

# Отчет о проверке лингвистической приемлемости

Отчет предоставлен сервисом «Lexify»

---

## Информация о документе

**Название:** Olenev\_A\_Yu\_-\_BIV-151\_v2.docx

**Автор:** [alexandermcme@gmail.com](mailto:alexandermcme@gmail.com)

**Размер документа:** 0.2 МБ

**Число символов в тексте:** 35642

**Число слов в тексте:** 4682

**Число предложений в тексте:** 400

---

## Информация об отчете

**Дата составления отчета:** 21.03.2025 00:25:20 (UTC+3)

**ID документа:** [20250320212520195104\\_336f0b4d-99b4-4fa5-a774-b29669f09bb3](#)

1. **Всего ошибок:** 221 (100,0 %), из них:

- **предложения, нарушающие правила:** 182 (82,35 %)
- **предложения, помеченные ИИ как ошибочные с вероятностью  $\geq 85$  %:** 39 (17,65 %)

2. **Ошибки в оформлении документа:** 534

---


## Текст документа

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

### Аннотация

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Целью данной работы является разработка бизнес-модели ветрогенератора. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени опишет.) ⚠ На основе анализа статистических данных и разбора мировых трендов автор опишет бизнес-модель проекта ветрогенератора, который он собирается построить в будущем. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов интересн; - слово этого; - глагол в будущем времени станет.) ⚠ Помимо этого данная работа станет для читателей интересным докладом о современных тенденциях в энергетике. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени затронет.) ⚠ Затронет макроэкономические вопросы развития электроэнергетической промышленности. А так же моральные, экологические и социальные аспекты данной области. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Будет сделан акцент на анализ уже существующих готовых решений, способных решить проблему экологически чистого источника электрической энергии. (В тексте допущены

следующие ошибки: - слово этого; - слово большое; - глагол в будущем времени будет.)  Помимо этого, в докладе большое значение будет уделено рынкам сбыта продукта, в особенности России и Западной Европе.

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

## Annotation

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

The purpose of this work is to develop a business model for a wind turbine. Based on the analysis of statistical data and analysis of world trends, the author will describe the business model of the wind generator project, which he plans to build in the future. In addition, this work will be an interesting report for readers on current trends in energy. It will affect the macroeconomic issues in the development of the electric power industry. And also the moral, environmental and social aspects of this area. A special emphasis will be placed on the analysis of already existing ready solutions that can solve the problem of an environmentally friendly source of electrical energy. In addition, the report will pay great attention to the analysis of product markets, especially in Russia and Western Europe.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)  
(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)

(Не используйте функцию разрыва страницы)

## Оглавление

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

### Введение 3

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

### 1. Мировые тренды в энергетике 3

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

#### 1.1. Современные реалии 3

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

#### 1.2. Как добывает электричество современный мир 4

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

#### 1.3. Облик планеты 5

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

#### 1.4. Прогноз на будущее 7

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

##### 1.4.1. Первая группа. США и их энергетическая политика. 8

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

##### 1.4.2. Вторая группа. Китай. 10

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

##### 1.4.3. Третья группа. Западная Европа. 11

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

#### 1.5. Выводы 12

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

### 2. Бизнес-план 12

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

#### 2.1. Меморандум конфиденциальности 12

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

#### 2.2. Главная цель проекта 13

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

##### 2.2.1. Основные задачи по достижению главной цели 13

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

##### 2.2.2. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 96,52) ⚠ Проблемы в достижении главной цели и их обход 14

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

##### 2.2.3. SWOT-анализ 15

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

#### 2.3. Характеристика отрасли 17

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

#### 2.4. Сущность проекта 18

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

##### 2.4.1. Применение 18

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

##### 2.4.2. Основные технические характеристики 19

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

##### 2.4.3. Основные технические характеристики 20

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

#### 2.5. Маркетинговая стратегия 20

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

#### 2.6. Рекламная стратегия 22

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

## Заключение 22

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

## Список используемых источников 23

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)

(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)

(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)

(Не используйте функцию разрыва страницы)

## Введение

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Энергетика. Основа. Гарант развития цивилизации. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Без электричества не было бы настоящего и точно не будет светлого будущего. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - .) ⚠ Всего три вещи отделяет современный западный мир, высокоразвитый и комфортный, от грязного и гремучего Средневековья – печатный станок, антибиотики и электричество. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени пойдет.) ⚠ И о последнем пойдет речь в данной работе.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 98,26) ⚠ Считается, что одной из важнейшей отраслью экономики государства является электроэнергетика. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - слово вполне.) ⚠ И это вполне закономерно. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 98,33) ⚠ Ведь электричество задействовано в любой повседневной деятельности. От подзарядки мобильных телефонов и питания бытового оборудования до работы заводов и освещения офисных зданий. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово всегда.) ⚠ Количество добываемой энергии всегда прямопропорционально экономическому развитию страны. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово этим.) ⚠ С этим спорить невозможно.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово менее.) ⚠ Тем не менее, важно задаться вопросом, откуда мир получает все необходимое электричество и, главное, как? (В тексте допущены следующие ошибки: - слово наиболее; - глагол в будущем времени станут.) ⚠ Какие виды энергетики станут наиболее перспективными в будущем, а какие играют наибольшую роль сегодня? (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов интересн; - глагол в будущем времени помогут.) ⚠ Ответы на данные вопросы помогут лучше разобраться в нынешней глобальной проблеме электроэнергетики и прийти к достаточно интересным выводам. Давайте начинать.

### 1. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

## Мировые тренды в энергетике

### 1. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

## Современные реалии

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово наиболее.) ⚠ Электроэнергетика - один из наиболее быстро развивающихся секторов мировой экономики. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово более.) ⚠ С 50-х годов прошлого века выработка электроэнергии увеличилась более чем в 5 раз и составила более 23,5 милл. (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Gungsuh, serif) (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 97,34) ⚠ ГВ•ч в год.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - .) ⚠ Если же судить по состоянию на докризисный 2007 год, с начала века энергопотребление Бразилии выросло на 18%, Индии – на 31%, а Китая – на целых 76%. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - слово незначительно.) ⚠ За это же время потребление энергии в Западной Европе незначительно снизилось, примерно, на 2%, в виду медленного экономического роста, уменьшения роста населения и

общеевропейской тенденции к экономии ресурсов (не только электричества, но и воды, и бензина). Количество добываемой энергии в США продолжало расти.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 95,33) ⚠ В принципе, сегодня тенденции сохранились. В итоге, на 2014 год по оценкам Статистического обзора мировой энергетики от компании BP (British Petroleum) ситуация для лидеров производства электроэнергии следующая:

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Таблица 1

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 97,0) ⚠ Производство электричества по странам-лидерам

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)	(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Год
№	(Не используйте разные шрифты в пределах одного документа. Вы уже используете: Gungsu, serif; Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Страна	(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Производство эл.энергии, ГВт(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) *	
		(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) ч	
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

[illegible]

[illegible]



кеглю. Текущий размер шрифта: 13) 7.	кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Япония	Текущий размер шрифта: 13) 1 061 200	кеглю. Текущий размер шрифта: 13) 2014
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) 8.	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Канада	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) 615 400	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) 2014

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Такое распределение закономерно. Экономике всех перечисленных стран, кроме России (начиная с 2014 года), растут. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово **небольшой**.) ⚠ Многих людей часто смущает, что небольшой экономический рост (как средний по ЕС в 1,3%) не способен вызвать сильных изменений в обществе. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово **это**; - слово **однако**.) ⚠ Однако это неправда. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово **более**.) ⚠ Благодаря сложным процентам при росте в 1.5-2% экономика расширяется на более, чем треть, за время одного поколения, то есть за 20 лет. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово **самом**.) ⚠ А рост экономики, как было сказано в самом начале, влечет за собой увеличение энергопотребления. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово **более**.) ⚠ Что же говорить про США с ростом в 2.4% в год и уже тем более Китай с ростом в 7.2%?

## 2. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)  
**Как добывает электричество современный мир**

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово **однако**.) ⚠ Однако прежде чем делать прогнозы о будущем, стоит сказать пару слов о том, как добывает электричество современный мир. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол **в будущем времени разделим**.) ⚠ Поэтому давайте разделим страны на условные группы по типам добычи электричества.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово **большую**.) ⚠ В первую группу входят страны, добывающие большую долю (но не всю) электроэнергии на ТЭС, работающих на газе, нефти и угле. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово **большинство**; - слово **можно**.) ⚠ Сюда можно отнести Соединенные Штаты, большинство стран Восточной Европы и Россию.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 96,61) ⚠ Ко второй группе относятся страны, где почти все электричество вырабатывается на

ТЭС, преимущественно работающих на угле. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это.) ⚠ Это такие страны, как Китай, Польша, Австралия, ЮАР, Мексика.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов – ; - слово большая.) ⚠ Третья группа сформирована из стран, где крайне большая доля (а иногда и до 99,5% – в Норвегии) энергии вырабатывается на классических речных ГЭС. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это.) ⚠ Это Бразилия (около 80%), Новая Зеландия (около 90%), Парагвай, Колумбия, Гондурас, Перу, Австрия, Мадагаскар. Но по абсолютным показателям производства энергии на ГЭС в мире лидируют Канада, США, Россия, Бразилия.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Четвертую группу составляют страны, где высокую долю составляет атомная энергетика. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это.) ⚠ Это, например, Франция, Бельгия, Япония.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово самые.) ⚠ К пятой группе относятся, условно, самые прогрессивные страны. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово более.) ⚠ В данных странах более 30% всего электричества добывается из современных и новых (в отличие от классических ГЭС) возобновляемых источников энергии: ветра, приливов и отливов, солнца, геотермальных источников. К таким странам относятся Исландия (90% - геотермальные источники), Голландия, Дания, Германия, Швеция. В абсолютных показателях лидируют США и Китай. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 99,44) ⚠ В первую очередь, засчет энергии ветра.

3. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

## Облик планеты

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Теперь, когда все экономически активные страны мира поделены на условные группы, нельзя не упомянуть о главной причине написания данной работы.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Многие люди часто слышат о глобальном потеплении, таянии ледников, подъеме уровня воды в океане, парниковых газах и загрязнении окружающей среды. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - слово правда.) ⚠ Так вот, это правда. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово нашей.) ⚠ Но не стоит думать, что исключительно последствия добычи электричества влияют на климат нашей планеты. Суммарно энергетический сектор берет на себя лишь треть всей ответственности за климатические изменения на Земле (если точнее, то 31,5% всех парниковых газов - средние данные по ЕС). Не меньший вклад в процесс изменения облика планеты вносят выхлопные газы от автомобилей, вырубка лесов, животноводство, сельское хозяйство, отсутствие надлежащей переработки мусора, перенаселение.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово однако; - слово всегда.) ⚠ Однако надо всегда помнить, что почти любая человеческая деятельность влечет за собой изменения природных условий региона, в которых проводятся работы. Так что не стоит ожидать, что современные технологичные процессы сохраняют природу девственной. Поэтому главной целью инженеров-энергетиков сегодня является переход на экологически чистые, возобновляемые источники энергии. Такие, на которые перешли страны из пятой группы стран. При сохранении возможности

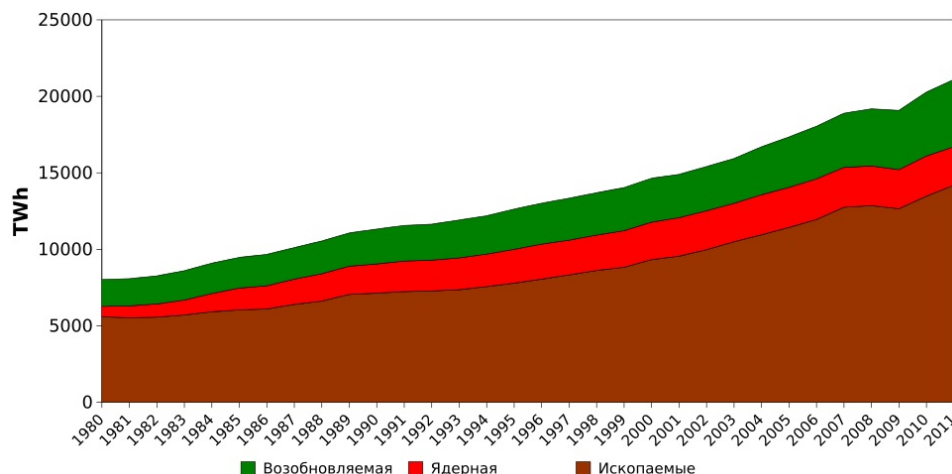
удовлетворения потребности в электричестве растущего населения Земли, конечно же.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово однако.) ⚠ Однако стоит напомнить, что переход человечества на альтернативные источники энергии происходит уже давно. КПД электростанций растет. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 97,92) ⚠ Цена на альтернативную электроэнергию сокращается начиная с 1980-х и в некоторых районах США и Европы составляет ниже 8 центов кВт/ч, то есть средних показателей для данных регионов, в том числе и для России. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово более.) ⚠ Технологии улучшаются и в более традиционных областях. Так, например, среднее КПД всех ТЭЦ Западной Европы составляет сегодня 51,5%. В начале века данная цифра составляла порядка 33%. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это.) ⚠ Это удивительное улучшение технологий, позволяющее экономить миллионы тонн угля и миллиарды кубометров газа в год. Но раз улучшения настолько существенны, то почему количество выбросов углекислого газа все равно растет? (В тексте допущены следующие ошибки: - слово просто.) ⚠ Все просто. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 99,69) ⚠ Скорость улучшение технологий не способно нивелировать рост потребления. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - слово нам; - слово правда; - слово нашего; - глагол в будущем времени посмотрим.) ⚠ И раз это правда, то давайте посмотрим, насколько это критично для нашего будущего и каких последствий нам стоит ждать?

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени увеличится.) ⚠ Согласно прогнозам Международного энергетического агентства (IEA) и Европейского агентства по окружающей среде (EEA), которые ведут учет данных в области энергетики, при сохранении нынешних тенденций температура планеты в XXI веке увеличится от 1,1 до 6,9 градусов Цельсия. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - глагол в будущем времени приведет.) ⚠ Это приведет к полному таянию арктических льдов. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 95,66) ⚠ Затоплению прибрежной части Юго-Восточной Азии, Британский островов, устья Амазонки, а так же полуострова Флорида. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени приведет.) ⚠ Общее повышение температуры приведет к волнам засухи, жаре, окислению океана. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это.) ⚠ Это грозит неурожайности во многих и без того засушливых районах. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 95,38) ⚠ Вымиранию видов. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 99,02) ⚠ А значит, и угрозе человечеству. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов – ; - слово сейчас; - глагол в будущем времени будут.) ⚠ Иными словами, через 50 лет там, где сейчас степи, будут пустыни, а где континентальный климат – будут субтропики.



(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Рис. 1.  
Потребление энергии в разрезе источников в новейшее время

#### 4. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)  
**Прогноз на будущее**

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово мы.) ⚠ Имея списки стран, разгруппированных по способам добычи электричества, и описав последствия от растущего потребления энергии, теперь мы знаем, как человечество решало проблему добычи электричества в прошлом. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово менее.) ⚠ Но не менее важно понять, как оно собирается поступать в будущем. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово этого.) ⚠ Для этого стоит снова разделить страны на несколько групп. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - глагол в будущем времени будет.) ⚠ К первой будет относиться США и экономически подконтрольные им территории (это Юго-Восточная Азия, Ближний Восток и Африка), а также Россия и арабские страны, богатые нефтью. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - .) ⚠ Ко второй - Китай, с его невероятным производственным масштабам и растущим энергопотреблением. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - .) ⚠ К третьей - Европейский Союз, который единственные в мире по-настоящему занимается проблемами экологии. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени начнем.) ⚠ Начнем по порядку.

##### 1. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)  
**Первая группа. США и их энергетическая политика.**

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

США является абсолютным мировым гегемоном. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - .) ⚠ Экономика, наука, армия - американцы везде впереди. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово самым; - слово этого; - слово большим.) ⚠ Помимо этого, они являются центром финансовых услуг и самым большим рынком сбыта. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово большим.) ⚠ Ни одна страна не обладает столь большим количеством капитала, как данное государства. Америка способна осуществлять прямую интервенцию и диктовать политику другим государствам благодаря своей монетарной политике. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово однако.) ⚠ Однако помимо доллара, США почти полностью владеют мировым рынком нефти (как известно, почти все современные американские нефтяные компании произошли от Standard Oil, мирового нефтяного монополиста, основанной Рокфеллером). (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 99,53) ⚠ Все войны, которые происходили с окончания Второй мировой, велись за обладание нефтью.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

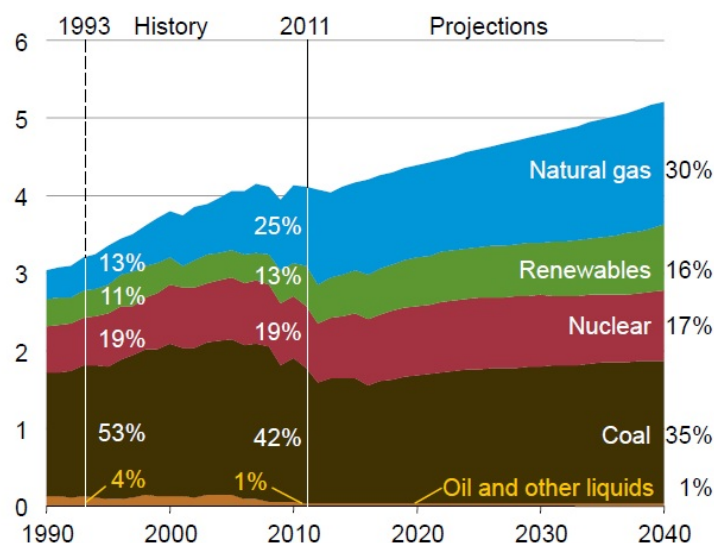
(В тексте допущены следующие ошибки: - слово мы.) ⚠ Как мы знаем, начиная с середины 70-х американские компании начали переносить свое производство в страны третьего мира. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово большой.) ⚠ В Китай и Юго-Восточную Азию, частично в Африку и в большой степени в Латинскую Америку, в особенности в Мексику. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - слово больше.) ⚠ Это спровоцировало две вещи: 1) из-за дешевизны труда рабочих цены на американские товары снизились, а значит американцы стали больше покупать, а компании больше зарабатывать; 2) благодаря переносу производства уровень жизни в странах-производителях начал расти. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это.) ⚠ Все это привело к росту энергопотребления почти по всему миру. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово этот; - слово можно.) ⚠ Этот рост можно наблюдать на рис. 1.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово это.) ⚠ В свою очередь это спровоцировало демографический бум в странах третьего мира. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово однако.) ⚠ Однако, в виду того, что в конце XX века альтернативные технологии добычи электроэнергии были нерентабельны (а рентабельными они стали совсем недавно), весь мир стал добывать электричество старым надежным способом: сжиганием нефти, газа и угля на ТЭЦ. Таким образом, сегодня все тропические регионы мира, полные дешевой воды и солнца, добывают свое электричество, сжигая нефть, газ и уголь, которые им поставляют американские танкеры.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово мы.) ⚠ Ниже мы видим разрез потребления энергии по источникам на ближайшие 20 лет для США (рис. 2). (В тексте допущены следующие ошибки: - слово можно.) ⚠ Как можно заметить, никто не собирается отказываться от дешевого электричества и проверенных технологий сжигания углеводородов. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Максимум, что будет предприниматься для улучшения экологической ситуации, - это внедрение лучших технологий фильтрации, как в Европе. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - слово однако; - глагол в будущем времени сократит.) ⚠ Однако это не сократит количество эмисии CO<sub>2</sub>, так как технологии внедряются на массовый рынок с опозданием в 15 лет. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово этот; - глагол в будущем времени пойдет.) ⚠ В принципе, этот график актуален для всего развивающегося мира, кроме Китая, о котором пойдет речь чуть позже.



(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Рис. 2. Генерация электричества по источникам, 1990-2040 (триллионы кВт\*час в год)

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Что же касается России, то ситуация крайне похожа на ситуацию в США. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово однако.) ⚠ Однако долю возобновляемых источников энергии почти полностью занимает гидроэнергетика. Также стоит сказать, что в России вот уже четвертый год наблюдается стагнация в экономике, даже отрицательный рост. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени начнется.) ⚠ Судя по прогнозам, рост экономики начнется к концу десятилетия. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово небольшим; - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Но он будет небольшим и расход электричества не будет увеличиваться. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово нас.) ⚠ Также в 20-х нас ждет еще одна демографическая яма. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово вполне; - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Так что вполне вероятно, что энергопотребление страны будет сокращаться и разрез потребления по



источникам будет схож с американским.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 99,1) ⚠ У арабских стран, где залежи нефти располагаются крайне близко к поверхности земли, в первую очередь ОАЭ и Саудовской Аравии, наблюдается иная ситуация. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово самыми; - слово большими.) ⚠ Данные страны обладают самыми большими запасами «черного золота». (В тексте допущены следующие ошибки: - слово меньше.) ⚠ Цена добычи барелля составляет 4\$, что в 8 раз меньше, чем в России и США. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - ; - слово более.) ⚠ В итоге, более чем 50% добываемого в данных странах газа (газ – сопутствующий при добыче нефти ресурс) тратится на производство электроэнергии. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 97,83) ⚠ Таким образом, в ближайшем будущем арабским монархиям нет смысла отказываться от добычи электричества, основанной на сжигании нефти и газа.

2. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

## Вторая группа. Китай.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - .) ⚠ Китайская Народная Республика – главный производитель мира. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 95,86) ⚠ ВВП Китая превышает 9.98 триллионов долларов и является вторым в мире после США. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово этом; - слово больше.) ⚠ При этом, как было указано в таблице 1 (табл. 1) КНР потребляют больше всего электричества в мире, так как население крайне велико и доля производства составляет 40% . (В тексте допущены следующие ошибки: - слово больше.) ⚠ В два раза больше, чем у США.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово большой.) ⚠ Китайцы с начала 90-х прошли большой путь от главных экспортеров электричества в Японию и Южную Корею до главных импортеров нефти и особенно угля. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово более.) ⚠ Более 70% всего электричества Китай вырабатывает на устаревших ТЭЦ, работающих на коксующемся угле. Еще 15% процентов электричества страна получает, сжигая нефть. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени уходят.) ⚠ Остальные проценты уходят на ветрогенераторы, гидро- и атомную энергетику.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени превзойдет.) ⚠ По прогнозам аналитиков, через 30 лет экономика Китая превзойдет американскую в 3 раза. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - ; - глагол в будущем времени будут.) ⚠ Что будут делать китайцы со все возрастающей потребностью в электричестве – не ясно. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово однако; - глагол в будущем времени станет.) ⚠ Однако согласно плану 13-й пятилетки, Китай станет развивать атомную энергетику. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово может; - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Доля альтернативной энергетики (включая гидроэнергетику) может возрасти до 13%, где максимум 3% будет занимать ветер. Долю атомной энергетики КНР хочет довести до 30%.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 95,93) ⚠ Ключевое отличие энергетики Китая от американской заключается в том, что сегодня в Китае технологии сжигания угля являются крайне устаревшими. (В

тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов интересн; - слово самое; - слово большую; - глагол в будущем времени будут.) ⚠ И, что самое интересное, ТЭЦ, работающие на нефти и угле, попрежнему будут поставлять большую часть электричества стране в будущем. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово самого.) ⚠ Кроме того, китайские технологии добычи самого угля применялись на Западе в последний раз в конце XIX века. Современный Китай вступает в эру экологических проблем. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени сможет.) ⚠ И, похоже, несмотря на все попытки их предотвратить, не сможет решить их.

### 3. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

## Третья группа. Западная Европа.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - ; - слово самый.) ⚠ Западная Европа – самый экологичный регион мира. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 99,05) ⚠ В виду сильной зависимости Европы от поставки энергоносителей (нефти и угля) из стран Ближнего Востока и России в прошлом, в 2006 году ЕС приняло резолюцию о снижении энергетической зависимости своих государств от импорта энергоносителей. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - ; - слово это; - слово большую.) ⚠ Это привело к тому, что сегодня около четверти всего электричества Европы добывается из атомной энергетики, около трети – из альтернативных источников энергии (в первую очередь – из оффшорных (шельфовых) ветростанций) и оставшаяся часть приходится на крайне эффективные, развитые ТЭЦ, где большую часть занимают газовые ТЭЦ (газовые ТЭЦ с современными системами фильтрации почти не производят выбросов). (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 99,48) ⚠ То есть за последние 10 лет ЕС стали почти полностью энергетически независимы (исключение составляют поставки газа из Каспия в Центральную Европу).

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - слово однако.) ⚠ Однако относительная жертва, которую пришлось принести Европейскому Союзу за энергонезависимость, – это объединение электрических сетей. Например, выход Великобритании из еврозоны (Brexit) осложнил работу оффшорных ветряков, стоящих в Северном море. Они поставляют электричество в Великобританию, Данию, Францию, Голландию и Швецию. Любые правовые ограничения усложняют функционирование ветровых электростанций.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово больших; - слово менее.) ⚠ Тем не менее, в Европе наблюдаются следующие тенденции: 1) создание больших ветроэлектростанций (Северная Европа и Германия); 2) продвижение атомной энергетики (во Франции, Голландии, Великобритании и Финляндии); 3) газовые ТЭЦ (в Центральной и Восточной Европе); 4) создание ветровых установок на частных владениях.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Пару слов стоит сказать о последнем пункте. Сложность использования ветровых установок заключается в том, что ветер не постоянен. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово большинство.) ⚠ При ветре ниже 5 м/с большинство современных ветровых установок не вырабатывают электричество. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - ; - слово это.) ⚠ Второй момент – это сохранение и накопления электричества. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Если теоретически представить, что обе данные проблемы не решены и все электричество поступает из «ветровых ферм», то в пиковой нагрузке

вся сеть будет обесточена: при слабом ветре и отсутствии накопленной энергии в аккумуляторах, ток не будет поступать в сеть. Данную проблему как раз таки полностью решают ветряки, устанавливаемые в частных домах. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово именно; - слово этот; - слово кстати.) ⚠ Именно этот рынок широко субсидируется в Германии (которая, кстати говоря, полностью отказалась от использования атомной энергетики).

5. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

## Выводы

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово мы; - слово этом.) ⚠ На этом мы заканчиваем обзор мировых рынков энергетики. Анализ тенденций энергетической промышленности мира было намеренно уделено много внимания. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово мы; - слово данный; - глагол в будущем времени сможем.) ⚠ Благодаря полученной информации мы сможем понять потребности рынка, сформулировать требования к продуктам, выводимым на данный рынок. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - слово более; - глагол в будущем времени сделает.) ⚠ Это, в свою очередь, сделает бизнес-план и проектирование продуктов более конкретными и эффективными. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени перейдем; - глагол в будущем времени попробуем.) ⚠ Так что давайте перейдем к практике и попробуем решить проблему экологичной энергии.

2. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

## Бизнес-план

1. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

## Меморандум конфиденциальности

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово может; - слово этот.) ⚠ Этот бизнес-план представляется на рассмотрение на конфиденциальной основе исключительно для принятия решения по финансированию данного проекта и не может быть использован для копирования или каких-либо иных целей, а также передаваться третьим лицам. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово этот.) ⚠ Принимая на рассмотрение этот бизнес-план, получатель берет на себя ответственность и гарантирует возврат данной копии инициатору проекта по указанному адресу, если он не намерен участвовать в финансировании проекта.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 96,43) ⚠ Все данные, оценки, планы, предложения и выводы, приведенные по данному проекту, касающиеся потенциальной прибыльности, объемов реализации, расходов, нормы прибыли и ее будущего уровня, основываются наилучшим образом на согласованных мнениях всего коллектива участников разработки проекта.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Информация, содержащаяся в данном бизнес-плане, получена из источников, заслуживающих доверия.

2. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

## Главная цель проекта

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)



Главной целью проекта является создание ветрогенератора, способного обеспечивать электричеством отдельное домохозяйство. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово данный; - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Данный ветрогенератор будет располагаться на частной территории, рядом с домом, обеспечивая конкретно одну территорию энергией (дом либо комплекс строений). (В тексте допущены следующие ошибки: - слово самой; - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Помимо самой установки, покупателю будет поставляться аккумулятор для накопления выработанного электричества, а также программное обеспечение для управления ветровой мельницей и всеми процессами в электрической сети. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Будет производиться установка конструкции, прокладывание проводов, настройка работы, гарантийное и сервисное обслуживание. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени поможет.) ⚠ Реализация данного проекта поможет решить проблему поставки «чистой» энергии в каждый дом.

1. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)  
**Основные задачи по достижению главной цели**

1. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 90,79) ⚠  
Разработка конструкции ветрогенератора, принципов и проекта функционирования электросети;

2. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Исследование рынков сбыта;

3. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Организация производства;

4. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Организация логистики, сети дистрибьютеров в России и за границей;

5. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Разработка маркетинговой стратегии и запуск рекламной компании;

6. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 98,33) ⚠  
Создание сети обслуживания и клиентской службы как в России, так и за границей;

1. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)  
**Проблемы в достижении главной цели** (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18) **и их обход**

1. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

**Проблема:** Недостаток финансирования на начальном этапе.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 95,03) ⚠  
**Решение:** Недостаток материальных средств вначале решается путем привлечения ресурсов инвесторов. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени будут.) ⚠ Деньги инвесторов будут использоваться до перехода проекта на самоокупаемость, то есть выход компании на стабильный доход. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени будут.) ⚠ Условия и сроки инвестирования будут обговариваться с каждым инвестором в частном порядке.




(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)

2. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

*Проблема:* Удаленность точек сбыта от места производства.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени будут.)  *Решение:* Производственные мощности компании, производящей ветроустановки, первое время будут находиться исключительно в России. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени будет.)  В течение продолжительного времени объем поставок будет зависеть от количества предзаказов. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - глагол в будущем времени будет; - глагол в будущем времени поможет.)  Это поможет решить проблему перепроизводства, так как производство единицы оборудования будет достаточно дорогим для стартапа.




(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)

3. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

*Проблема:* Доставка продукта.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)






(В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени будет.)  *Решение:* В начале работы компании доставка будет осуществляться с помощью услуг известных мировых почтовых служб, заслуживающих доверия. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово можно.)  Например, FedEx или DHL, с которыми можно работать по заниженной ставке как постоянному клиенту, либо с помощью государственных почтовых служб в случае заключения госконтракта. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - глагол в будущем времени позволит.)  По мере развития компании следует сформировать свою собственную почтовую службу, если это позволит сократить издержки производства.

4. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 98,58) 

*Проблема:* Отсутствие специалистов по сбору и установке ветрогенератора и настройке электросети в каждой стране мира.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово далее; - глагол в будущем времени начнет.)  *Решение:* Компания начнет свое распространение, в первую очередь, в России, далее в СНГ и странах бывшего Советского Союза. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 95,33)  Так как данные территории являются территориями преимущественно русскоязычными, а цена единицы товара является достаточно высокой, чтобы оплатить приезд специалиста, то проблема отпадает автоматически. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово нужно; - слово однако.)  Однако нужно понимать, что выход за границы внутреннего российского рынка требует колоссальных расходов. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени будет.)  Поэтому открытие новых рынков сбыта будет происходить только в случае успеха на Родине. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово данный; - слово наиболее; - глагол в будущем времени будет.)  Развитие же на Запад (а потенциальным и наиболее перспективным рынком, по мимо России, является, в первую очередь, Европа) будет происходить гораздо позже, так как издержки производства пропорциональны индексам цен, и данный вопрос требует отдельного бизнес-плана. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в

будущем времени будет; - глагол в будущем времени будут.) ⚠ В иностранных государствах будут созданы сервисные офисы, где будет происходить обучение местных специалистов по монтажу и поддержке систем.

5. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

*Проблема:* Накопление выработанной энергии.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

*Решение:* Сегодня над рынками энергетики и электроники наравне с проблемой обеспечения человечества экологичным электричеством нависла проблема сохранения выработанного электричества. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это.) ⚠ Для ветроэнергетики это особенно актуально. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 98,26) ⚠ Непостоянство скорости ветра вызывает непостоянное электропитания. Данную проблему решает аккумулятор, который накапливает неиспользуемую энергию, будучи подключенным к ветровой установке. Батареи подобного типа производят сегодня такие компании, как: Panasonic, LG, Siemens, FIAMM и (с недавних пор) Tesla. Соединение подобных батарей позволяет накопить энергии для месячного автономного питания среднего российского дома без центрального отопления и газа, то есть 600 кВт (2013 год).

3. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

## SWOT-анализ

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Важной частью любого бизнес-плана является SWOT-анализ. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово может; - слово самой.) ⚠ Он помогает оценить компанию с двух сторон: с внутренней, касающейся самой компании, и с внешней, с той, которую она изменить не может.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)

(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Не используйте фоновую заливку текста в документе) (Не используйте фоновую заливку текста в документе) (Не используйте фоновую заливку текста в документе) (Не используйте фоновую заливку текста в документе)

<p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13)</p> <p>Внутренняя среда</p>	<p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13)</p> <p>Внешняя среда</p>
<p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13)</p> <p><i>Сильные стороны (Strengths)</i></p>	<p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13)</p> <p><i>Возможности (Opportunities)</i></p>
<ul style="list-style-type: none"><li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li></ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Наличие готовых решений для реинжиниринга</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li></ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Возможность самостоятельной разработки продукта</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li></ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Отсутствие необходимости в больших производственных мощностях</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li></ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Возможность быстро занимать новые рынки</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li></ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13)</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li></ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Возможность выполнения госзаказов по электрификации севера России и труднодоступных регионов</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li></ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Возможность стать монополистом на внутреннем рынке</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li></ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Возможность выйти на зарубежный рынок</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li></ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Большие возможности для получения субсидий в некоторых странах Европы (Германия, Британия, Голландия, Швеция)</p>

<p>шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Возможность собрать квалифицированную команду разработчиков из российских студентов</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li> </ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Наличие благоприятного имиджа компании</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li> </ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Возможность получить финансовые ресурсы от инвесторов и краудфандинга</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li> </ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Отсутствие конкуренции в северных регионах мира, где энергии солнца недостаточно</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li> </ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Высокая покупательная способность на товар на Западе</p>
<p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Слабые стороны (Weakness)</p>	<p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Угрозы (Threats)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li> </ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Нехватка собственных ресурсов на старте</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li> </ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Не сформирована четкая структура компании</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li> </ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Отсутствие клиентской службы и службы сервисной поддержки</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li> </ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Низкая покупательная способность на товар в России и СНГ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li> </ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Отсутствие законодательства по регулированию рынка частной энергетики в России и СНГ (например, невозможность, продавать электричество в сеть)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)</li> </ul> <p>(Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Отсутствие большого количества примеров опыта других компаний на этом рынке</li> <li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Необходимость привлечения профессиональных финансистов и маркетологов для грамотного расчета рисков и прогнозов</li> <li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Стартапу, который намеревается заниматься производством, сложнее выйти на самоокупаемость</li> </ul>	<p>шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Большая зависимость от административной конъюнктуры, особенно в России</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Угроза потери бизнеса нелегальным путем от рук российских энергетических монополистов (в случае отсутствия господдержки)</li> <li>• (Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Сложность доставки готового продукта покупателю в случае наличия единственного сборочного пункта</li> </ul>
--	--

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)  
(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)  
(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)

### 3. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

## Характеристика отрасли

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Отрасль ветрогенераторов является широко субсидируемой. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 99,56) ⚠ Во многих странах существует законы по энергосбережению. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово однако.) ⚠ Однако наибольший упор на «зеленую» энергетику, если судить по первой части данной работы, делает европейское правительство. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово нашей.) ⚠ Европейский же рынок для нашей компании является вторым по важности после российского. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов – .) ⚠ Так рост ветровой энергетики в Европе за 2016 год составил 8% и обогнал угольную энергетику – 153.7 Гвт/год. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это.) ⚠ Это 16.7% от установленной мощности в ЕС. Второе место после газа. (Цвет текста должен быть черным) (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 99,13) ⚠ В итоге, европейские



инвестиции в ветроэнергетику выросли на 5% в 2016 году по сравнению с предыдущим годом и составил 18,2 млрд евро.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 99,49) ⚠ Для российского рынка корректной статистики за последние года нет, в виду гораздо худшего сбора данных по энергетике, экономического кризиса и, как следствие, меньших инвестиций в данную область. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - ; - слово это; - слово менее.) ⚠ Тем не менее, отличительная черта российской ветроэнергетики - это не создание частных электрических станций «у себя дома» (как, например, это делает Tesla со своими солнечными батареями), а уменьшение трат на электричество путем соединения ветровой установки и общей коммунальной сети в одну сеть. Акцент делается на сокращение общих расходов домохозяйства на электричество.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

На российском рынке главным конкурентом и основным лидером является компания ZONHAN. Почти каждый маломощный ветрогенератор, установленный в России, произведен данной китайской компанией. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово большинство; - слово однако.) ⚠ Однако большинство продаж осуществляет дистрибьютер Exmork. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово большую.) ⚠ Дистрибьюция большую подразумевает, как известно, наценку на товар. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово нашей; - глагол в будущем времени получится; - глагол в будущем времени будет.) ⚠ В итоге, если у нашей компании получится достичь нужных мощностей от продукта, то розничная цена за единицу товара будет ниже, чем у конкурента минимум на 10%. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово нас; - глагол в будущем времени придется.) ⚠ Несмотря на то, что придется закупать новые высокотехнологичные батареи, технологии создания которых у нас в стране отсутствуют.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Сегодня российских компаний по производству малогабаритных ветровых установок не существует. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - слово нам.) ⚠ Это дает нам преимущество перед рейтелерами. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Государство обязательно будет заинтересовано в поддержке данного предприятия. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово наша; - глагол в будущем времени отстанет; - глагол в будущем времени придется.) ⚠ Ему придется развивать данную сферу энергетики у себя, иначе наша страна безвозвратно отстанет. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - слово огромные; - слово нас.) ⚠ Невзирая на то, что это идет против основной политики государства в продолжении субсидирования нефте-газовой и угольной отраслей, у нас остаются огромные территории с перебойным питанием. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово слишком; - слово нужна.) ⚠ В такие места слишком дорого, долго и нерентабельно протягивать газо- или нефтепроводы, строить ТЭЦ или тянуть провода, поэтому российской экономике нужна помощь в виде предпринимателей.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - ; - последовательность символов направлен; - слово это; - слово нашей.) ⚠ Таким образом, основное направление развития нашей компании в России - это электрификация северных, слаборазвитых и труднодоступных регионов, а также частного сектора (например, дачи, частные дома, фермы, хутора). (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это; - слово более.) ⚠ В сумме, это не более 20 миллионов человек: Полярный круг, Дальний Восток, Якутия, Камчатка, Магаданская область, Чукотка, Алтайский край, Еврейский АО, Кавказский регион, Забайкальский край и частный сектор для обычных людей. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени

начнет; - глагол в будущем времени получится.) ⚠ Если получится идти с государством в ногу, а не против него, то проект окупиться достаточно быстро и начнет приносить прибыль.

#### 4. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

### Сущность проекта

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Целью проекта является создание маломощного ветрогенератора, способного вырабатывать до 600 кВт в месяц. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Таких объемов будет достаточно для обеспечения электричеством одного хозяйства, которое так же будет использовать электричество для отопления (месячное потребление в доме со своим отоплением и без газа для семьи среднего достатка из 4-5 человек составляет 500-550 кВт).

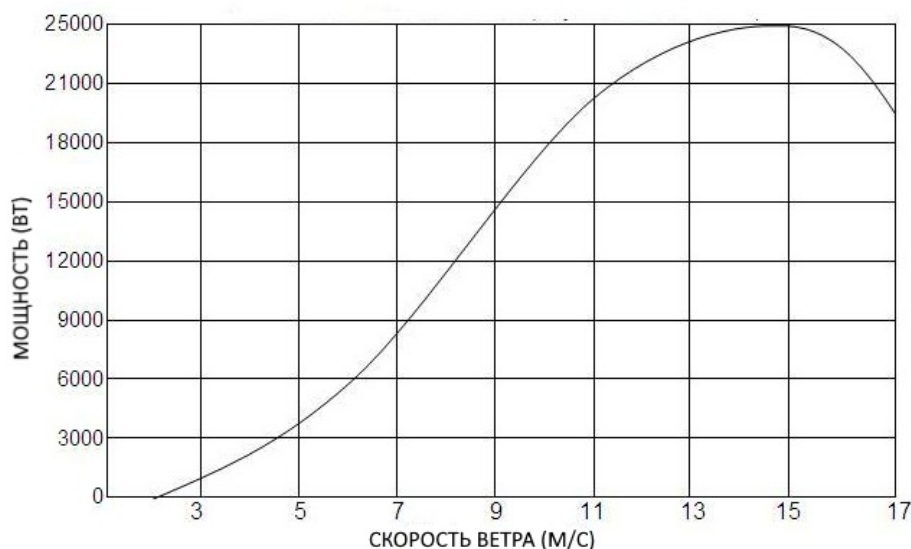
#### 1. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

### Применение

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Цвет текста должен быть черным) (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени преобразует.) ⚠ Ветровая турбина, установленная на высокой башне, собирает кинетическую энергию от ветра и преобразует ее в электричество, совместимое с электрической системой дома. В обычном случае дом обслуживается одновременно ветряной турбиной и местной коммунальной службой. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени получают; - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Если скорость ветра ниже скорости вбивания (2.5 метров в секунду), турбины не получают выходной мощности, и вся необходимая мощность будет закупаться у коммунальной службы либо браться из батареи. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 91,55) ⚠ По мере увеличения скорости ветра мощность турбины увеличивается, и количество энергии, покупаемой у коммунального предприятия, пропорционально уменьшается. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово больше.) ⚠ Когда турбина вырабатывает больше энергии, чем потребляет дом, дополнительное электричество продается в общую сеть. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это.) ⚠ Все это делается автоматически. В современных системах ветрового электричества обычно нет (Цвет текста должен быть черным) батарей (Цвет текста должен быть черным), но если хозяйство находится в удаленной местности, то имеется возможность установки (Цвет текста должен быть черным) батареи накопления (Цвет текста должен быть черным).



(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)

(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12

или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Рис. 3. (Возможно, лингвистически неприемлемое



предложение с вероятностью (%): 96,08) ⚠ Выработка электричества в зависимости от скорости ветра

2. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

Основные технические характеристики

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Турбины должны быть изготовлены из прочной литой стали, что будет делать их долговечными. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени смогут.) ⚠ Они смогут выдерживать суровые природные условия, такие как сильный ветер и холодная погода. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово должен.) ⚠ Благодаря постоянному установленному магниту с высокой производительностью генератор должен отличаться высокой эффективностью и компактностью. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово должна; - слово очень.) ⚠ Конструкция электромагнита должна делать сцепное усилие и скорость втягивания очень низкими.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Таблица 3

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Основные технические характеристики установки

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Диаметр лезвий (м)	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) 10
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Материал, количество лезвий	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Литая сталь, 3
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Оценивая мощность / максимальная мощность	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) 20/31 кВт
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Начальная скорость ветра (м/с)	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) 2.5
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times

Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Рабочая скорость ветра (м/с)	New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) 3 ~ 25
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Скорость устойчивой работы (м/с)	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) 45
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Количество оборотов в минуту (обороты/мин)	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) 100
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Рабочий вольтаж	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) 240В/360В/480В
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Тип генератора	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Трехфазный, с постоянным магнитом
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Метод регулирования скорости	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Программное обеспечение, автоматическое отключение
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Вес	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) ~1000 кг
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times

Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Высота (м)	New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) 16-20
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) Срок службы	(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  (Допустимо использовать Times New Roman / Calibri. Текущий шрифт: Arial, serif) (Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 13) 15 лет

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Не используйте пустые строки в документе. Для отступов используйте свойства абзаца)

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Цвет текста должен быть черным) (В тексте допущены следующие ошибки: - слово должна.) [⚠](#)  
Ветровая турбина должна быть установлена (Цвет текста должен быть черным) (Цвет текста должен быть черным) в открытой и ровной области без ограждений поблизости.  
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Цвет текста должен быть черным) (В тексте допущены следующие ошибки: - слово должна.) [⚠](#)  
Зарядная ветровая турбина, вырабатывающая электроэнергию, должна заряжать батарею. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово должен.) [⚠](#) Когда ветра нет, дом должен потреблять электричество из батареи или из сети. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это.) [⚠](#) Поэтому после разрядки батареи следует заряжать батарею (Цвет текста должен быть черным) своевременно(Цвет текста должен быть черным) , особенно это актуально для свинцово-кислотных батарей. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово могут; - глагол в будущем времени будет.) [⚠](#) Если во время работы, перезарядки или после разрядки, аккумуляторы не могут быть заряжены (Цвет текста должен быть черным) своевременно(Цвет текста должен быть черным) , срок службы батарей будет снижен. Таким образом, пользователи должны регулировать потребляемую мощность электроэнергии в соответствии с (Цвет текста должен быть черным) местными условиями ветра (Цвет текста должен быть черным) и мощностью электроэнергии, вырабатываемой ветрогенератором.

## 5. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

### Маркетинговая стратегия

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово нашего.) [⚠](#) Для нашего продукта существует три условных рынка. Частный сектор в России. Частный сектор в Европе. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 92,48) [⚠](#) Госзакупки и субсидии в России. (В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени поговорим.) [⚠](#) Поговорим сначала о частном секторе.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Сама покупка маломощного ветрогенератора подразумевает наличие частной территории для размещения конструкций. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово должна; - слово максимально.) [⚠](#) Цена на продукт в России должна быть либо максимально низкой (цена определяется профессиональными финансистами-консультантами), либо частично покрываться субсидиями от государства. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это.) [⚠](#) Это делается с целью привлечения наибольшего количества клиентов. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово должен; - слово наш; - слово более.) [⚠](#) Если брать в пример ближайшего конкурента от китайской компании ZOHNAN, то наш продукт в России должен стоить столько же,

либо ниже при более высоком качестве сервиса. То есть ниже 1.100\$.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

Для европейского континента ситуация немного отличается. К цене производства единицы товара добавляются таможенные пошлины, увеличенные траты на транспортировку и на установку. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово выше.) ⚠️ Данные траты делают конечную розничную европейскую цену выше, чем в России. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов – ; - слово выше; - слово сейчас; - слово однако.) ⚠️ Однако надо помнить, что покупательская способность на продукт в Европе выше в 6 раз (пропорционально средней зарплате – отношение российской к, например, немецкой 1:6), но экспорт накладывает определенные юридические и финансовые ограничения, дополнительные траты на рекламу и работу с импортерами, которые сейчас просчитать, к сожалению, маловозможно. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов – .) ⚠️ Другое дело – оптовые закупки российским государством.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 98,46) ⚠️ Опт подразумевает больший объем продаж. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово этом.) ⚠️ При этом урезаются расходы на рекламу и маркетинг. При массовой закупке товара целью компании остается производство, установка и дальнейшее клиентское обслуживание. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 96,75) ⚠️ При работе с государством детали контракта должны обговариваться и отличаться от стандартного набора услуг для единичного покупателя.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

В стандартный набор услуг входит следующее: ветротурбина, батарея, провода, программное обеспечение для управления, установка конструкции, гарантийное обслуживание, клиентская служба поддержки. Также существуют вариации по установке. Например, домохозяйство подключено к коммунальной сети и имеет также генератор на сгораемом топливе либо солнечную батарею. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово наши; - глагол в будущем времени смогут.) ⚠️ При желании клиента наши специалисты смогут произвести анализ и соединить все элементы в одну сеть так, чтобы, например, дизельный генератор тоже подзаряжал батарею или если батарея пуста, а скорости ветра не хватает для выработки энергии, то электричество шло бы из коммунальной сети.

6. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)

## Рекламная стратегия

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - глагол в будущем времени будет.) ⚠️ Компания будет обладать своим Интернет-сайтом. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово более; - глагол в будущем времени будет.) ⚠️ Привлечение частных клиентов будет происходить с помощью контекстной рекламы в поисковых системах Яндекс и Google, а также с помощью таргетированной рекламы в социальных сетях: предпочтение будет отдаваться Facebook`у, где сидит более зрелая аудитория.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово нашим; - глагол в будущем времени будут.) ⚠️ Пользователи сети, перешедшие по нашим рекламным объявлениям, будут попадать в базу ретаретинга, которым будут вновь показываться объявления уже с другими словами. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово наш; - глагол в будущем времени будет.) ⚠️ Также наш call-центр будет регулярно совершать «прозвон» по людям, попавшим в базу данных.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - ; - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Очевидно, что важно разработать запоминающийся слоган, который будет составлять с цветом и логотипом одно целое – и отражать общую политику компании. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - .) ⚠ Цвет – предположительно, зеленый. (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов - .) ⚠ Логотип – три лезвия ветротурбины, стилизованные под лепестки клевера. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово этом; - слово должен.) ⚠ Логотип должен быть спокойным, указывающий на экологичность продукта, при этом логотип должен отражать технологичность компании и ее целеустремленность в своих начинаниях.

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово нашего; - слово тот; - слово должен.) ⚠ Если логотип отражает тот факт, что компания является современной и помогает клиенту получать «чистую энергию», то слоган должен содержать в себе информацию об экономической выгоде приобретения нашего продукта. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 97,41) ⚠ Например, фраза: «Дешевая энергия в Ваш Дом».

**(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)**

## Заключение

(Не установлено свойство выравнивания абзаца)

(В тексте допущены следующие ошибки: - слово моей; - слово я; - слово более.) ⚠ Данная работа является продолжением моей более ранней работы, где я рассчитывал физические показатели современных ветровых установок. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово меня; - слово мои.) ⚠ Мои исследования привели меня к выводу, что имеет смысл разработать бизнес-план производства и продаж маломощного ветрогенератора, построенного на основе уже разработанных технологий. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 96,74) ⚠ Для обоснования данного решения пришлось достаточно много времени уделить анализу современной мировой энергетики. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово это.) ⚠ Это было необходимо, чтобы четко сформулировать образ продукта и определить возможные рынки продаж. (Возможно, лингвистически неприемлемое предложение с вероятностью (%): 99,22) ⚠ К сожалению, в современной России данные о тенденциях развития энергетике являются закрытыми и недоступными третьим лицам, и сделать полноценный анализ самостоятельно практически невозможно. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово однако; - слово большим; - слово более; - глагол в будущем времени появится.) ⚠ Однако при помощи инвестиций, например, от РосАтома (компания объявила о постройке 3-х ветропарков к 2020-му году), появится возможность разработки более крупного и тщательного документа бизнес-плана с большим акцентом на финансовый анализ, анализ рисков и общей рентабельности проекта. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово этого; - глагол в будущем времени будет; - глагол в будущем времени обрстет.) ⚠ Помимо этого в будущем необходимо будет наладить связь с металлургическими заводами, способными осуществлять выпуск всех металлоконструкций, пока компания не обрстет собственным производственным мощностями, способным производить выплавку элементов. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово мной; - слово самой; - глагол в будущем времени будет.) ⚠ Необходимо также будет разработать четкую модель самой ветроустановки по описанным мной параметрам в пункте 2.4 (см. 2.4), разработать модели функционирования электросети с разным ассортиментом (с батареей, с подключением к коммунальной сети и т.д.), нанять специалистов по разработке ПО управления ветротурбиной, разработать сайт, запустить



производство и рекламную компанию. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово более; - глагол в будущем времени приведет.) ⚠ Выполнение обозначенных задач приведет к созданию к гораздо более объемному документу совершенного иного качества. (В тексте допущены следующие ошибки: - слово я.) ⚠ Я благодарю Вас за прочтение! (В тексте допущены следующие ошибки: - последовательность символов интересн; - слово нас.) ⚠ Нас ждет интереснейшая работа впереди!

**(Размер шрифта не соответствует 10, 12 или 14 кеглю. Текущий размер шрифта: 18)**

## Список используемых источников

1. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)  
Russian international energy overview. URL: <https://www.eia.gov/beta/international/analysis.cfm?iso=RUS> (дата обращения 21.04.2017).
2. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)  
Free publications on American energy statistics. URL: <http://www.iea.org/publications/freepublications/> (дата обращения 23.04.2017).
3. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)  
BP: Statistical Review of World Energy. URL: <http://www.bp.com/en/global/corporate/energy-economics/statistical-review-of-world-energy.html> (дата обращения 27.04.2017).
4. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)  
Energy saving statistics. URL: [http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Energy\\_saving\\_statistics](http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Energy_saving_statistics) (дата обращения 30.04.2017).
5. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)  
Renewable Energy Policy Update For China. URL: <http://www.renewableenergyworld.com/articles/print/volume-13/issue-4/solar-energy/renewable-energy-policy-update-for-china.html> (дата обращения 30.04.2017).
6. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)  
Энергетика Европы. URL: <http://www.webeconomy.ru/index.php?newsid=1474&page=cat&type=news>  
(Не установлено свойство выравнивания абзаца)  
(дата обращения 01.05.2017).
7. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)  
Wind Overtakes Coal Power in Europe as Turbines Head Offshore. URL: <http://gcaptain.com/wind-overtakes-coal-power-in-europe-as-turbines-head-offshore/> (дата обращения 02.05.2017).
8. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)  
Переходный период в энергетике Европы: основные тренды. Часть 3. URL: [http://elektrovesti.net/48324\\_perekhodnyy-period-v-energetike-evropy-osnovnyye-trendy-chast-3](http://elektrovesti.net/48324_perekhodnyy-period-v-energetike-evropy-osnovnyye-trendy-chast-3) (дата обращения 02.05.2017).
9. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)  
Gilbert M. Masters. Renewable and Efficient Electric Power Systems. John Wiley & Sons, Inc., Hoboken, New Jersey, 2004.
10. (Не установлено свойство выравнивания абзаца)  
Integrating Renewable Electricity on the Grid. A Report by the APS Panel on Public Affairs, 2016.

---

## Список используемых источников

🌐 Russian international energy overview. URL: <https://www.eia.gov/beta/international/analysis.cfm?iso=RUS> (дата обращения 21.04.2017).

⚠ Несоответствие ГОСТ.

⚠ Источник не найден в базе DOI.

**Рекомендации:**

**Статья:** Hisakata R., Nishida S., Johnston A. An adaptable metric shapes perceptual space // Current Biology. 2016. No. 14 (26). P. 1911–1915.

**Книга:** Sambrook J., Russell D. W. Molecular cloning: a laboratory manual / J. Sambrook, D. W. Russell, Cold Spring Harbor, NY: CSHL Press, 2001. 999 p.

**Электронный ресурс:** Codescape MIPS SDK [Electronic resource]. URL:

<https://www.mips.com/develop/tools/codescape-mips-sdk/> (accessed: 30.11.2018).

---

🌐 Free publications on American energy statistics. URL: <http://www.iea.org/publications/freepublications/> (дата обращения 23.04.2017).

⚠ Несоответствие ГОСТ.

⚠ Источник не найден в базе DOI.

**Рекомендации:**

**Статья:** Hisakata R., Nishida S., Johnston A. An adaptable metric shapes perceptual space // Current Biology. 2016. No. 14 (26). P. 1911–1915.

**Книга:** Sambrook J., Russell D. W. Molecular cloning: a laboratory manual / J. Sambrook, D. W. Russell, Cold Spring Harbor, NY: CSHL Press, 2001. 999 p.

**Электронный ресурс:** Codescape MIPS SDK [Electronic resource]. URL:

<https://www.mips.com/develop/tools/codescape-mips-sdk/> (accessed: 30.11.2018).

---

🌐 BP: Statistical Review of World Energy. URL: <http://www.bp.com/en/global/corporate/energy-economics/statistical-review-of-world-energy.html> (дата обращения 27.04.2017).

⚠ Несоответствие ГОСТ.

⚠ Источник не найден в базе DOI.

**Рекомендации:**

**Статья:** Hisakata R., Nishida S., Johnston A. An adaptable metric shapes perceptual space // Current Biology. 2016. No. 14 (26). P. 1911–1915.

**Книга:** Sambrook J., Russell D. W. Molecular cloning: a laboratory manual / J. Sambrook, D. W. Russell, Cold Spring Harbor, NY: CSHL Press, 2001. 999 p.

**Электронный ресурс:** Codescape MIPS SDK [Electronic resource]. URL:

<https://www.mips.com/develop/tools/codescape-mips-sdk/> (accessed: 30.11.2018).

---

🌐 Energy saving statistics. URL: [http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Energy\\_saving\\_statistics](http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Energy_saving_statistics) (дата обращения 30.04.2017).

⚠ Несоответствие ГОСТ.

⚠ Источник не найден в базе DOI.

**Рекомендации:**

**Статья:** Hisakata R., Nishida S., Johnston A. An adaptable metric shapes perceptual space // Current Biology. 2016. No. 14 (26). P. 1911–1915.

**Книга:** Sambrook J., Russell D. W. Molecular cloning: a laboratory manual / J. Sambrook, D. W. Russell, Cold Spring Harbor, NY: CSHL Press, 2001. 999 p.

**Электронный ресурс:** Codescape MIPS SDK [Electronic resource]. URL:

<https://www.mips.com/develop/tools/codescape-mips-sdk/> (accessed: 30.11.2018).

---

🌐 Renewable Energy Policy Update For China. URL: <http://www.renewableenergyworld.com/articles/print/volume-13/issue-4/solar-energy/renewable-energy-policy-update-for-china.html> (дата обращения 30.04.2017).

⚠ Несоответствие ГОСТ.

⚠ Источник не найден в базе DOI.

**Рекомендации:**

**Статья:** Hisakata R., Nishida S., Johnston A. An adaptable metric shapes perceptual space // Current Biology. 2016. No. 14 (26). P. 1911–1915.

**Книга:** Sambrook J., Russell D. W. Molecular cloning: a laboratory manual / J. Sambrook, D. W. Russell, Cold Spring Harbor, NY: CSHL Press, 2001. 999 p.

**Электронный ресурс:** Codescape MIPS SDK [Electronic resource]. URL:

<https://www.mips.com/develop/tools/codescape-mips-sdk/> (accessed: 30.11.2018).

---

🌐 Энергетика Европы. URL: <http://www.webeconomy.ru/index.php?newsid=1474&page=cat&type=news>

⚠ Несоответствие ГОСТ.

⚠ Источник не найден в базе DOI.

**Рекомендации:**

**Статья:** Макаров А. Д. Некоторые актуальные аспекты, касающиеся подготовки и публикации научных статей // Региональные аспекты управления, экономики и права Северо-западного федерального округа России. 2018. С. 180–188.

**Книга:** Шамбрук Дж., Рассел Д. В. Молекулярное клонирование: лабораторное пособие / Дж. Шамбрук, Д. В. Рассел, 3-е изд., Москва: Проспект, 2001. 999 с.

**Электронный ресурс:** Elibrary [Электронный ресурс]. URL: <https://elibrary.ru/> (дата обращения: 30.11.2018).

---

 (дата обращения 01.05.2017).

⚠ **Несоответствие ГОСТ.**

⚠ **Источник не найден в базе DOI.**


**Рекомендации:**

**Статья:** Макаров А. Д. Некоторые актуальные аспекты, касающиеся подготовки и публикации научных статей // Региональные аспекты управления, экономики и права Северо-западного федерального округа России. 2018. С. 180–188.

**Книга:** Шамбрук Дж., Рассел Д. В. Молекулярное клонирование: лабораторное пособие / Дж. Шамбрук, Д. В. Рассел, 3-е изд., Москва: Проспект, 2001. 999 с.

**Электронный ресурс:** Elibrary [Электронный ресурс]. URL: <https://elibrary.ru/> (дата обращения: 30.11.2018).

---

 Wind Overtakes Coal Power in Europe as Turbines Head Offshore. URL: <http://gcaptain.com/wind-overtakes-coal-power-in-europe-as-turbines-head-offshore/> (дата обращения 02.05.2017).

⚠ **Несоответствие ГОСТ.**

⚠ **Источник не найден в базе DOI.**


**Рекомендации:**

**Статья:** Hisakata R., Nishida S., Johnston A. An adaptable metric shapes perceptual space // Current Biology. 2016. No. 14 (26). P. 1911–1915.

**Книга:** Sambrook J., Russell D. W. Molecular cloning: a laboratory manual / J. Sambrook, D. W. Russell, Cold Spring Harbor, NY: CSHL Press, 2001. 999 p.

**Электронный ресурс:** Codescape MIPS SDK [Electronic resource]. URL: <https://www.mips.com/develop/tools/codescape-mips-sdk/> (accessed: 30.11.2018).

---

 Переходный период в энергетике Европы: основные тренды. Часть 3. URL: [http://elektrovesti.net/48324\\_perekhodnyy-period-v-energetike-evropy-osnovnye-trendy-chast-3](http://elektrovesti.net/48324_perekhodnyy-period-v-energetike-evropy-osnovnye-trendy-chast-3) (дата обращения 02.05.2017).

⚠ **Несоответствие ГОСТ.**

⚠ **Источник не найден в базе DOI.**

**Рекомендации:**

**Статья:** Макаров А. Д. Некоторые актуальные аспекты, касающиеся подготовки и публикации научных статей // Региональные аспекты управления, экономики и права Северо-западного федерального округа России. 2018. С. 180–188.

**Книга:** Шамбрук Дж., Рассел Д. В. Молекулярное клонирование: лабораторное пособие / Дж. Шамбрук, Д. В. Рассел, 3-е изд., Москва: Проспект, 2001. 999 с.

**Электронный ресурс:** Elibrary [Электронный ресурс]. URL: <https://elibrary.ru/> (дата обращения: 30.11.2018).

---

 Gilbert M. Masters. Renewable and Efficient Electric Power Systems. John Wiley & Sons, Inc., Hoboken, New Jersey, 2004.

⚠ **Несоответствие ГОСТ.**

⚠ **Источник не найден в базе DOI.**


**Рекомендации:**

**Статья:** Hisakata R., Nishida S., Johnston A. An adaptable metric shapes perceptual space // Current Biology. 2016. No. 14 (26). P. 1911–1915.

**Книга:** Sambrook J., Russell D. W. Molecular cloning: a laboratory manual / J. Sambrook, D. W. Russell, Cold Spring Harbor, NY: CSHL Press, 2001. 999 p.

**Электронный ресурс:** Codescape MIPS SDK [Electronic resource]. URL: <https://www.mips.com/develop/tools/codescape-mips-sdk/> (accessed: 30.11.2018).

---

 Integrating Renewable Electricity on the Grid. A Report by the APS Panel on Public Affairs, 2016.

⚠ **Несоответствие ГОСТ.**

**Рекомендации:**

YORK A.P.S.N. Technical Steps to Support Nuclear Arsenal Downsizing: A Report by the APS Panel on Public Affairs. 2010.

---