|  |  |
| --- | --- |
| Модуль | 3\_Эффективно работаем с разными текстами |
| Классы | 7–8 |
| Продолжительность | 30 минут |
| Стиль | публицистический |
| Объём | 261 слово |
| Источники | «Россия переходит на собственное ПО: плюсы и минусы» — информационный ресурс RB.RU, 15.12.2017.  <https://rb.ru/opinion/perehod-kompanij-na-rossijskoe-po/>  «Никакой катастрофы»: IT-специалисты рассказали, чем заменить Microsoft», 06.03.2022. <https://vm.ru/technology/951822-nikakoj-katastrofy-it-specialisty-rasskazali-chem-zamenit-microsoft> |
| Ход занятия | |
| Чтение фрагмента первой новостной статьи (читается молча) | ≈3 минуты |
| Чтение фрагмента второй статьи | ≈7 минут |
| Запись условных обозначений по тексту второй статьи | ≈10 минут |
| Анализ содержания фрагмента статей по вопросам | ≈10 минут |

**Алгоритм организации чтения и анализа текстов**

1. Педагог объясняет, как использовать технологию «инсёрт» для анализа текста.
2. Учащиеся читают фрагмент первой статьи.
3. Учащиеся читают фрагмент второй статьи.
4. Учащиеся выносят на поля страницы условные обозначения по содержанию фрагмента второй статьи.
5. Школьники анализируют содержание статей (с учётом внесённых ими обозначений на полях) и формулируют выводы.

**Справочная информация**

**«Инсёрт»** — техника развития критического мышления через систему маркировки текста с помощью примечаний для анализа информации и формирования личного отношения к содержанию текста.

Название приёма представляет собой аббревиатуру:

I — interactive (интерактивный);

N — noting (создание заметок / примечаний);

S — system (система);

E — effective (эффективный);

R — reading (чтение);

T — thinking (мышление).

Аббревиатура INSERT в переводе на русский язык чаще всего расшифровывается как «интерактивная система записи для эффективного чтения и мышления».

Для анализа информации после прочтения текста предлагается **структурировать его с использованием условных обозначений и вынести на поля страницы следующие знаки:**

**V** — я это знаю;

**+** — это новая информация для меня;

**-** — это противоречит тому, что я прочитал выше;

**?** — это звучит неубедительно, нужны объяснения, уточнения.

**Источник новостной информации   
(информационный ресурс Rusbase, rb.ru, 15.12.2017)**

**Россия переходит на собственное ПО[[1]](#footnote-2): плюсы и минусы**

<…>

Безопасность государства. Именно так объясняется необходимость перехода российских компаний на отечественные программные продукты. Президент России Владимир Путин подчеркнул, что необходимо использовать собственные разработки, поскольку «где-нибудь там кнопку нажмут, и всё у нас отключится».

Импортное ПО превалирует на рынке. Так, по данным Минэкономразвития, в 2015 году объем закупок программного обеспечения российскими госорганами составил 93,9 млрд рублей, из которых 77% пришлось на импортную продукцию. <…>

И если раньше казалось, что место российских продуктов исключительно в специфических нишах — бухгалтерия и системы учета, антивирусы, распознавание текстов, то теперь речь идет о продуктах для более массового использования. <…>

**Источник новостной информации   
(газета «Вечерняя Москва», vm.ru, 06.03.2022)**

**«Никакой катастрофы»: IT-специалисты рассказали,   
чем заменить Microsoft**

Американская компания Microsoft решила приостановить продажу своих IT-продуктов и предоставление услуг на территории России <…>.

В разговоре с «ВМ» исполнительный директор Ассоциации разработчиков программных продуктов (АРПП) «Отечественный софт» Ренат Лашин подчеркнул, что санкционное давление на нашу страну нарастает, а значит, нужно готовиться к варианту, который предполагает отзыв уже выданных лицензий. <…>

В свою очередь генеральный директор российской IT-компании «РнД Софт» Роман Забродин рассказал «ВМ», что Microsoft, скорее всего, сохранит поддержку всех купленных в России продуктов <…>.

— Вот если бы это случилось в 2014 году, тогда бы нас ожидал крах. Сейчас мы уже восемь лет живем под давлением, так что по большому счету ничего смертельного не случится <…>.

— Реестр отечественного ПО Минцифры насчитывает порядка 13 тысяч программных продуктов, <…> — рассказал Лашин.

В беседе с «ВМ» исполнительный директор Центра компетенций НТИ «Технологии хранения и анализа больших данных» на базе МГУ Алексей Белошицкий обратил внимание, что российские офисные приложения начали активно развиваться еще в 2018–2019 годах. Например, «Мой офис» и «Р7-Офис» как раз и разрабатывались для того, чтобы полностью заменить продукт от Microsoft. <…>

**Пример** выполнения задания

**«Никакой катастрофы»: IT-специалисты рассказали,   
чем заменить Microsoft**

**+**

Американская компания **Microsoft решила приостановить продажу** своих **IT-продуктов** и **предоставление услуг** на территории России <…>.

В разговоре с «ВМ» исполнительный директор Ассоциации разработчиков программных продуктов (АРПП) «Отечественный софт» Ренат Лашин подчеркнул, что санкционное давление на нашу страну нарастает, а значит, нужно готовиться к варианту, который предполагает **отзыв уже выданных лицензий**. <…>

**+**

В свою очередь генеральный директор российской IT-компании «РнД Софт» Роман Забродин рассказал «ВМ», что Microsoft, скорее всего, **сохранит поддержку всех купленных в России продуктов** <…>.

**+**

**?**

— Вот если бы это случилось в 2014 году, тогда бы нас ожидал крах. Сейчас мы уже **восемь лет живем под давлением**, **так что по большому счету ничего смертельного не случится** <…>.

**+**

— **Реестр отечественного ПО Минцифры насчитывает порядка 13 тысяч программных продуктов,** <…> — рассказал Лашин.

В беседе с «ВМ» исполнительный директор Центра компетенций НТИ «Технологии хранения и анализа больших данных» на базе МГУ Алексей Белошицкий обратил внимание, что **российские офисные приложения начали активно развиваться еще в 2018–2019 годах**. Например, «Мой офис» и «Р7-Офис» как раз и разрабатывались для того, **чтобы полностью заменить продукт от Microsoft**. <…>

**+**

**v**

**Вопросы** (для формулирования выводов по итогам анализа текста статей):

1. С какой целью руководство страны поддержало переход к использованию отечественного программного обеспечения ещё в 2017 году?
2. Программные продукты от Microsoft являются уникальным программным обеспечением или отечественные разработчики уже создали программы для замены офисных продуктов от Microsoft?
3. Отечественные офисные приложения начали развиваться в России только в 2022 году или уже несколько лет назад?
4. Реестр отечественного программного обеспечения содержит лишь отдельные образцы программ или уже несколько тысяч российских разработок?

1. Программное обеспечение [↑](#footnote-ref-2)