

## ПОУ ТЛ имени Дмитрия Кантемира

<b>Мероприятие:</b>	тренинг
<b>Тема:</b>	КАК СОЗДАТЬ ИНТЕРАКТИВНЫЙ РАБОЧИЙ ЛИСТ на платформе <a href="https://www.liveworksheets.com/">https://www.liveworksheets.com/</a>
<b>Цель:</b>	развитие творческого потенциала педагогов, направленного на решение профессиональных задач с использованием цифровых образовательных платформ и конструкторов.
<b>Целевая группа:</b>	педагогический коллектив
<b>Организатор:</b>	Песцова Надежда Г., преподаватель биологии

### Шаг1: выбираем на компьютере материал для листа.

Это может быть дидактическая карточка в формате doc., презентация или просто картинка по теме урока. Например, док:

Скриншот документа Microsoft Word, содержащего шаблон рабочего листа по теме «Царство ГРИБЫ». Документ оформлен как учебный материал с таблицами и списками. В верхней части документа указаны «Признаки животных» и «Признаки растений». Ниже приведены «ОБЩИЕ ПРИЗНАКИ» с перечнем слов: «зукариоты, многоклеточные, одноклеточные, гетеротрофы, неограниченный рост, размножение спорами, клеточная стенка, гликоген». Также есть список с галочками: «Гифы», «Мицелий», «Микориза». В нижней части документа представлена «Классификация грибов по типу питания (стр 87)» с таблицей, содержащей информацию о питании грибов и симбионтов.

Царство ГРИБЫ	
Признаки животных	Признаки растений

ОБЩИЕ ПРИЗНАКИ:

Слова: зукариоты, многоклеточные, одноклеточные, гетеротрофы, неограниченный рост, размножение спорами, клеточная стенка, гликоген

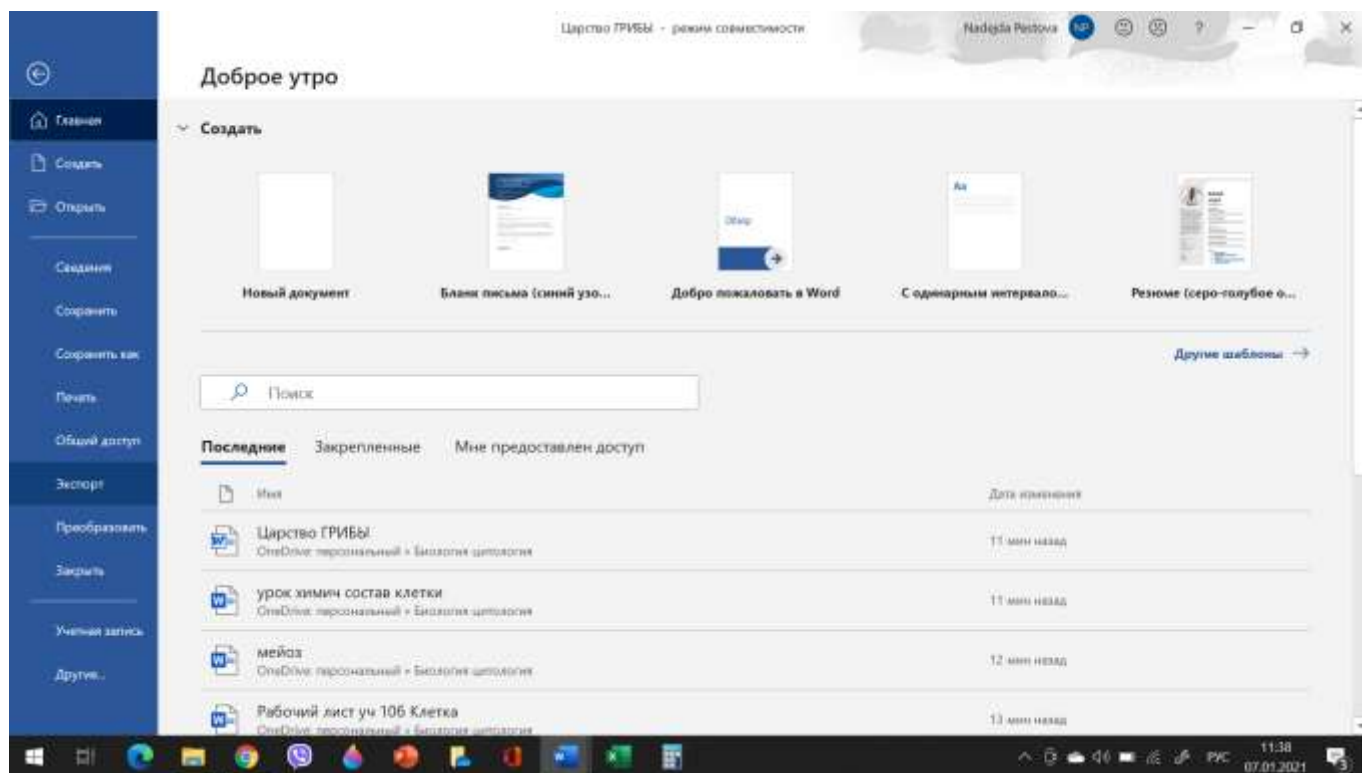
Гифы  
 Мицелий  
 Микориза

Классификация грибов по типу питания (стр 87)		
Питаются мертвым органическим веществом, разрушая его	?	СИМБИОНТЫ*
		?
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> Подосиновик, подберезовик

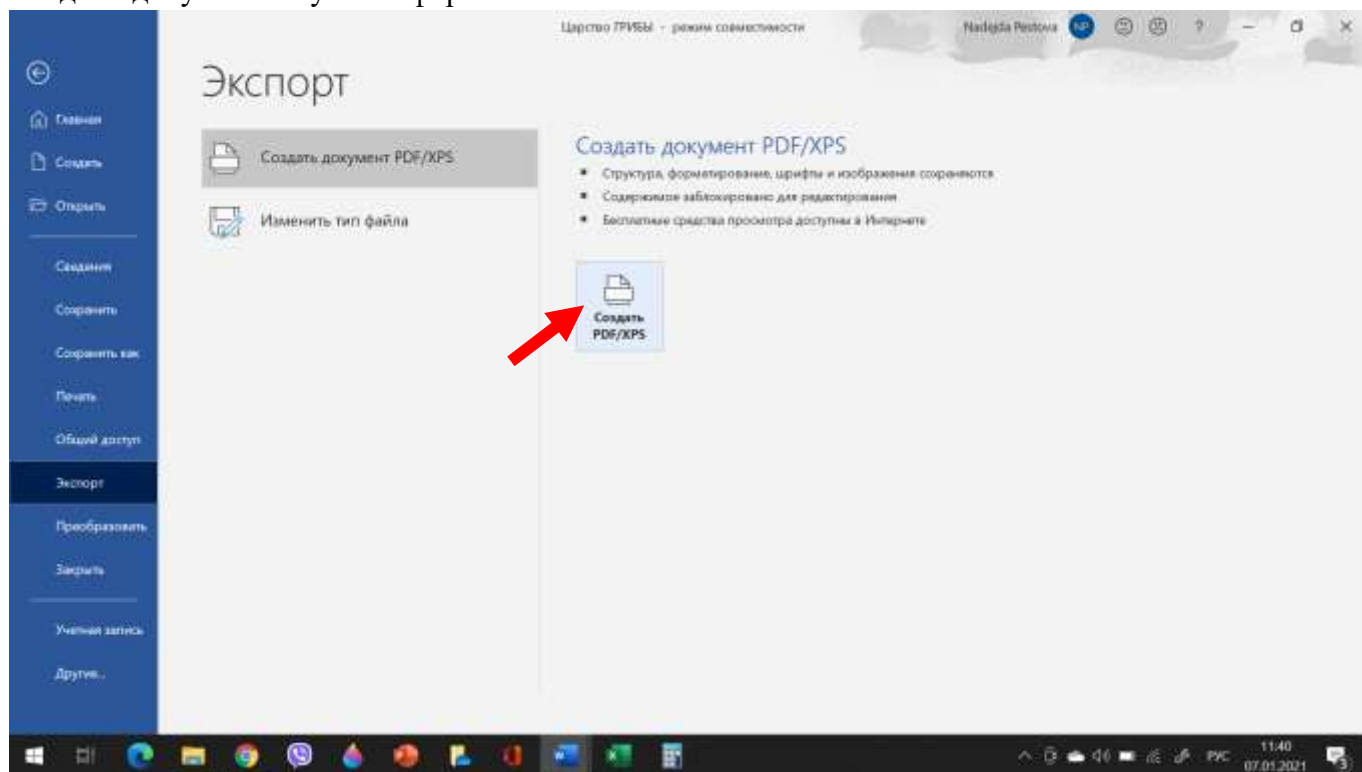
Заранее оставляем пустые места там, где планируем создать окошки для вписывания ответов. В данном документе они уже есть.

## Шаг 2: преобразуем материал в формат pdf

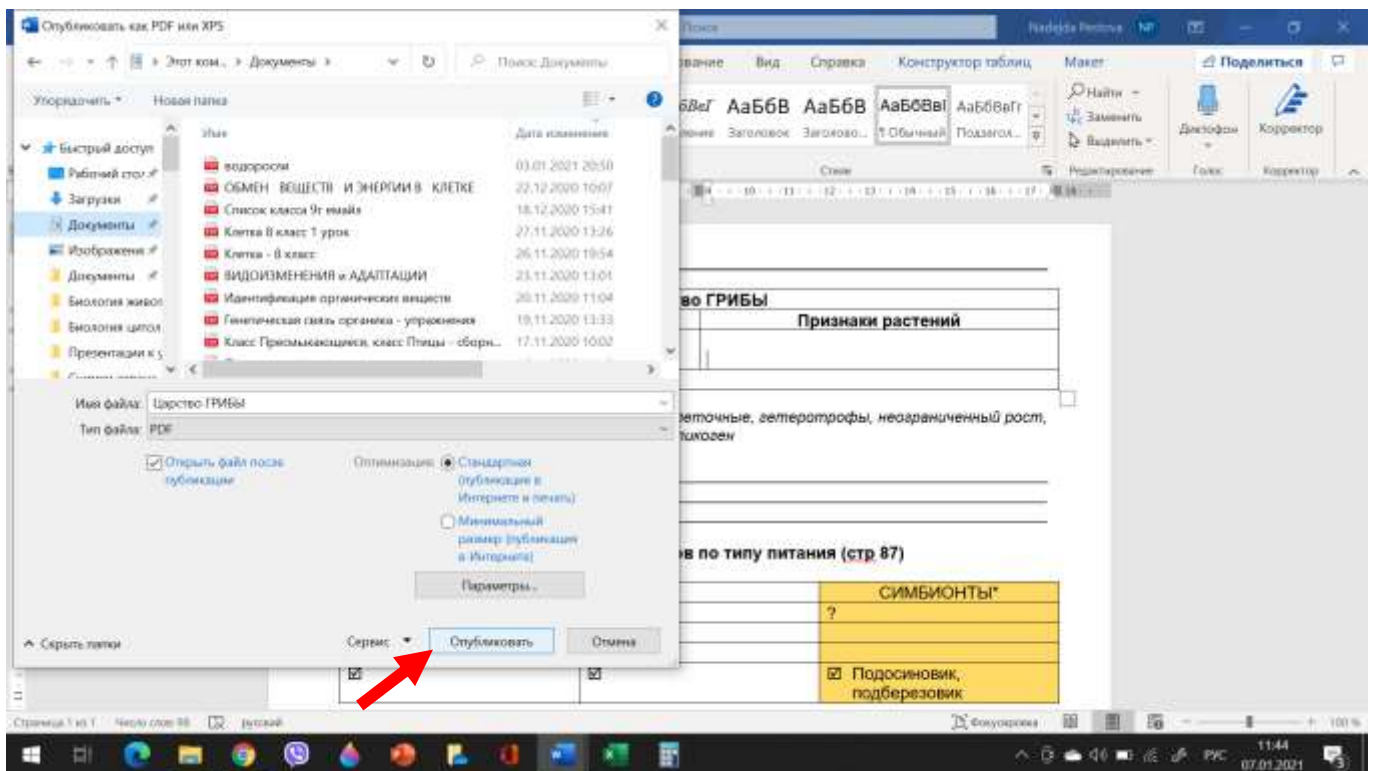
Для этого в левом углу окошка с документом нажимаем **Файл**. В меню слева выбираем Экспорт



Создаем документ в нужном формате:



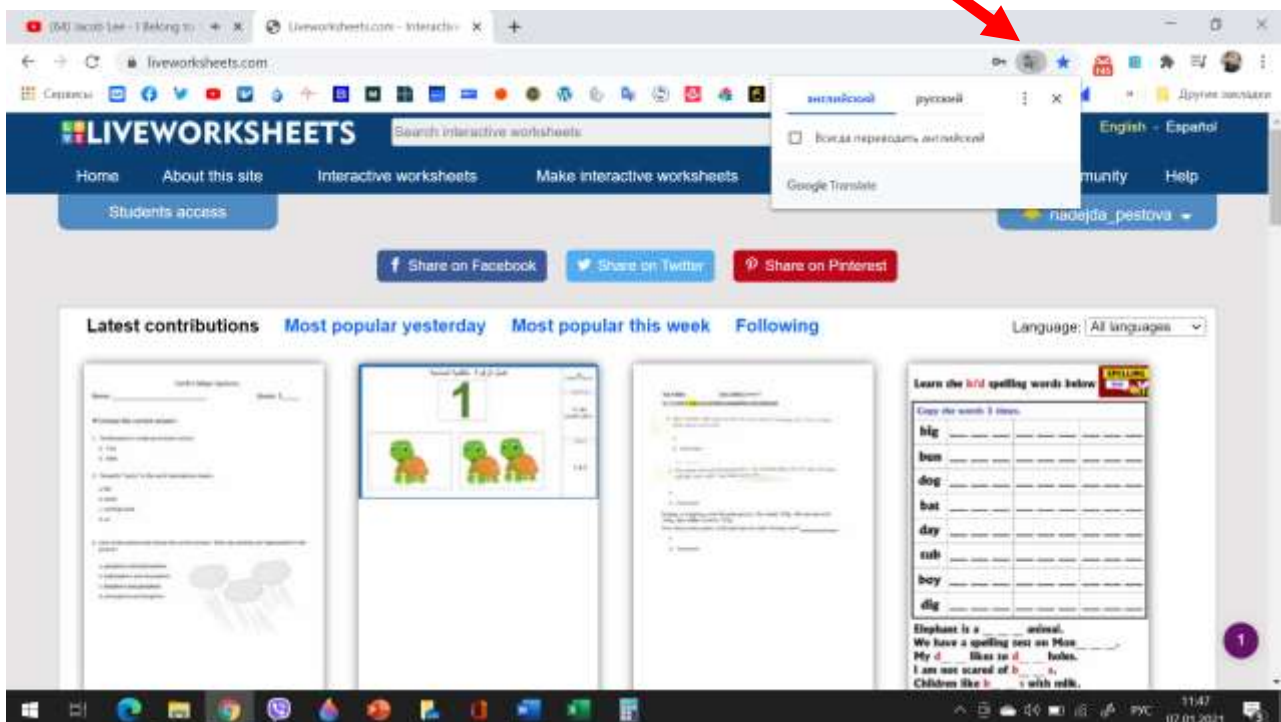
Когда нажмете кнопку «Создать pdf», откроется окошко, в котором выбираем папку для сохранения. Пусть вас не смущает кнопка «ОПУБЛИКОВАТЬ» вместо кнопки «СОХРАНИТЬ», это одно и то же в данном случае.



Сразу после преобразования и сохранения ваш документ АВТОМАТИЧЕСКИ откроется в браузере Майкрософт (Edge), но там он нам не нужен, поэтому просто закрываем. Главное – запомнить, где сохранили документ в нужном формате.

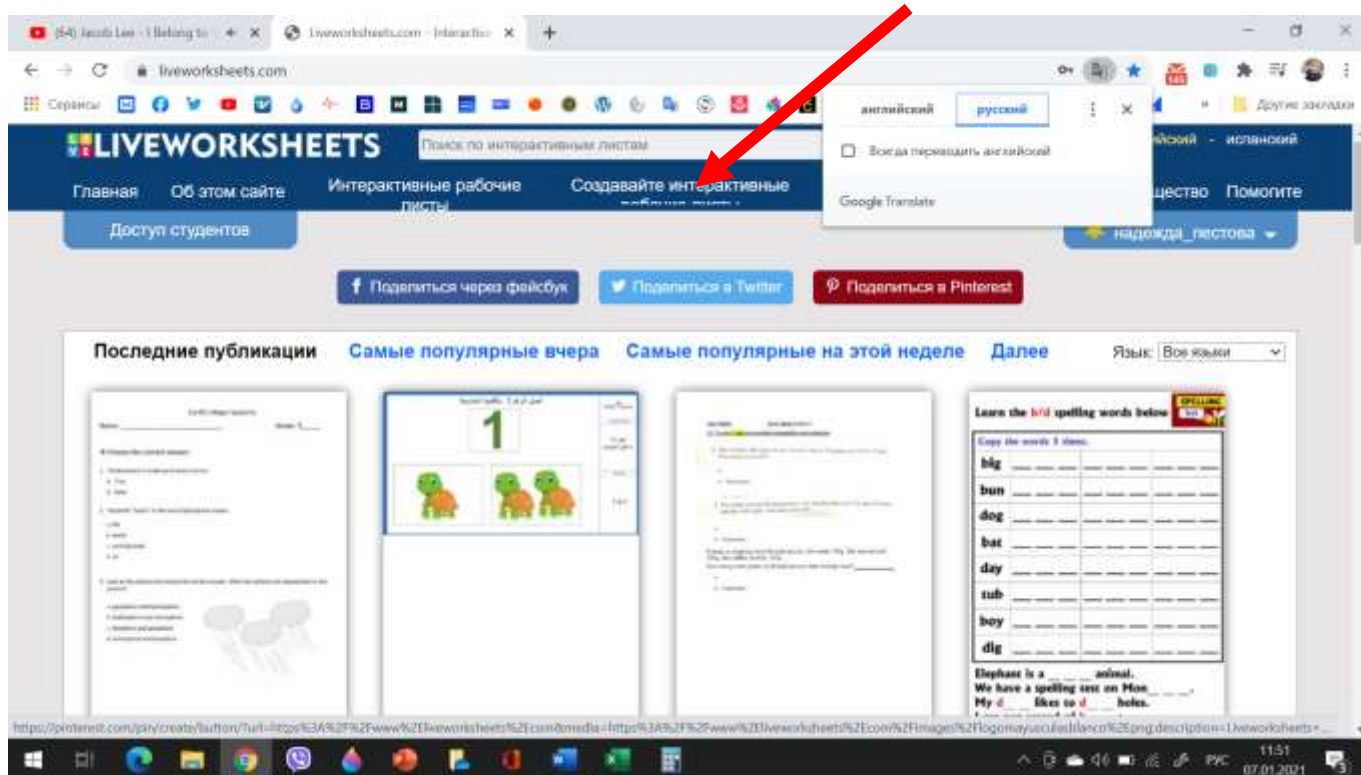
### Шаг 3 – переходим на сайт <https://www.liveworksheets.com>

Да, он на английском языке, но вы легко можете нажать на кнопку «перевести» - в браузере Chrome она находится в самой адресной строке. В других браузерах тоже должна быть.

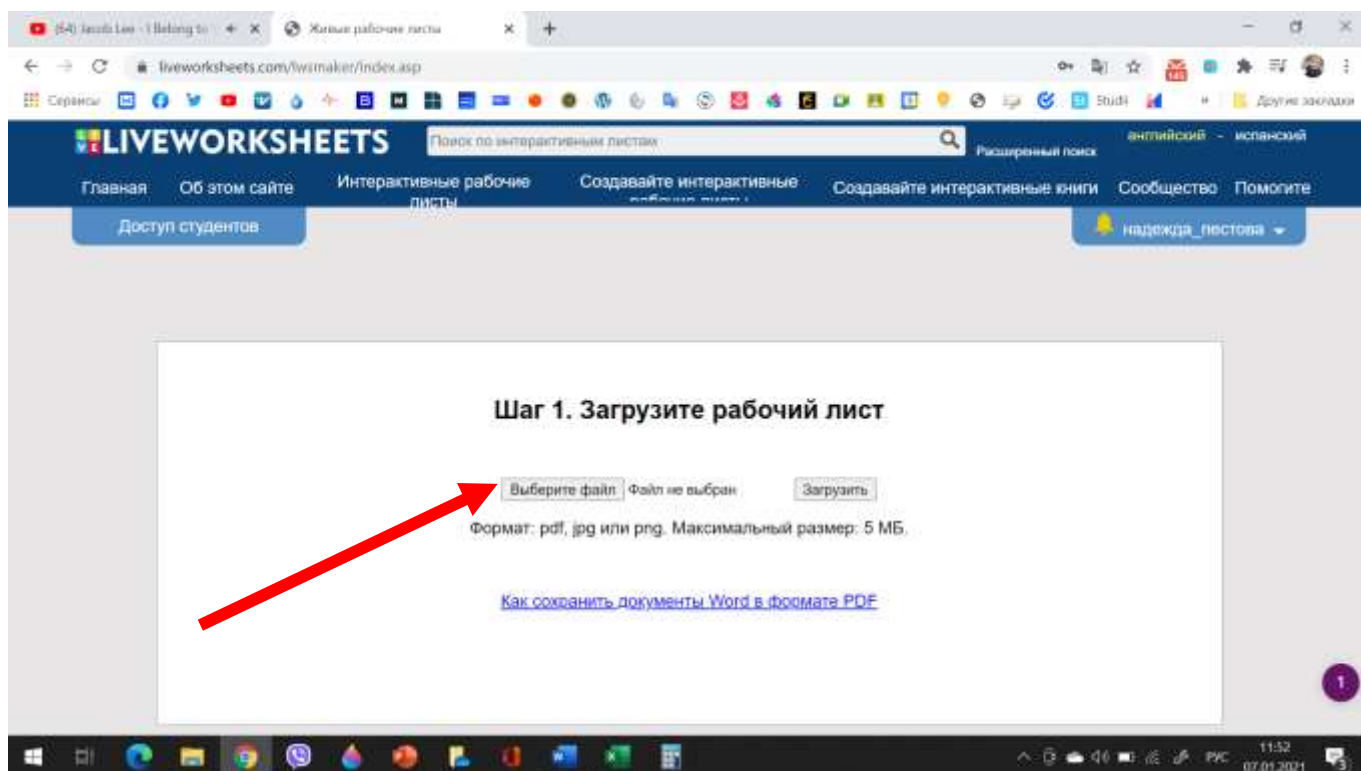


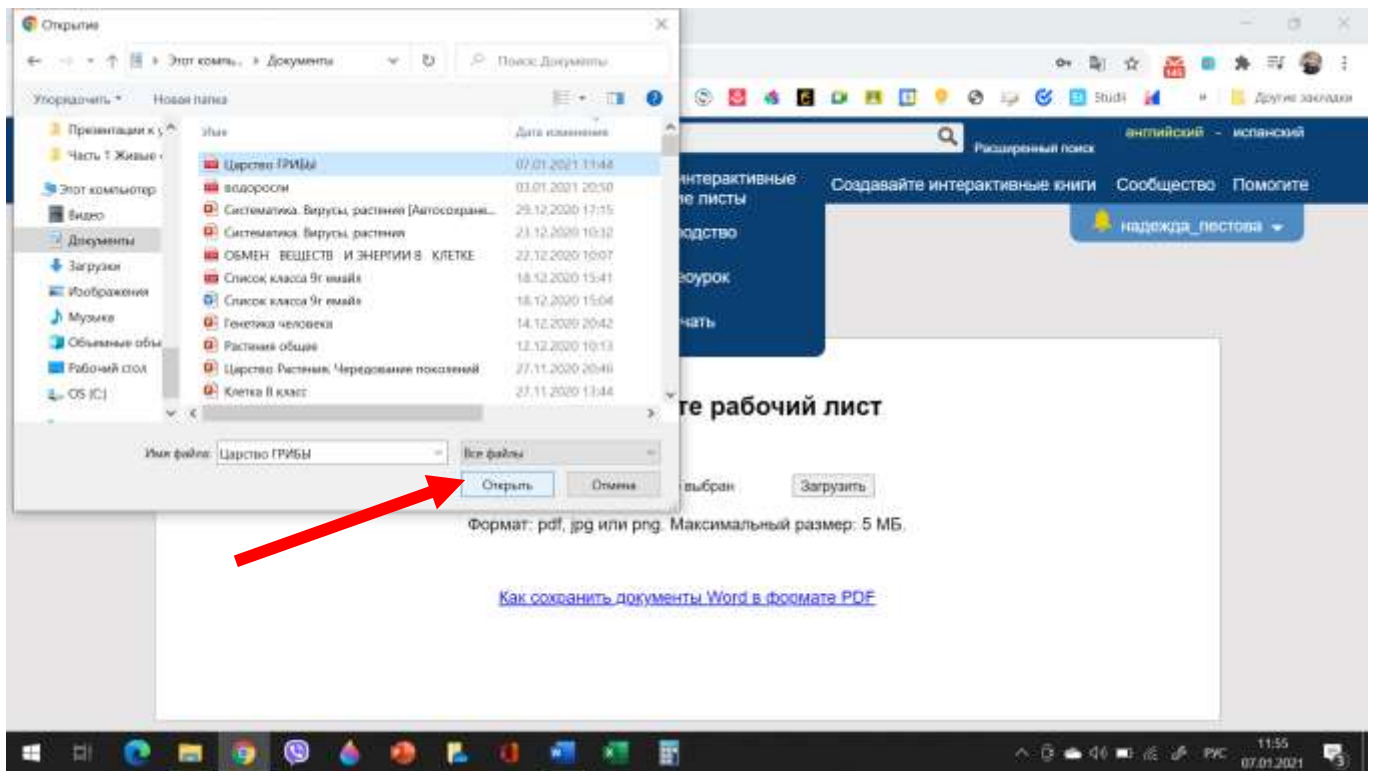
После перевода сайт будет выглядеть вот так:

Вам сюда:



Там предложат «Руководство» и «Видеоурок», но все на английском, так что пропускаем и выбираем самый последний вариант: «Начать»



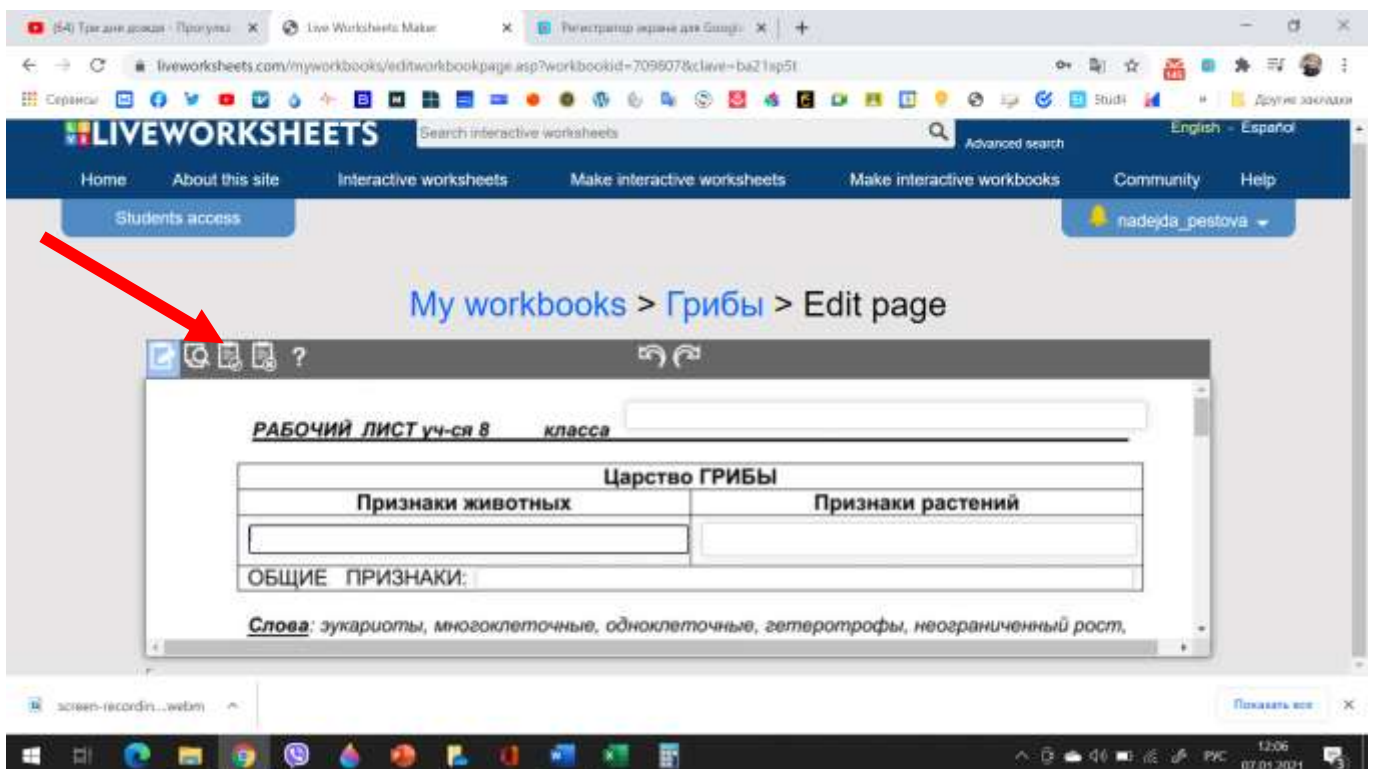


Загружаем свой файл.

Обращаю внимание, если будет много картинок в пдф, сработает ограничение на загрузку.

#### Шаг 4 – создаем «окошки»

А дальше все просто и быстро. Наводим курсор на нужное поле картинки, создаем и растягиваем окошко. И так везде, куда дети должны вписывать ответы. Данный этап занимает минут пять, не больше. Кнопка «сохранить» указана красной стрелочкой.



После сохранения вы можете загрузить ссылку на рабочий лист в классрум. Либо отправить детям прямую ссылку.

## УДОБНО

Подходит для работ в тестовой форме

Позволяет очень быстро создать рабочий лист из любого ЦЕЛОГО документа

## НЕДОСТАТКИ

Подходят для работ небольшого объема, так как вбиваемый детьми текст довольно мелкий, если ответ предполагает большой объем текста – у ребенка могут устать глаза.

Кроме того, при отправлении работы на проверку ребенок должен вбивать ваш емайл, свои фамилию-имя. Это занимает время.