

Орфографические и пунктуационные нормы современного русского литературного языка

Елена Петровна Буторина
29.09.2017



ЗНАТЬ

- **основные типы ошибок, которые не выявляет компьютерный текстовый редактор**
- **справочные ресурсы**

Цели занятия

- **УМЕТЬ**
 - **пользоваться справочными ресурсами**
 - **применять правила русского языка**

Цели занятия

- **ВЛАДЕТЬ**
 - **техниками корректировки текстов**

Цели занятия

случай	ПРИМЕРЫ
Омофоны	освещённый переулок – освящённый церковью компания – кампания шеествовать – шефствовать
Глагольные формы	Когда вышлите инструкции? Вышлите их, пожалуйста, до конца месяца.
ПРЕ-/ПРИ-	преемник – приёмник
Н/НН	приданое невесты – приданные войска ресурсы изысканы – манеры изысканны

случай	ПРИМЕРЫ
Слитно / дефис / раздельно	Воды должно хватить НА много дней – Это решение НА много лучше Работать ПО-новому – Работать ПО новому регламенту
Производные предлоги	Вследстви Е непогоды – вмешаться В следстви Е – ошибка в следстви И
НЕ слитно / раздельно	НЕ смотря на опоздание – шёл, НЕ смотря по сторонам
Сложные слова	широкодоступный – широко представленный

- **Укажите строку, в которой во всех словах на месте пропуска пишется буква Л.**
- а) ко...ледж, ко...лекция, сохранить ба...ланс
- б) ба...лотироваться, ко...лективный договор, ко...леги;
- в) экзаменационные ба...лы, га...лерея, апе...ляция;
- г) выпускной бал..., пара...лельный, бю...летень

ПРАКТИКУМ

- **Укажите строку, в которой во всех словах на месте пропуска пишется буква Е.**
- а) пр...оритетная задача, пр...клонный возраст, пр...зидиум
- б) пр...зидент, соблюдать пр...емственность, пр...емлемый вариант
- в) пр...тендовать на должность, непр...рекаемый авторитет, пр...зентация
- г) пр...родные явления, пр...зумпция невиновности, пр...йскурант
-

ПРАКТИКУМ

- **Укажите строку, в которой во всех словах на месте пропуска пишется буква Е.**
- а) на выставк... в музе..., в строящ...мся здании...
- б) на верхн...й ступен... , во исполнени... решения
- в) ошибка в проект..., с последн...м завещани...м
- г) в случа... аварии, о поступивш...м предложении

ПРАКТИКУМ

- Кое-, - то, -либо, -нибудь (*что-либо*)
- По-...ому, ему, цки, ски, ьи (*по-нашему*)
- Во-первых, во-вторых и т.п.
- Прилагательные с сочинительной связью (*бело-голубой = белый И голубой*). Ср. железнодорожный = железная дорога
- Однородные члены (*нефте- и газопроводы*)

Дефис

● **КОЕ-ТО-ЛИБО-НИБУДЬ**

● **Дефис не позабудь!**

● **КОЕ-КОГО**

● **КОЕ ДЛЯ КОГО**

Дефис

**ПРИЛАГАТЕЛЬНОЕ
МЕСТОИМЕНИЕ**

НАРЕЧИЕ

**Иду по нашему
двору**

**Всё будет по-
нашему**

**Иду по зимнему
парку**

**Одеться по-
зимнему**

Дефис

- Проверка
1. Убрать слово
 - Я иду по **нашему** двору – Я иду по двору
 - Всё будет по-**нашему** – *Всё будет по
- Проверка
2. Поставить во множественное число
 - Я иду по **нашему** двору –
Я иду по **нашим** дворам
 - Всё будет по-**нашему** – *Всё будет по-
нашим

Дефис

● **ВНИМАНИЕ!**

● **НЕТ дефиса перед частицами БЫ ЛИ
ЖЕ**

Нет дефиса

ПРАВИЛО (СЛУЧАЙ)	ПРИМЕР
Сложные существительные без соединительных гласных	премьер-министр
Существительные с иноязычными элементами <i>вице-, лейб-, обер-, унтер-, штаб(с)-, экс-</i>	вице-президент
Сложные существительные, обозначающие единицы измерения	киловатт-час Искл. трудодень, трудочас
Названия промежуточных сторон света	юго-восток
Составные наименования политических партий, учений и их сторонников	социал-демократ

Дефис

ПРАВИЛО (СЛУЧАЙ)	ПРИМЕР
Сложные существительные с соединительными гласными О и Е	сталевар
Существительные с элементами <i>борт-</i> и <i>-метр</i>	бортпроводник
Существительные и прилагательные с элементами <i>анти-, авиа-, авто-, био-, вело-, гелио-, гидро-, зоо-, интер-, контр-, макро-, микро-, моно-, мото-, нео-, радио-, стерео-, теле-, ультра-, фото-, экстра-</i>	авиапочта Искл. контр-адмирал
Существительные с первой частью – числительным в родительном падеже	пятилетие

Дефис

Сложные прилагательные

Сочинение (И)	Подчинение
Ярко-красный (яркий И красный)	Сельскохозяйственный (сельское хозяйство)
Англо-русский (английский И русский)	Сырокопчёная (сырое копчение)
Юго-западный (юг И запад)	Западноевропейский (Западная Европа)

- **Поехал куда(то)**
- **(Кое)(у)(кого) одолжил**
- **Всё было (по)старому**
- **Учиться (по)старому учебнику**
- **(Садово)огородный инвентарь**
- **(Кисло)молочные продукты**
- **(Трамвайно)троллейбусный парк**

Практикум

- **ГРУППА 1**
- **Всегда раздельно,**
- **Оканчивается на Е или И**
- **В_течение/в_течении,**
- **В_отличие/в_отличии,**
- **В_заключение/в_заключении,**
- **В_завершение/в_завершении,**
- **В_продолжение/в_продолжении**

Предлоги/существительные

- **ГРУППА 2**
- **Слитно или раздельно**
- **Оканчивается на Е или И**
- **Вследствие** (производный предлог)
- **в_следствие** (существительное в винительном падеже, отвечает на вопросы *куда? во что?*)
- **в_следствии** (существительное в предложном падеже, отвечает на вопросы *где? в чём?*)

Предлоги / существительные

● ГРУППА 3

Слитно или раздельно

Ввиду/в_виду

Вместо/в_место

Вовремя/во_время

Навстречу/на_встречу

Насчёт/на_счёт

Предлоги/существительные

- **ГРУППА 4**
Впоследствии

Предлоги / существительные

● **ГРУППА 5**

**В виде, в меру, в отношении, в
связи, в силу, в целях, за счёт, на
протяжении, по мере**

Предлоги / существительные

- **Укажите строку, в которой все слова пишутся раздельно.**
- а) (в)связи с болезнью, скажется (в)последствии, (в)продолжение года
- б) (в)следствие засухи, (во)время занятия, согласовать (в)роде и числе
- в) (во)время сдать в набор, (в)начале не понимали, (в)виду обстоятельств
- г) (не)менее трёх процентов, (в)течение указанного срока, вмешаться (в)следствие

ПРАКТИКУМ

ТО ЖЕ

ТОЖЕ

ТО ЖЕ (САМОЕ)

*У меня то же дело,
что и вчера*

ТОЖЕ=И

*У меня тоже есть
дело*

ОДНО И ТО ЖЕ

ТОЖЕ/ТО ЖЕ

ТАК ЖЕ

ТАК же, КАК (таким же образом)

абсолютно, всё, почти, практически, совершенно, точно, точь-в-точь ТАК ЖЕ

ТАК же + наречие
Так же хорошо, (КАК)

Глагол + ТАК же
Я думаю так же, (КАК) он

ТАКЖЕ

При однородных членах с союзом А, А ТАКЖЕ=И

ТАКЖЕ=ТОЖЕ
Я также (тоже) думаю, что он прав

ЧТОБЫ

Придаточное цели
Он пришёл, чтобы помочь нам

Придаточное
изъяснительное
Я просил, чтобы он пришёл

Выражение НЕ ТО ЧТОБЫ
Он не то чтобы испугался,
а удивился
Союзы ДЛЯ ТОГО ЧТОБЫ, С
ТЕМ ЧТОБЫ, ВМЕСТО ТОГО
ЧТОБЫ

ЧТО БЫ

Начало вопроса
Что бы мне почитать?

Косвенный вопрос в
придаточном
Я не знаю, что бы мне почитать

Придаточное
уступительное
Что бы ни случилось, я вас не покину
Во что бы то ни стало
Что бы то ни было

С предлогами В.П.:
ВО ЧТО БЫ, ЗА ЧТО БЫ,
ПРО ЧТО БЫ, НА ЧТО БЫ,
ОБО ЧТО БЫ, ЧЕРЕЗ ЧТО
БЫ и т.п.

ЧТО БЫ/ЧТОБЫ

Что бы ты ни сделал в жизни,
это будет незначительно,
но необходимо,
чтобы ты это сделал

М. Ганди

- **Итак**, мы подводим итоги
- В документе немало фактических неточностей
и так много грамматических ошибок, что он нуждается в доработке

ИТАК/И ТАК

- Он здесь ни **при чём**
- Нужно выполнить это задание,
при чём срочно

ПРИ ЧЁМ/ПРИЧЁМ

- **При том** заявлении прилагаются необходимые документы
- **Задание сложное, притом срочное**

ПРИ ТОМ/ПРИТОМ

- Мероприятие назначено на то(же) время, что и собрание коллектива.
- Мы то(же) надеемся на положительное решение этого вопроса.
- Так(же) сообщаем, что Ваш вопрос решён положительно.
- Что(бы) всегда иметь актуальную информацию, обращайтесь на наш портал.
- Что(бы) Вы мне могли порекомендовать?

ПРАКТИКУМ

- Букчина Б.З., Калакуцкая Л.П.
Слитно или раздельно?:
(Опыт словаря-справочника). М.:
Русский язык, 1983
(и последующие издания).
- www.gramota.ru

Справочные ресурсы

ПРАВИЛО (СЛУЧАЙ)	ПРИМЕР
Слово без НЕ не употребляется	необходимость
Существительные, прилагательные, наречия на О образует с НЕ слово, которое можно заменить синонимом	неплохой (хороший)
Неопределённые и отрицательные местоимения без предлога	несколько
Отрицательные наречия	некуда
Слово с приставкой НЕДО-, обозначающей, что действие выполнено ниже нормы	в сентябре ему недоплатили НО: не доплатили до положенной суммы тысячу рублей

ПРАВИЛО (СЛУЧАЙ)	ПРИМЕР
Сопоставление	недорогой, но красивый костюм
Перед существительным с НЕ стоит определение или предлог	уволен за невыход на работу
Если перед прилагательным/наречием имеются слова ОЧЕНЬ, КРАЙНЕ, ЧРЕЗВЫЧАЙНО, ЯВНО, ДОВОЛЬНО, ДОСТАТОЧНО, ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО, В ВЫСШЕЙ СТЕПЕНИ	явно нецелесообразная затея
Если при формах сравнительной степени имеются уточняющие наречия	намного неприятнее
Если форма сравнительной степени употребляется в конструкции с ЧЕМ	нет ничего неприятнее, чем опоздание

ПРАВИЛО (СЛУЧАЙ)	ПРИМЕР
Глаголы, деепричастия, краткие причастия, числительные, союзы, частицы, некоторые наречия, предлоги	не хватает не смотря по сторонам не один не только
Противопоставление	не дорогой, а дешёвый костюм
Отрицательные местоимения с предлогами и остальные местоимения	не у кого не каждый
Наречия-сказуемые в безличных предложениях	не нужно
Краткие прилагательные, не употребляющиеся в полной форме или имеющие полную форму с другим значением	не должен не готов

ПРАВИЛО (СЛУЧАЙ)	ПРИМЕР
С наречиями, кроме тех, которые образованы от прилагательных с суффиксом –О	не вовремя
С любыми прилагательными, пишущимися через дефис	не научно-исследовательский
С любыми сочетаниями слов	не гражданин России, не без основания
Со словами <i>вовсе НЕ, отнюдь НЕ, далеко НЕ, ничуть НЕ, нимало НЕ</i>	это отнюдь не очевидно
С отрицательными местоимениями и местоименными наречиями	никуда не годный проект

НЕ *раздельно*

НЕ ПИШЕТСЯ СЛИТНО	ПРИМЕР	НЕ ПИШЕТСЯ РАЗДЕЛЬНО	ПРИМЕР
Полное причастие без зависимых слов	Неподписанный документ	Полное причастие с зависимым словом (зависимыми словами)	Не подписанный руководителем документ
		Полное причастие с противопоставлением	Не подписанный, а завизированный документ
Полное причастие со словами <i>совершенно, очень, крайне, чрезвычайно, совсем (= очень)</i> и т.п.	Совершенно непродуманное решение	Полное причастие со словами <i>отнюдь не, далеко не, вовсе не, ещё не</i> и т.п.	Вовсе не продуманное решение
		Полное причастие с отрицательными местоимениями или наречиями	Ничем не оправданное решение

- **Неисследованная местность.**
- **Не исследованная геологами местность**
- **Не исследованная, а дикая местность**
- **Местность не исследована.**

Основные случаи

- **(не)замеченные ошибки**
- **(не)замеченные редактором ошибки**
- **(не)решённый вопрос**
- **(не)решённый, а принятый к рассмотрению вопрос**
- **документ (не)закончен**
- **(не)подписанный, а завизированный документ**
- **(не)подписанный документ**
- **(не)подписанный руководителем документ**

Практикум

- **Укажите строку, в которой во всех случаях НЕ пишется раздельно.**
- а) (не)изменяемые слова, (не)правовой характер, договор о (не)нападении
- б) (не)движимое имущество, (не)доставка, вовремя (не)согласовано
- в) земля (не)приватизирована, ещё (не)подписанный указ, (не)замужем
- г) (не)закончив доклад, (не)смотря на обстоятельства, (не)подлежит исполнению.

ПРАКТИКУМ

1. Куда он НИ обращался, везде получал отказ

- Придаточное предложение уступки*
- Связано с главным предложением словами: ГДЕ, КАК, КУДА, СКОЛЬКО, КОГДА, ОТКУДА, КТО, ЧТО, КАКОЙ*
- НИ – усилительная частица, действие совершается*

НЕ/НИ

*2. Нет такого места, куда он НЕ
обращался*

- Придаточное условия, цели, времени,
места, придаточные определительные*
- НЕ – отрицательная частица, действие
НЕ совершается*

НЕ/НИ

3. Куда он только НЕ обращался, чтобы получить помощь!

- Риторическое восклицание в главном предложении
- НЕ усиливает утверждение, действие совершается

НЕ/НИ

4. Он НЕ был НИ в библиотеке, НИ в компьютерном классе

- НЕ выражает отрицание, действие НЕ совершается
- НИ усиливает отрицание

НЕ/НИ

5. НЕ могу НЕ обрадовать Вас

*- Двойное отрицание = утверждению,
действие совершается*

НЕ/НИ

- НЕКТО/НИКТО, НЕЧТО/НИЧТО
- НЕ К КОМУ/НИ К КОМУ
- НЕГДЕ/НИГДЕ,
НЕКУДА/НИКУДА,
НЕОТКУДА/НИОТКУДА,
НЕСКОЛЬКО/НИСКОЛЬКО,
НЕЗАЧЕМ/НИЗАЧЕМ

НЕ/НИ + КТО, ЧТО
(ударная/безударная позиции)

□ Нет отрицания перед сказуемым

Это **был** НЕ кто иной, как мой сосед

□ Есть отрицание перед сказуемым

Никому иному, кроме Вас, он **не поверит**
НИ с кем иным, кроме Вас, он **не будет**
разговаривать

□ Присоединительная конструкция
Это был он, и НИкто иной
Речь шла о работе, и НИ о чём ином

НИКТО ИНОЙ / НЕ КТО ИНОЙ

Правило на предыдущем слайде
действует для конструкций

НЕ КТО ИНОЙ

НЕ ЧТО ИНОЕ

НЕ КТО ДРУГОЙ

НЕ ЧТО ДРУГОЕ

НЕ КТО ИНОЙ / НИКТО ИНОЙ

Модель **НЕ** мог **НИ** X, **НИ** Y, **НИ** кто-либо
иной

*Это поручение НЕ мог выполнить НИ
его помощник, НИ секретарь, НИ
кто-либо иной – словом, НИкто из
служащих банка*

НЕ КТО ИНОЙ / НИКТО ИНОЙ

- НЕ что иное, а X
- НЕ X, а НЕчто иное

*Это поручение выполнил НЕ
секретарь, а НЕкто иной*

*Оказалось, что этот человек НЕ
кто(-то) иной, а его
зарубежный компаньон*

ПРОТИВОПОСТАВЛЕНИЕ

- Как н_пугали его отсутствием перспективы, он всё-таки принял верное решение.
- Кто н_делал это задание, каждый ошибался.
- Кто н_делал это задание, тот не справится со следующим.
- Это н_что иное, как ценная бумага
- Этот документ н_является н_ценной бумагой, н_чем-либо иным.

ПРАКТИКУМ

- Речь шла н_о чём ином, как о предоставлении кредитов.
- Речь шла о предоставлении кредитов, и н_о чём ином.
- Речь н_шла н_о предоставлении кредитов, н_о чём-либо ином.
- Получить деньги по этому документу н_может н_кто иной, как сам вкладчик.

ПРАКТИКУМ

**Полное
прилагательное
или причастие**

Непроизводное

От основы на Н

**От
существительного**

От глагола

Н/НН

- **НЕПРОИЗВОДНОЕ – Н (зелёный)**
*Пряный, синий, зелёный, пьяный,
румяный, ЮНЫЙ*

**Н/НН в полных прилагательных
и причастиях**

● ОТ СУЩЕСТВИТЕЛЬНОГО

- **Основа на –Н + Н** (*район – районный*)
- **Суффиксы – ЕНН, – ОНН** (*торжественный, информационный*)
- **Суффиксы – ЯН, – ИН, – АН** (*кожаный, серебряный, гостиный*)

Искл.: ветреный, стеклянный, оловянный, деревянный

Н/НН в полных прилагательных и причастиях

● ОТ ГЛАГОЛА

- Есть приставка (кроме НЕ) – **НН** (*освещённый*)
- СВ – **НН** (*брошенный*)
- - **ОВАННЫЙ, ЁВАННЫЙ** (*приватизированный*) (ИСКЛ.: *кованный, жеванный*)
- **Искл.:** нежданный, неожиданный, нечаянный, медленный, желанный, виденный, жданный, негаданный, невиданный, неслыханный, священный, обещанный, отчаянный, деланный и др.
- Есть зависимое слово – **НН** (*недавно крашенный*)

**Н/НН в полных прилагательных
и причастиях**

- Краткие причастия – всегда одна Н
- Краткие прилагательные – столько Н, сколько было в полной форме
- Средства для экспедиции изысканы
- Его речь весьма изысканна

Н/НН в полных прилагательных и причастиях

- Столько Н, сколько было в производящем слове
- Организован**н**ое собрание –
- собрание прошло организова**н**но

**Н/НН в производных
существительных и наречиях**

- Поражало бескорыстие этого народного избран...ика.
- Депутаты переизбра...ы на второй срок.
- Документы подписа...ы.
- Собрание прошло организова...о.
- Собрание хорошо организова...о.
- Рискова...ые инвестиции.

Практикум

Укажите строку, в которой во всех словах на месте пропуска пишется буква Н.

- а) унифицирова...ный, иностра...ные филиалы, документы подписа...ны
- б) моше...ник, будет востребова...но, товары сертифицирова...ны
- в) посла...ник, поимё...ное голосование, обществе...ное мнение
- г) проинструктирова...ный работник, говорил взволнова...но, труже...ник

ПРАКТИКУМ

Действительное причастие настоящего времени

Они клеЯт >
клеЯщий

Страдательное причастие настоящего времени

Мы клеИм >
клеИмый

Действительное причастие прошедшего времени

клеИть >
клеИвший

Страдательное причастие прошедшего времени

1. -а(я)ть > -а(я)нный
2. (другая буква) ть > -енный
клеЕн(н)ый

Правописание. Суффиксы причастий

Укажите строку, в которой во всех словах на месте пропуска пишется буква Е.

- а) контролиру...мая ситуация, больш...нство, регистриру...мые документы
- б) наследу...мое имущество, выбира...мые голосованием, потребля...мая электроэнергия
- в) предъявля...мые требования, это завис...т от партнёра, управля...мая модель
- г) задерж...нный, рассматрива...мый вопрос, замеш...нный в махинациях



ПРАКТИКУМ

Запятая не ставится

1. КАК входит в состав сказуемого (= значению «**в качестве**»)

1. Он **известен как хороший руководитель** (= **в качестве** хорошего руководителя).

2. КАК в составе двойного союза, запятая ставится только перед второй частью.

2. Учитывается мнение **как** судьи, **так и** представителя управы.

Запятая перед КАК

Запятая ставится

1. Запятая ставится, если КАК соединяет части сложного предложения.

1. Мы не знаем, **как** ООО «Век» оформило право собственности.

2. Запятая перед КАК в составе сравнительного оборота.
КАК можно заменить союзами **подобно, словно.**

2. Лужники, **как** и многие другие (=подобно другим) столичные территории, являются многофункциональной площадкой спортивно-культурного назначения.

Запятая перед КАК

Запятая ставится

Как правило
Как обычно
Как известно
Как всегда
Как прежде
Как сейчас
Как назло
Как следствие

Запятая **НЕ** ставится

Как минимум
Как максимум
Как никогда
Как полагается
Как таковой
Как следует
Осознавать как
Воспринимать как
Оценивать как
Рассматривать как
Квалифицировать как
Расценивать как

Союз КАК

Запятая ставится

3. Запятая перед КАК в составе оборота со значением причины. Можно заменить зависимым предложением с союзами причины **так как, потому что.**

*Организация, **как** государственное бюджетное учреждение, вправе иметь штампы и бланки со своим наименованием, зарегистрированную в установленном порядке эмблему и другие средства индивидуализации. =*

Организация, так как является государственным бюджетным учреждением, вправе иметь штампы и бланки со своим наименованием, зарегистрированную в установленном порядке эмблему и другие средства индивидуализации.

1. Причастный оборот, стоящий **после** определяемого слова, **с двух сторон** выделяется запятыми (если он не заканчивает предложение).

2. Перед определяемым словом причастный оборот не выделяется.

*1. О вещах, **оставленных пассажирами**, необходимо сообщить водителю.*

*2. Об **оставленных пассажирами** вещах необходимо сообщить водителю.*

Причастный оборот

Не обособляется

ИСХОДЯ ИЗ не выделяется запятыми, если не является деепричастным оборотом.

*Объект построен **исходя из запланированной стоимости** (объект построен, но объект не исходил).*

Обособляется

ИСХОДЯ ИЗ выделяется запятыми, если является частью деепричастного оборота.

*Банки, **исходя** из особенностей своей деятельности, самостоятельно формируют кредитную политику (**банки исходят из** особенностей деятельности **и формируют** политику).*

ИСХОДЯ ИЗ

- ОДНАКО не обособляется в значении НО
- **Однако** объект не был сдан в срок.
- Руководитель, **однако**, никогда не был щедр на похвалу. = Руководитель никогда не был щедр на похвалу.

ОДНАКО=НО

- **Присоединение** (Словари, в частности орфоэпические, активно используются в учебном процессе)
- **Вводное сочетание слов** (Обсуждаемый вопрос, в частности, касался методов обучения)
- **Перед простым подчинительным союзом** (Должник обязан...в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательства, в частности в случае просрочки исполнения...)

В ЧАСТНОСТИ

- (и) особенно, в особенности, главным образом, в том числе, тем более, причём, притом, да и, да и вообще, не только
- *Растут цены на все товары, и не только на продовольствие*

Присоединительная конструкция

- Повторяющийся союз
Институты, или университеты, или
академии...
- ИЛИ = ТО ЕСТЬ
Голландия, или Нидерланды,...

Запятая перед ИЛИ

что если..., то...

что, если..., ...

хотя..., но...

сколько..., столько...

когда..., то...

как..., так...

чем..., тем...

Он сказал, что если сможет, то поедет в командировку

Он сказал, что, **если сможет**, поедет в командировку

Два союза рядом

- **Укажите предложение, в котором неправильно расставлены знаки препинания.**
- а) В ближайшее время в центре Москвы появятся «Умные остановки», которые представляют собой многофункциональные комплексы, связанные с интеллектуальной единой транспортной системой столицы.
- б) Инновационные комплексы на остановках общественного транспорта позволят москвичам получать информацию о маршрутах и видеть точное время прибытия троллейбуса, автобуса или трамвая.
- в) Подтверждаем получение Ваших предложений, изложенных в письме № 01-05.326 от 15.04.2012.
- г) По сообщениям пресс-службы метрополитена составы, которые будут закупаться, должны соответствовать современным требованиям.

ПРАКТИКУМ

- **Буторина Елена Петровна**
- **8-905-5085593 (мобильный)**
- butorinaelena@gmail.com
- <http://elenabutorina.blogspot.com>
- http://www.rsuh.ru/who_is_who/detail.php?ID=84076
- <http://viperson.ru/wind.php?ID=596865>

**ВОПРОСЫ? СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ!**