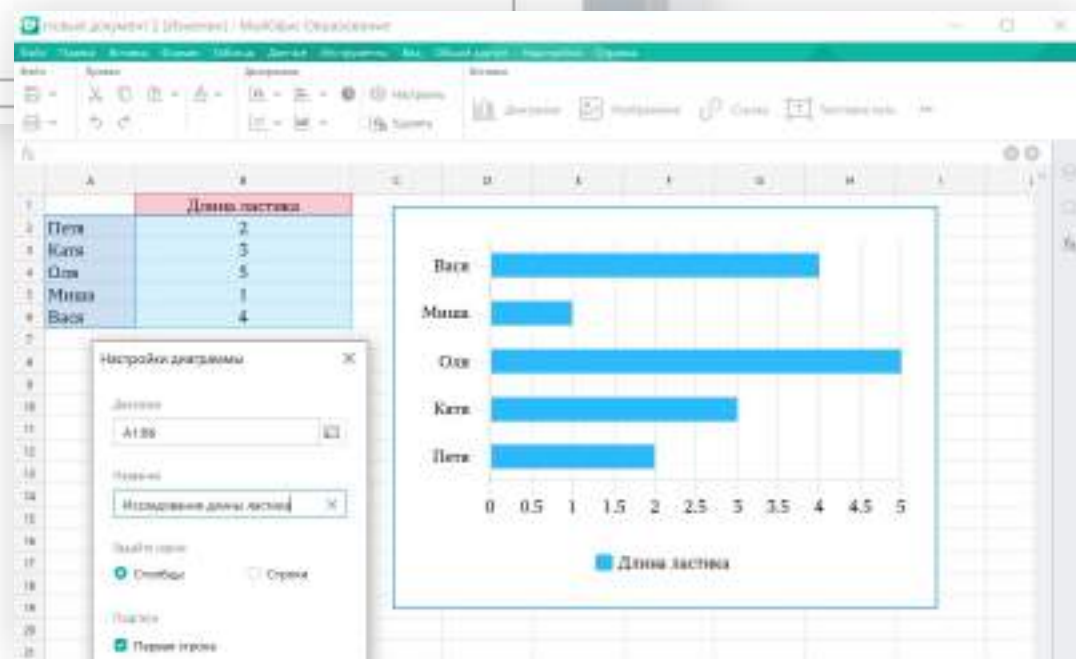
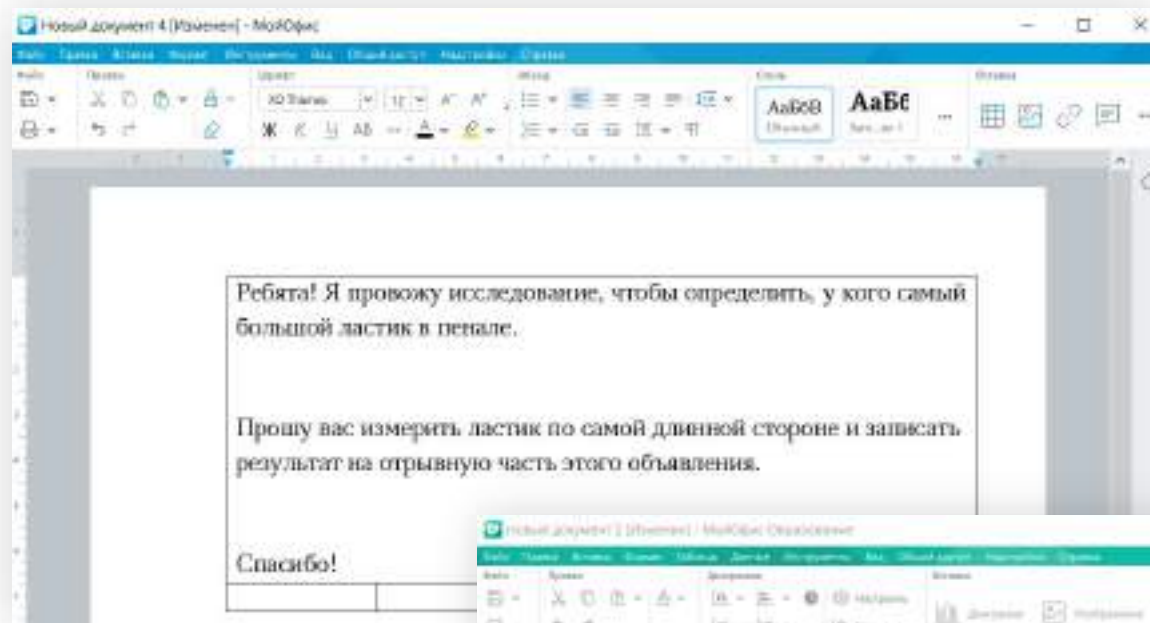
Ответ: размер шрифта равен _____ п.

Б

Высота буквы: _____ мм

Расчет: _____ : 0,3527 = _____ п (Adobe)

Ответ: размер шрифта равен _____ п.



Программирование в МойОфис

- Введение в программирование макросов на языке Lua
- Исследовательские задачи углубленного изучения информационных технологий



Программирование в МойОфис

Лекции:

1) Разработка макросов. Введение в Lua

<https://myofficehub.ru/events/razrabotka-makrosov-vvedenie-v-lua/>

2) Разработка макросов для текстового редактора

<https://myofficehub.ru/events/razrabotka-makrosov-primery-dlya-myoffice-tekst/>

3) Разработка макросов для табличного редактора

<https://myofficehub.ru/events/razrabotka-makrosov-primery-dlya-myoffice-tablitsa/>

4) Разработка надстроек <https://myofficehub.ru/events/razrabotka-nadstroek-v-myoffice/>





Наши группы и иные полезные материалы:

**Хаб Знаний
МойОфис:**
myofficehub.ru



**Группа «Учись с
МойОфис» в Вконтакте:**
vk.com/uchis_s_myoffice



**Канал в Telegram
для преподавателей**



ХАБ ЗНАНИЙ
МойОфис

Контакты



Горелова Анастасия

Руководитель программ обучения
«Хаб Знаний МойОфис»



+7 (903) 616-39-32



Anastasiya.Gorelova@myoffice.team



<https://t.me/+v4Sx-34u-qc4OGYy>



Всероссийский съезд руководителей
Центров цифрового образования детей «IT-куб»

