



# Электронно-библиотечная система «Банк ВКР» ([vkr.bmstu.ru](http://vkr.bmstu.ru))

## Итоги и перспективы

Куцый Олег Ярославович

# ЭБС «Банк ВКР»

- ❖ Проверка текстов (расчетно-пояснительных записок) ВКР и НКР обучающихся на объем заимствования осуществляется с использованием **Электронно-библиотечной системы «Банк ВКР»**. Адрес системы: <http://vkr.bmstu.ru>.
- ❖ Система проверяет РПЗ на **объем заимствования** и формирует отчет о проверке с указанием **процентного значения** объема заимствованного текста – отчет о проверке.
- ❖ Система доступна только из локальной сети Университета, при этом место хранения работ закрыто от общего доступа, а результаты проверки общедоступны. Они сгруппированы по факультетам, кафедрам, годам и находятся по адресу: <http://vkr.bmstu.ru/vkr/result>.
- ❖ Подразделением, отвечающим за организацию работы ЭБС «Банк ВКР», координацию и контроль размещения ВКР в ЭБС и проверки ВКР на объем заимствования, является **Управление образовательных технологий**.

# ЭБС «Банк ВКР»

«Тексты выпускных квалификационных работ, за исключением текстов выпускных квалификационных работ, содержащих сведения, составляющие государственную тайну, размещаются организацией в электронно-библиотечной системе организации и проверяются на объем заимствования.»

**Приказ Минобрнауки России от 29.06.2015 N 636**

## Функции ЭБС «Банк ВКР»

- **Хранение** ВКР (аспиранты, специалисты, бакалавры, магистры). Работа должна быть **загружена в полном объеме;**
- **Проверка** ВКР на объем заимствования.

# ЭБС «Банк ВКР»

## О системе «Банк ВКР»

Система предназначена для размещения и хранения текстов выпускных квалификационных работ студентов МГТУ им. Н.Э. Баумана и проведения проверки этих работ на объем заимствования. Для проверки принимаются работы в формате **docx** или **pdf**, объемом не более **20 МБ**.

Работы должны быть оформлены согласно «Положению о порядке подг **квалификационной работы...**» и содержать заполненный титульный лист, реферат, содержание, список литературы, приложения, в зависимости от исполнения, части.

Хранение работ организовано без предоставления к ним общего доступа, а результаты проверки общедоступны. Они сгруппированы по факультетам, кафедрам, годам и **находятся здесь....** Так же, Вы можете посмотреть **статистику** по загрузкам ВКР и детальную информацию по интересующей **группе**.

Для загрузки выпускной работы необходимо перейти на **страницу авторизации** и выполнить следующие шаги:

- 1) вести логин и пароль от электронной почты (mail.bmstu.ru) для входа в систему;
- 2) на **странице загрузки работ** указать группу и ФИО студента, по которому требуется проверка;
- 3) подождать, когда закончится проверка (время проверки будет зависеть от количества работ).

Более полную инструкцию по работе с системой и программу для предварительной проверки работ можно воспользоваться программой **самораскрывающийся архив с документами**. Для предварительной проверки работ можно воспользоваться программой **TestVkr**.

Графическое представление результатов загрузок ВКР

Детальная информация по группам

Программа для предварительной проверки ВКР (для студентов)

Инструкция для нормоконтролеров и краткие требования (в картинках) к оформлению ВКР

# ЭБС «Банк ВКР»

## Авторизация

### О системе «Банк ВКР»

Переход на страницу авторизации

Система предназначена для размещения и хранения текстов выпускных квалификационных работ им. Н.Э. Баумана и проведения проверки этих работ на объем заимствования. Для проверки принимаются работы в формате **docx** или **pdf**, объемом не более **20 МБ**.

Работы должны быть оформлены согласно [«Положению о порядке подготовки и защиты выпускной квалификационной работы...»](#) и содержать заполненный титульный лист, реферат, содержание и другие обязательные, в зависимости от исполнения, части.

Хранение работ организовано без предоставления к ним общего доступа, а результаты проверки общедоступны. Они сгруппированы по факультетам, кафедрам, годам и [находятся здесь...](#) Так же, Вы можете посмотреть [статистику](#) загрузкам ВКР и детальную информацию по интересующей [группе](#).

Для загрузки выпускной работы необходимо перейти на [страницу авторизации](#) и выполнить следующие шаги:


- 1) вести логин и пароль от электронной почты ([mail.bmstu.ru](mailto:mail.bmstu.ru)) для входа в систему;
- 2) на [странице загрузки работ](#) указать группу и ФИО студента, прикрепить файл работы и отправить на проверку;
- 3) подождать, когда закончится проверка (время проверки будет указано системой) и посмотреть результат.

Более полную инструкцию по работе с системой можно скачать [здесь](#). Для предпросмотра работ можно скачать [электронную программу TestVkr](#).

Логин – имя Вашего личного почтового ящика на [mail.bmstu.ru](mailto:mail.bmstu.ru) (до знака @)

Пароль – Ваш личный пароль от почтового ящика

### ЕДИНАЯ СЛУЖБА АУТЕНТИФИКАЦИИ



Логин:

Пароль:

**ВОЙТИ**

[Forgot your password?](#)

Оформлено и разработано в УИ-ВЦ МГТУ им. Н.Э.Баумана.  
Aperio Central Authentication Service 5.1.0-RC2

# ЭБС «Банк ВКР»

## Статистика

Для детализации  
отображаемой информации

МГТУ им. Н. Э. Баумана  
Электронно-библиотечная система «Банк ВКР»

Год: 2018  
Университет: Все  
Квалификация: Все  
Вид диаграммы: Количество замужних работ  
Обновить диаграмму

Количество замужних работ, Все университеты, 2018 год (Все выпускники)



Выбор отображаемой  
информации

- всплывает уточняющая информация;
- работают щелчки мыши для отображения диаграммы в разрезе указанного подразделения;

# ЭБС «Банк ВКР»

## Детальная информация по группе

Выбор интересующей группы

МГТУ им. Н. Э. Баумана  
Электронно-библиотечная система «Банк ВКР»

Год: 2018  
 Университет: КФ-МГТУ  
 Факультет: МТ  
 Кафедра: М1  
 Группа: ТМД-81Б  
 Обновить данные

### Данные по группе ТМД-81Б

№	ФИО	№ зачетки	Обуч.	Загр.	Дата загрузки	Объем (знаков)	%	Max %	Примечание
1	Аверкина Дарья Сергеевна	14M009	Да	6	01.06.2018 16:49	153776	38.7	69.9	
2	<u>Киселев Виктор Викторович</u>	13M023	Да	5	05.06.2018 11:25	224709	36.4	61.8	Искажение текста; Мусор
3	<u>Клишин Павел Витальевич</u>	12M008B	Да	5	09.06.2018 10:48	133107	35.8	71.3	Искажение текста; Мусор
4	Кожа Владимир Семенович	14M094	Да	4	28.05.2018 16:46	126851	38.8	77.5	
5	Кривой Михаил Русланович	13M025	Да	6	28.05.2018 14:20	169491	38.9	52.9	
6	<u>Макеева Ольга Владимировна</u>	14M042	Да	3	25.05.2018 14:20	130780	35.0	59.7	Искажение текста; Мусор
7	Матиив Владислав Петрович	14M014	Да	5	23.05.2018 12:37	112730	38.9	52.7	
8	<u>Милованов Александр Дмитриевич</u>	13M073	Да	10	07.06.2018 15:14	224733	37.0	100	Мусор
9	Паращук Ю	14M09						64.5	
10	<u>Садовник</u>	13M05						2	Мусор
11	<u>Сахапов Д</u>	14M017						1	Искажение текста; Мусор
12	<u>Сухарева</u>	14M043						2	Искажение текста; Мусор
13	Харитоне							4	
14	Шулепов							5	

- красные строки – забракованная работа. В примечании указана причина. Если фамилия подчеркнута (для авторизованных нормоконтролеров), то щелчком мыши можно загрузить копию забракованной работы (возможно с раскраской текста или пометками);  
 -серые строки – студент отчислен;  
 -черные строки – студент учится или закончил обучение (уточнить можно по столбцу «Обуч.»)

# ЭБС «Банк ВКР»

## Забракованные работы (2017-2018 г.г.)

Способ обхода проверки	2017	2018
Диактрические знаки (йё)	0	0
Замена русских букв	4	0
<u>Искажение текста</u>	0	7
Использование полей (eq)	0	0
Мелкие символы между буквами	0	0
<u>Мусор</u>	48	105
<u>Мусор в</u> Мусор в <u>SmartArt</u>	0	3
<u>Мусор под графической фигурой</u>	23	1
Мусор под картинкой	0	0
Мусор под надписью	0	0



# ЭБС «Банк ВКР»

## Забракованные работы (2017-2018 г.г.)

Способ обхода проверки	2017	2018
Мусор под ячейками таблицы	1	0
Надпись с выходящим за рамки мусором	1	0
Надпись с мусором за рамками страницы	0	0
Неправильный перенос слов	0	0
<u>Отсутствуют части работы</u>	<b>122</b>	<b>380</b>
Ошибки в словах	0	0
<u>Повторение текста</u>	<b>22</b>	<b>27</b>
Пробелы между буквами	0	0
Режим исправлений	0	0

# ЭБС «Банк ВКР»

## Забракованные работы (2017-2018 г.г.)

Способ обхода проверки	2017	2018
Скрытые надписи с мусором	1	0
Слияние слов	4	0
<u>Текст в картинках</u>	18	4
<u>Текст в формулах</u>	4	4
<u>Троллинг</u>	1	3
Цвет текста совпадает с цветом фона	0	0
<u>Оформление</u>	-	-

# ЭБС «Банк ВКР»

## Забракованные работы (2018 г.)

Кафедра	Университет	Кол-во	Причина
ИУ5	МГТУ	48	35 - Мусор; 12 - Отсутствуют части работы; 3 - Повторение текста; 1 – Оформление
СМ7	МГТУ	44	2 - Мусор; 42 - Отсутствуют части работы; 2 - Повторение текста
ЛТс7	МФ	33	6 - Мусор; 31 - Отсутствуют части работы; 2 - Оформление
КИУ6	МФ	31	3 - Мусор; 27 - Отсутствуют части работы; 2 - Текст в картинках
КИУ1	МФ	21	2 - Мусор; 21 - Отсутствуют части работы; 5 - Оформление
КСМ10	МФ	18	8 - Мусор; 18 - Отсутствуют части работы; 1 - Оформление
ЛТс1	МФ	15	1 - Мусор; 1 - Мусор в SmartArt; 13 - Отсутствуют части работы; 2 - Оформление; 2 - Повторение текста
ИУ4	МГТУ	14	8 - Мусор; 1 - Мусор под графической фигурой; 2 - Отсутствуют части работы; 2 - Текст в картинках; 1 - Повторение текста
КИБМ2	МФ	13	12 - Отсутствуют части работы; 1 - Оформление; 2 - Повторение текста
ИУ7	МГТУ	12	1 - Мусор; 12 - Отсутствуют части работы; 2 - Троллинг
ЛТс6	МФ	12	1 - Мусор; 12 - Отсутствуют части работы
ИБМ1	МГТУ	10	10 - Отсутствуют части работы; 2 - Оформление

# ЭБС «Банк ВКР»

## Забракованные работы (2018 г.)

Кафедра	Университет	Кол-во	Причина
ИБМ5	МГТУ	10	1 - Мусор; 9 - Отсутствуют части работы; 1 - Повторение текста
Э2	МГТУ	10	9 - Мусор; 1 - Отсутствуют части работы; 2 - Оформление
К4	МФ	9	1 - Мусор; 9 - Отсутствуют части работы
СГН3	МГТУ	9	9 - Отсутствуют части работы
КИБМ6	МФ	8	8 - Отсутствуют части работы
МТ3	МГТУ	8	1 - Мусор; 2 - Отсутствуют части работы; 6 - Повторение текста
РЛ2	МГТУ	8	1 - Мусор; 7 - Отсутствуют части работы
КИБМ4	МФ	7	7 - Отсутствуют части работы
М1	КФ	7	7 - Мусор; 5 - Искажение текста
МТ1	МГТУ	7	2 - Мусор; 4 - Отсутствуют части работы; 1 - Повторение текста; 2 - Оформление
ФН1	МГТУ	7	7 - Отсутствуют части работы
Э10	МГТУ	7	1 - Мусор; 6 - Отсутствуют части работы

# ЭБС «Банк ВКР»

## Забракованные работы (2018 г.)

Кафедра	Университет	Кол-во	Причина
КМТ4	МФ	6	6 - Отсутствуют части работы
КИБМ7	МФ	5	5 - Отсутствуют части работы
МТ10	МГТУ	5	5 - Отсутствуют части работы
МТ9	МГТУ	5	5 - Отсутствуют части работы; 1 - Оформление
СМ10	МГТУ	5	5 - Отсутствуют части работы
Э4	МГТУ	5	1 - Мусор; 4 - Отсутствуют части работы
БМТ2	МГТУ	4	4 - Отсутствуют части работы
ИБМ6	МГТУ	4	1 - Мусор; 4 - Повторение текста
ЛТс2	МФ	4	4 - Отсутствуют части работы
М6	КФ	4	4 - Отсутствуют части работы
МТ6	МГТУ	4	3 - Мусор; 1 - Отсутствуют части работы
СМ9	МГТУ	4	3 - Мусор; 2 - Отсутствуют части работы; 1 - Оформление

# ЭБС «Банк ВКР»

## Забракованные работы (2018 г.)

Кафедра	Универ-ситет	Кол-во	Причина
ЭИУ5	КФ	4	1 - Мусор; 3 - Отсутствуют части работы
КМТ1	МФ	3	3 - Отсутствуют части работы
М2	КФ	3	3 - Отсутствуют части работы
МТ11	МГТУ	3	3 - Отсутствуют части работы
МТ7	МГТУ	3	1 - Мусор; 2 - Отсутствуют части работы
РЛ6	МГТУ	3	3 - Отсутствуют части работы; 1 – Оформление
	<b>ВСЕГО</b>	<b>491</b>	

# Окончат. % заимствования (2018)

> 41%

> 60%

> 80%

Кафедра	Университет	Кол-во
ЛТс7	МФ	73
КИБМ6	МФ	58
КИБМ2	МФ	47
ИУ4	МГТУ	13
СМ1	МГТУ	9
Э4	МГТУ	8
Э3	МГТУ	6
СЭ2	КФ	6
РК9	МГТУ	6
РЛ6	МГТУ	5
Э2	МГТУ	2
СМ8	МГТУ	2
МТ11	МГТУ	2
<b>ВСЕГО</b>		<b>248</b>

Кафедра	Университет	Кол-во
ЛТс7	МФ	9
СМ1	МГТУ	5
РК9	МГТУ	2
ИУ4	МГТУ	1
КИБМ6	МФ	1
МТ11	МГТУ	1
СМ7	МГТУ	1
СЭ2	КФ	1
Э4	МГТУ	1
<b>ВСЕГО</b>		<b>22</b>

Кафедра	Университет	Кол-во
ЛТс7	МФ	4
Э4	МГТУ	1
СМ7	МГТУ	1
СМ1	МГТУ	1
РК9	МГТУ	1
<b>ВСЕГО</b>		<b>8</b>

# Начальный % заимствования (2018)

## > 80%

Кафедра	Университет	Кол-во
ЛТс7	МФ	27
ИУ4	МГТУ	9
ЛТс6	МФ	9
ЛТс1	МФ	7
КИУ1	МФ	5
КСМ10	МФ	5
ЛТс13	МФ	5
М1	КФ	5
КМТ1	МФ	4
Э10	МГТУ	4
КИБМ2	МФ	3
КРК9	МФ	3
ЛТс9	МФ	3
Э8	МГТУ	3
ИБМ5	МГТУ	2
ИУ8	МГТУ	2

Кафедра	Университет	Кол-во
К3	КФ	2
КИБМ6	МФ	2
КИУ6	МФ	2
ЛТс11	МФ	2
ЛТс12	МФ	2
ЛТс2	МФ	2
ЛТс3	МФ	2
МТ1	МГТУ	2
МТ10	МГТУ	2
МТ13	МГТУ	2
СМ7	МГТУ	2
СЭ2	КФ	2
Э4	МГТУ	2
ЭИУ1	КФ	2
ИБМ4	МГТУ	1
ИБМ6	МГТУ	1

Кафедра	Университет	Кол-во
ИУ2	МГТУ	1
КИБМ4	МФ	1
КИБМ7	МФ	1
КМТ3	МФ	1
МТ12	МГТУ	1
МТ3	МГТУ	1
МТ6	МГТУ	1
РК4	МГТУ	1
РК5	МГТУ	1
РК9	МГТУ	1
СМ1	МГТУ	1
СМ10	МГТУ	1
Э9	МГТУ	1
ЭИУ3	КФ	1
ЭИУ4	КФ	1
<b>ВСЕГО</b>		<b>141</b>



# ЭБС «Банк ВКР»

## Блокировка загрузки (для доп. проверки)

- При возникновении подозрения со стороны программы, будет включаться автоматическая блокировка загрузки. Работу можно будет перегрузить после дополнительной проверки;
- Параметры, которые будут участвовать в блокировке загрузки, в TestVkr входить не будут;
- Автоматическая блокировка всех магистров, которые отметились при загрузке бакалаврских работ;
- Доп. проверка в течении 1-2 рабочих дней.
- Нормоконтроль ВКР за 10-12 дней до защиты.

# ЭБС «Банк ВКР»

## Блокировка загрузки (для доп. проверки)

### Данные о выпускной работе

Группа: МТ5-121 (86%)

Студент: --Выберите студента--

--Выберите студента--

группе 86%  
кафедре 87%

12T002 Авдеев Валерий Валерьевич (14%)
08T028 Артамонов Павел Андреевич
12T216 Бабийчук Илья Олегович (19%)
12T015 Букша Сергей Владимирович (22%)
12T233 Галимьянов Рафаил Ракипович (16%)
12T230 Кашуба Кирилл Андреевич
11T211 Меньков Дмитрий Николаевич (13%)
10T332 Некрасов Иван Эдуардович (19%)
12T079 Нуралиев Нурлан Фейзуллаевич (17%)
12T081 Парий Евгения Алексеевна (17%)
12T126 Савельев Никита Валерьевич (18%)
11T287 Сальников Вячеслав Александрович (20%)
12T239 Тулоев Аслан Бадриевич (12%)
12T241 Шалварян Михаил Мишелевич (19%)

Красная строка – загрузка работы заблокирована для проведения детальной проверки

Серая строка – работа находится в очереди на детальную проверку (грузить ~~новый~~ вариант можно)

Зеленая строка – работа будет заблокирована после очередной загрузки

Черная строка – загрузка работы не ограничивается (пока)

# ЭБС «Банк ВКР»

## Новые проверки

- Проверка объема работы, включая объемы текста в разделах, подразделах, пунктах, подпунктах;
- Между заголовками одного уровня должен быть текст (кроме формул, рисунков и таблиц);
- Объем работы = объем работы **до приложения** (в символах) / 900 (возможно с коррекцией);
- Объем текста между заголовками должен быть не менее 6 строк (300 русских букв, исходя из правил верстки документов);
- Мин. объемы работ в стр.: 50 – бакалавры; 60 – магистры; 70 – специалисты.

# Структурные элементы расчетно-пояснительной записки

- ❖ Титульный лист
- ❖ Аннотация
- ❖ Содержание
- ❖ Определения (необязательный элемент)
- ❖ Обозначения и сокращения (необязательный элемент)
- ❖ Введение
- ❖ Заключение;
- ❖ Список использованных источников
- ❖ Приложение

*Наличие  
титульного листа  
при загрузке РПЗ –  
**ОБЯЗАТЕЛЬНО** –  
это идентификация  
обучающегося,  
факультета,  
кафедры и группы*

*Объем текста между  
заголовками должен  
быть не менее 6 строк  
(300 русских букв,  
исходя из правил  
верстки документов)*

*В тексте РПЗ  
обязательно  
должны быть  
ссылки на  
литературу: [ ]*

*Если в тексте есть  
ссылки , то  
приложения должны  
быть загружены*

# ЭБС «Банк ВКР»

## Новые проверки

СОДЕРЖАНИЕ		ВВЕДЕНИЕ	
ВВЕДЕНИЕ .....	6	1 Технологическая часть .....	...
1 Технологическая часть .....	7	1.1 Разработка технологии изготовления отливки .....	7
1.1 Разработка технологии изготовления отливки .....	7	1.2 Анализ материала отливки .....	...
1.2 Анализ материала отливки .....	9	1.3 Сведения об отливке .....	...
1.3 Сведения об отливке .....	10	1.4 Анализ формовочной смеси .....	...
1.4 Анализ формовочной смеси .....	10	1.5 Анализ стержневой смеси .....	...
1.5 Анализ стержневой смеси .....	13	1.6 Анализ литорезинково-питающей системы (ЛРС) .....	...
1.6 Анализ литорезинково-питающей системы (ЛРС) .....	14	1.7 Точность отливки, формовочные уклоны .....	20
1.7 Точность отливки, формовочные уклоны .....	20	1.8 Выбор характера производства .....	21
1.8 Выбор характера производства .....	21		

1: Проверка сканирования

2: Обратное сканирование

Проверка соответствия

- Несоответствие заголовков в содержании и в основной части, в том числе и их отсутствие;
  - 1.2.3 – нумерация заголовков;
  - — – маркировка перечислений;
  - а) – нумерация перечислений;
  - 1) – нумерация внутренних перечислений.

# ЭБС «Банк ВКР»

## Новые проверки

- Объем списка использованных источников (15-20 наименований);
- Наличие ссылок на источники, в том числе и на отсутствующие;
- Обнаружение мусора;
- Обнаружение повторения текста.

# Обязанности нормоконтролёра

- ❖ **Заблаговременно** информировать студентов-выпускников о порядке оформления ВКР и о **возможности самостоятельной проверки РПЗ на объем заимствования**
- ❖ Осуществлять проверку **структуры** ВКР, **наличия всех необходимых частей** ВКР в соответствии с техническим заданием и правилами оформления ВКР
- ❖ Проводить проверку **идентичности** электронного и бумажного экземпляра оформления ВКР в соответствии с требованиями Положений о ВКР (НКР) (бакалавра, магистра, специалиста, **аспиранта**)
- ❖ **Размещать** тексты (РПЗ) ВКР, за исключением текстов работ, содержащих сведения, составляющие государственную тайну, **в ЭБС «Банк ВКР»** и проводить проверку на объем заимствования.
- ❖ **Письма о невозможности проверки на объем заимствования с печатями и подписями сдавать в УОТ до начала защиты ВКР**
- ❖ По итогам проверки **обязательно** составлять **акт проверки на объем заимствования**, даже если объем заимствования **превышает** допустимую норму, акт **вкладывается** в ВКР
- ❖ **Отслеживать** студентов, вышедших из академических отпусков и студентов, которые перенесли срок защиты ВКР и **вносить их РПЗ в ЭБС «Банк ВКР»**

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана»  
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

---

---

**А К Т**  
**проверки выпускной квалификационной работы**

Студент группы \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ *(фамилия, имя, отчество)*

Тема ВКР \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Выпускная квалификационная работа проверена, размещена в ЭБС «Банк ВКР» в полном объеме и соответствует / не соответствует требованиям, изложенным в Положении о порядке <sup>неужное зачеркнуть</sup> подготовки и защиты ВКР.

Объем заимствования составляет \_\_\_\_\_ % текста, что с учетом корректного заимствования соответствует / не соответствует требованиям к ВКР \_\_\_\_\_ *бакалавра, специалиста, магистра*

Нормоконтролер

\_\_\_\_\_ *(Подпись)*

\_\_\_\_\_ *(И.О. Фамилия)*

Согласен:  
Студент

\_\_\_\_\_ *(Подпись)*

\_\_\_\_\_ *(И.О. Фамилия)*

Дата:



# РАЗЪЯСНЕНИЯ МИНОБРНАУКИ РОССИИ О ДОПУСКЕ К ЗАЩИТЕ ВКР В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (письмо Минобрнауки России от 31.07.2017 № 05-ПГ-МОН-30691)

- Минобрнауки России даны разъяснения о допуске к защите ВКР в образовательных организациях высшего образования в зависимости от качества подготовки выпускной квалификационной работы, нарушения требований, содержания рецензии и т.д.
- Приказом Минобрнауки России от 29.06.2015 № 636 предусмотрено, что ВКР представляет собой выполненную обучающимся (несколькими обучающимися совместно) работу, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

Согласно п. 3 Порядка к государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования **допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по соответствующей образовательной программе высшего образования.**

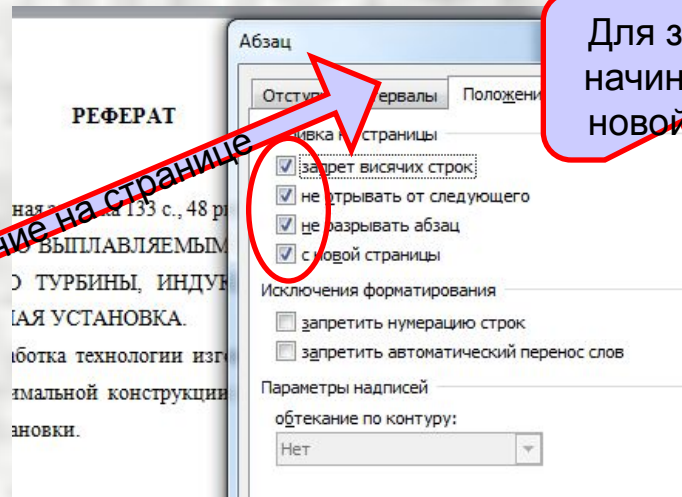
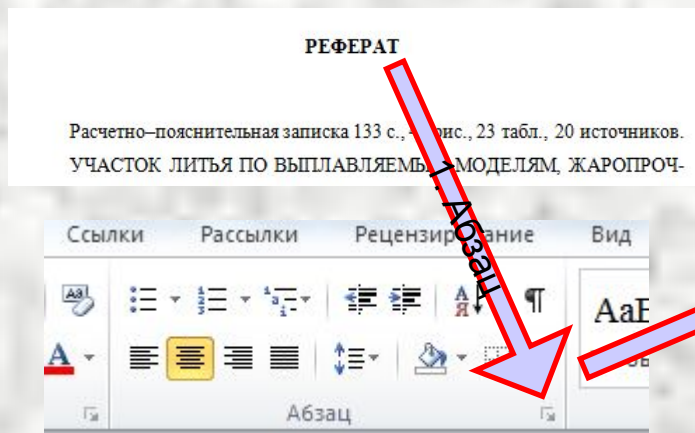
Эта норма соответствует ч. 6 ст. 59 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

- Таким образом, **основанием недопуска обучающегося к государственной итоговой аттестации является наличие академической задолженности и (или) выполнение не в полном объеме учебного плана или индивидуального учебного плана по соответствующей образовательной программе высшего образования.** Законодательство РФ не предусматривает **никаких иных оснований для недопуска обучающегося к государственной итоговой аттестации.**
- В соответствии с вышеизложенным обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по соответствующей образовательной программе высшего образования, должен быть допущен к государственной итоговой аттестации **вне зависимости от качества подготовленной ВКР, нарушения требований, предъявляемых к ней, содержания рецензии и т.д.**
- Сведения о качестве ВКР, нарушении требований, предъявляемых к ВКР, могут являться основанием для принятия государственной экзаменационной комиссией решения о снижении оценки (**выставления оценки «неудовлетворительно»**) за защиту ВКР.



# Полезные мелочи

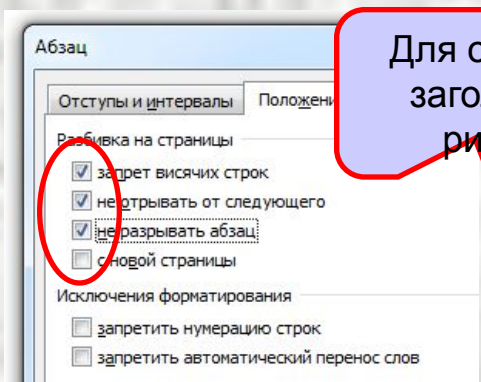
# Закрепление положения текста в MS Word



Для заголовков, начинающихся с новой страницы

1. Абзац

2. Положение на странице



Для остальных заголовков и рисунков

# Выявление схожести текста

<https://www.etxt.ru/antiplagiat>

1. Открыть файл  
работы

2. Проверить  
уникальность

Проверить уникальность

Проверка схожести  
текстов

2. Скопировать  
сюда текст 2-й  
работы

1. Скопировать  
сюда текст 1-й  
работы

3. Проверить

- Проверить уникальность Ctrl+G
- Экспресс проверка
- Глубокая проверка
- Проверка на рерайт
- Пакетная проверка...
- Проверка сайта...
- Локальная проверка...
- SQL Проверка в бд...
- Остановить
- Online проверка
- See server...
- Сравнение текстов...
- Уникальность изображения...
- Настройки

Текст(84274):

ввиду сложной конфигурации их сечений. Для расчетов были использованы геометрические параметры концы цилиндрическим хвостовиком, приведенные в [4]. Расчеты можно проводить в различных вычислительных программах. Расчетная схема для определения величины упругой деформации. Результаты расчетов для двух типоразмеров представлены ниже. Для наглядности результаты расчетов представлены в виде графика (рис. 16), а для удобства зрения - в виде графиков.

Текст(78972):

региона разделяются в 5 лесорастительных областей. Регион сосново-еловых заболоченных лесов Верхневолжской низменности, находящейся в северной доле региона. Регион елово-широколиственных лесов Клинско-Дмитровской гряды, занимающий обширную территорию, простирающуюся широкой полосой с северо-востока на юго-запад области. Регион елово-широколиственных лесов Клинско-Дмитровской гряды, занимающий обширную территорию, простирающуюся широкой полосой с севера - востока юго-запад области. Регион елово-широколиственных лесов Клинско-Дмитровской гряды, занимающий обширную территорию, простирающуюся широкой полосой с севера - востока юго-запад области. Регион елово-широколиственных лесов Клинско-Дмитровской гряды, занимающий обширную территорию, простирающуюся широкой полосой с севера - востока юго-запад области.

Параметры сравнения

Метод обнаружения копий: 3 Число слов в шрифте: 3

Метод обнаружения рерайта:  Игнорировать цитаты

Сравнить

Уникальность исходного текста: 73%

# 1. Уменьшение объема ВКР (docx)

Расположение основных транспортно-логистических узлов на территории Российской Федерации представлено на рисунке 2.1

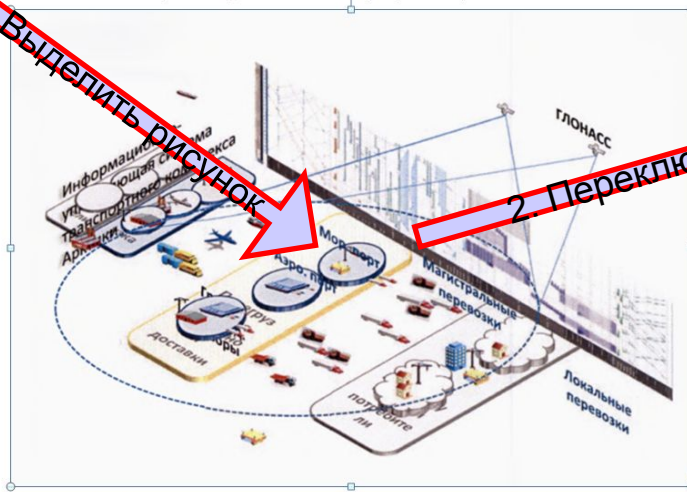
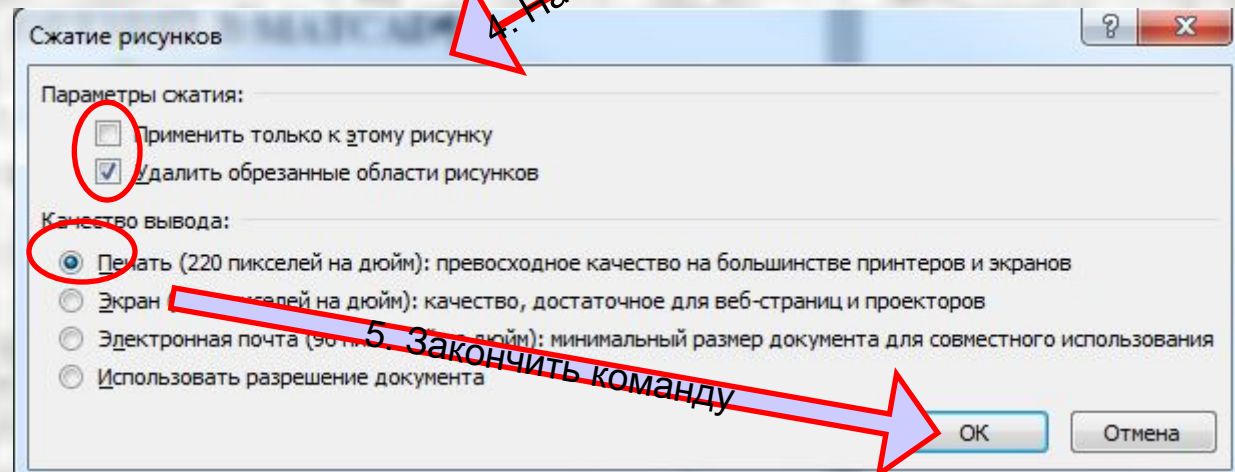
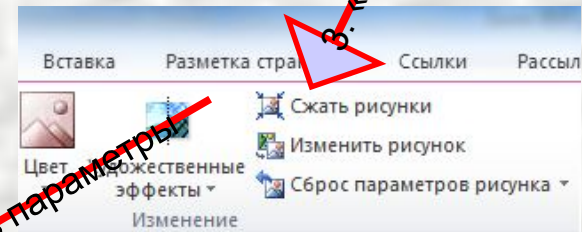
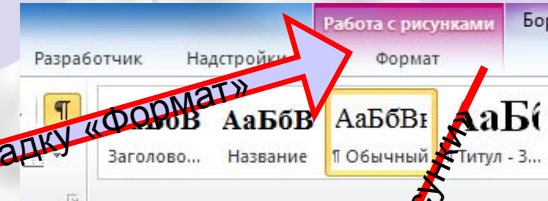


Рисунок 1 — Организация управления мультимодальными перевозками



1. Выделить рисунок

2. Переключиться на вкладку «Формат»

3. «Сжать рисунки»

4. Настроить параметры

5. Закончить команду

# 2. Уменьшение объема ВКР (docx)

1. Правая кнопка мыши

2. Открыть

3. Или сюда, если есть в списке

4. Раскрыть список программ

5. Выключить

6. Закончить команду

Использовать выбранную программу для всех файлов такого типа

Если нужная программа отсутствует на компьютере, можно выполнить поиск программы в Интернете.

OK Отмена

# 2. Уменьшение объема ВКР (docx)

The image shows a sequence of three WinRAR windows illustrating the steps to reduce the size of a Word document (docx):

- Window 1 (Top Left):** Shows the main WinRAR interface with the file list. The **word** folder is circled in red. A red arrow points to it with the text "6. Папка «word»". Another red arrow points to the **word** folder with the text "Удалить" (Delete).
- Window 2 (Top Right):** Shows the contents of the **word** folder. The **media** folder is circled in red. A red arrow points to it with the text "9. Отсортировать по размеру" (Sort by size). A red box on the right contains instructions for handling large images.
- Window 3 (Bottom):** Shows the contents of the **media** folder. The **media** folder is circled in red. A red arrow points to it with the text "8. Открыть" (Open).

**10. Разобраться с большими рисунками:**

- открыть, посмотреть рисунок и его размеры;
- изменить тип (emf, jpeg, png);
- изменить размеры;
- переделать;
- заменить другим.

Name	Size	Packed	Type	Modified
Папка с файлами				
image425.emf	16 577 452	4 099 381	EMF File	01.01.1980 0:00
image424.emf	3 219 116	458 573	EMF File	01.01.1980 0:00
image421.emf	2 615 316	440 372	EMF File	01.01.1980 0:00
image411.emf	2 283 088	391 503	EMF File	01.01.1980 0:00
image415.emf	2 252 948	350 754	EMF File	01.01.1980 0:00
image412.emf	1 864 568	302 156	EMF File	01.01.1980 0:00
image410.emf	1 813 992	316 198	EMF File	01.01.1980 0:00
image409.emf	1 780 606	204 775	EMF File	01.01.1980 0:00

Name	Size	Modified
Папка с файлами		
document.xml	1 711 200	01.01.1980 0:00
endnotes.xml	946	01.01.1980 0:00
fontTable.xml	3 212	01.01.1980 0:00
footer1.xml	1 176	01.01.1980 0:00
fontnotes.xml	952	01.01.1980 0:00

# ПРИМЕРЫ ОШИБОК

## ОШИБКА:

1. В документе много символов, цвет фона которых отличается от белого: "Обоснование объемов заготовки древесины при", "проведении рубок спелых и перестойных насаждений".  
Для окончательной проверки необходимо исправить замечания и повторить попытку...

## Как это выглядит в тексте:

### **РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ**

#### **НА ТЕМУ:**

**«Обоснование объемов заготовки древесины при  
проведении рубок спелых и перестойных насаждений  
в Спасском лесничестве Рязанской области»**

Студент группы ЛТ6-84Б(З)

\_\_\_\_\_  
(Подпись, дата)

Галдин В.Н.

Руководитель ВКР

\_\_\_\_\_  
(Подпись, дата)

Стоноженко Л.В.

Консультант

\_\_\_\_\_  
(Подпись, дата)

Казаков Л.Г.

Нормоконтролер

\_\_\_\_\_  
(Подпись, дата)

Стоноженко Л.В.



# ПРИМЕРЫ ОШИБОК

## ОШИБКА:

1. Документ содержит таблицы, выходящие за рамки текста страницы: "Ижевское|8781|Итого по Спасскому лесничеству|56698".

## Как это выглядит в тексте:

Разделение на участковые лесничества произведено в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства №404 от 23.12.2008 «Об определении количества лесничеств на территории Рязанской области и установлении их границ».

Таблица 1 – Структура Спасского лесничества|

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	Кудомское	Спасский	12734
2	Павловское		10799
3	Комсомольское		14670
4	Тонинское		9714
5	Ижевское		8781
Итого по Спасскому лесничеству			56698

# ПРИМЕРЫ ОШИБОК

## ОШИБКА:

1. В документе отсутствует реферат (аннотация) или неправильно оформлен его заголовок.
2. В документе отсутствует содержание или неправильно оформлен его заголовок.
3. В документе отсутствует введение или неправильно оформлен его заголовок.
4. В документе отсутствует заключение или неправильно оформлен его заголовок.
5. В документе отсутствует список использованных источников или неправильно оформлен его заголовок.

Как это выглядит в тексте:

**АНОТАЦИЯ**

**СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

1. → Лесной кодекс Российской Федерации с последними изменениями и дополнениями на 2017 год. — М.: Эксмо-Пресс, 2017 г. — 112 с.

**ОГЛАВЛЕНИЕ**

ВВЕДЕНИЕ .....	5
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЪЕКТЕ ПРОЕКТИРОВАНИЯ.....	6

Заголовок является частью автособираемого оглавления/содержания

**СОДЕРЖАНИЕ**

ВВЕДЕНИЕ .....	5
ГЛАВА 1. ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСОВ И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В ТВЕРСКОЙ ОБЛАСТИ И СТАРИЦКОМ ЛЕСНИЧЕСТВЕ .....	7

# ПРИМЕРЫ ОШИБОК

## ОШИБКА:

Документ содержит страницы, размеры полей на которых не соответствуют требованиям.

Как это выглядит в тексте:

Параметры страницы

Поля    Размер бумаги    Источник бумаги

Поля

Верхнее:	2,4 см	Нижнее:	2 см
Левое:	1,9 см	Правое:	1,9 см
Переплет:	0 см	Положение переплета:	Слева

ДОЛЖНО БЫТЬ:

для книжной ориентации

Параметры страницы

Поля    Размер бумаги    Источник бумаги

Поля

Верхнее:	2 см	Нижнее:	2 см
Левое:	3 см	Правое:	1 см
Переплет:	0 см	Положение переплета:	Слева

для альбомной ориентации

Параметры страницы

Поля    Размер бумаги    Источник бумаги

Поля

Верхнее:	3 см	Нижнее:	1 см
Левое:	2 см	Правое:	2 см
Переплет:	0 см	Положение переплета:	Сверху

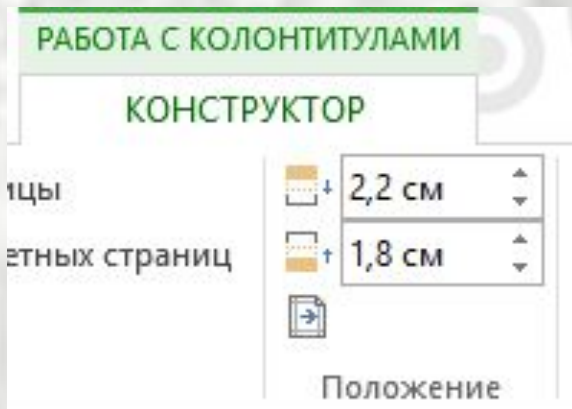
Проверить ВСЕ разделы своего документа!

# ПРИМЕРЫ ОШИБОК

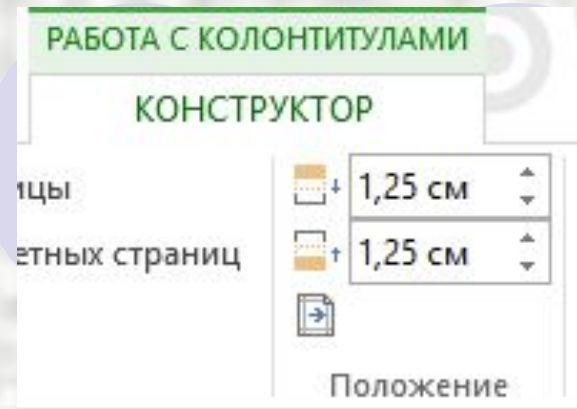
## ОШИБКА:

Размеры колонтитулов должны быть 1,25 см.

Как это выглядит в тексте:



ДОЛЖНО БЫТЬ:



## ОШИБКА:

7. В документе много незнакомых слов. Возможно они написаны с ошибками (доп. проверка): з, ных, жарных, дадающая, количе, компл, лесопо, метерологическая, мых, назменое, населеный, необходи, низкоствол, нных, ется, объемм, осуществля, пожроопасного, проектиру, р, рость, ско, согласно, статистистика, ство, формиро, чрезвы, ющих.

## ВЫВОДЫ:

**Слова с орфографическими ошибками  
Либо сокращенные слова, либо поставлен перенос  
вручную (знак «-»)**

# ПРИМЕРЫ ОШИБОК

## ОШИБКА:

Левый отступ в абзацах должен быть равен 0 см.: ",1|-|Кедр|0,1|0,1|-|-|-|-|Итого хвойных|783,4|

Правый отступ в абзацах должен быть равен 0 см.: ",1|-|Кедр|0,1|0,1|-|-|-|-|Итого хвойных|783,4|

## Как это выглядит в тексте:

Абзац

Отступы и интервалы    Положение на стр.

Общие

Выравнивание: По центру

Уровень: Основной текст

Отступ

Слева: -0,2 см

Справа: -0,1 см

## ДОЛЖНО БЫТЬ:

Отступ

Слева: 0 см

Справа: 0 см

## РЕШЕНИЕ:

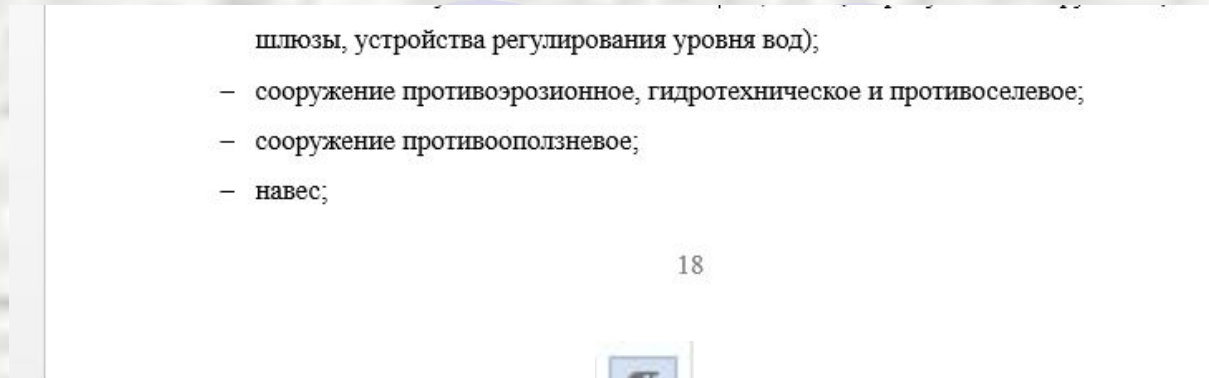
**Выделить весь документ Ctrl+A, Абзац – установить отступы 0 см вручную**

# ПРИМЕРЫ ОШИБОК

## ОШИБКА:

4. Нижние колонтитулы должны содержать один абзац с номером страницы, выровненным по центру.

Как это выглядит в тексте (вариант 1):



При включении непечатных символов:



→ сооружение противооползневое;¶  
→ навес;¶



**ЕСЛИ ОШИБКА НЕ  
ИСЧЕЗАЕТ,  
ПРОВЕРЬТЕ  
КОЛОНТИТУЛЫ ВСЕХ  
РАЗДЕЛОВ!!!!**

**ДОЛЖНО БЫТЬ:**

определяет возраст количественной спелости. Для нахождения этого возраста из-



**РЕШЕНИЕ:**

**Двойным кликом сделать активным колонтитул. Удалить лишний абзац. Во вкладке «Абзац» установить выравнивание «по центру»**



# ПРИМЕРЫ ОШИБОК

ОШИБКА:

4. Верхние колонтитулы должны содержать один пустой абзац.

Как это выглядит в тексте:

4¶

2.3.7. Обоснование расчетной лесосеки еловой хозсекции .....→..... 42¶

**3. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО**

ИЛИ:

¶

¶

Таблица 1 – Структура Спасского лесничества¶

№- п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
-----------	---------------------------------------	---	----------------------

ДОЛЖНО БЫТЬ:

¶

+ Таблица 1 – Структура Спасского лесничества¶

Выравнивание в данном случае не принципиально («по центру» или «слева»)

# ПРИМЕРЫ ОШИБОК

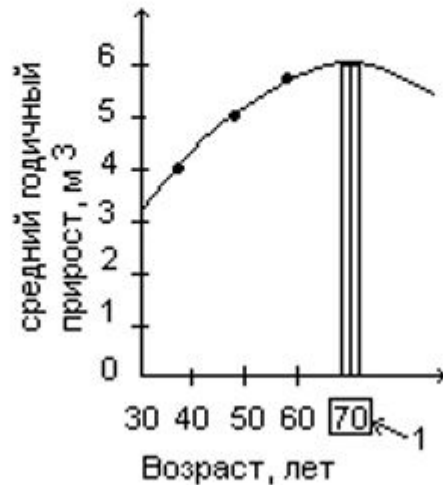
## ОШИБКА:

4. Документ содержит плавающие рисунки. Встройте рисунки в текст (доп. проверка): ; "" , "н и укажет спелость леса с точностью до 1 года. "

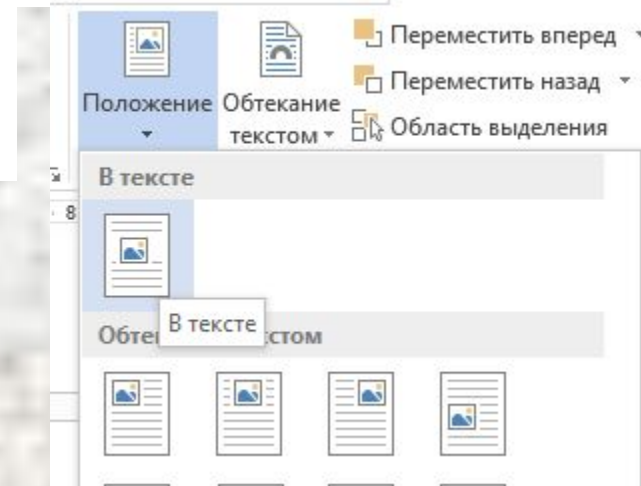
## Как это выглядит в тексте:

кульминационной (наивысшей) точки надо на ось абсцисс опустить перпендикуляр. Он и укажет спелость леса с точностью до 1 года.

Рисунок 1 —  
количественная  
средний прирост.



Определение возраста спелости леса.



## РЕШЕНИЕ:

Все рисунки/приложения должны быть вставлены с «Положением» и «Обтеканием текста» «В тексте»



# ПРИМЕРЫ ОШИБОК

## ОШИБКА:

4. Документ содержит плавающие рисунки. Встройте рисунки в текст (доп. проверка): ; """, "н и укажет спелость леса с точностью до 1 года. ".

## Как это выглядит в тексте:



## РЕШЕНИЕ:

**Превратить составные части в картинку через:  
PrintScreen – Вставить – Обрезать (при необходимости)**

# ПРИМЕРЫ ОШИБОК

## ОШИБКА:

1. В документе много незнакомых слов. Возможно они написаны с ошибками (доп. проверка): лп, березичского, шиффелю, березичское, отн, оптинское, возобновляемостью, залидовские, уч, березичском, шиффеля, долгомошниковая, ежеголовку, залесенность, веймутова, келерия, курнаев, лесотипологическое, виммер, лютичная, манчжурский, междюнным, нектриевым, неоттианта, овсянницеvidной, оксафтол, октадэт, оптинского, вейзе, оптинском, высса, пальчатокоренник, перест, плаунок, показывает, приручьева, ребефтол, рефтамид, рэдент, селькирка, снытьева, старовозрастными, старовозрастных, сланника, таксиционные, терпеносамат, тиростромоз, выщербин, широкоотравная, широкоотравной, шиффелем, шиффель, дендрохронологической, диэтилтолуамид.

Для предварительной проверки можно воспользоваться программой [TestVkr](#).

Будет проведена детальная проверка, которая может занять 1-2 дня...

## РЕШЕНИЕ:

В данном случае все перечисленные в качестве незнакомых слова являются терминами или частью формул.

При появлении указанной записи файл проверяется программистами, и слова вручную вносятся в базу программы. Через 1-2 дня нужно повторно зайти на сайт и проверить соответствующий отчет по файлу с ВКР. Он будет либо обновлен, либо нужно пройти проверку заново.

# ПРИМЕРЫ ОШИБОК

## ОШИБКА:

1. В документе много скрытых символов: "га работ в лесу. .1997 ", "N", " 15)".

## РЕШЕНИЕ:

Файл Главная Вставка Разметка страницы Ссылки Рассылки Рецензирование Вид Настройки

Сохранить Сохранить как Save as Adobe PDF Открыть Закрыть

Сведения

Последние Создать Печать Сохранить и отправить Справка Параметры Выход

Сведения: Chernovik  
C:\Documents and Settings\user\Рабочий стол\Chernovik.docx

Разрешения  
Все могут открывать, копировать и изменять любую часть этого документа

Защитить документ

Подготовить к общему доступу  
Перед распространением общего доступа к этому файлу необходимо учесть, что он содержит:  
 Свойства документа и имя автора  
 Нижние колонтитулы

Поиск проблем

**Инспектор документов**  
Поиск скрытых свойств и персональных данных в документе.

Проверка читаемости  
Проверка документа на наличие содержимого, при чтении которого люди с ограниченными возможностями могут испытывать затруднения.

Проверка совместимости  
Проверка документа на наличие возможностей, не поддерживаемых и версиями Word.

Инспектор документов

Чтобы проверить наличие выделенного содержимого в документе, нажмите кнопку "Проверить".

- Примечания, исправления, версии**  
Проверка документа на наличие примечаний, версий, записанных исправлений и рукописных примечаний.
- Свойства документа и персональные данные**  
Проверка документа на наличие скрытых метаданных и персональных данных.
- Настраиваемые XML-данные**  
Поиск настраиваемых XML-данных в документе.
- Колонтитулы и подложки**  
Поиск колонтитулов и подложек в документе.
- Невидимое содержимое**  
Проверка документа на наличие объектов, которые не видны, поскольку отформатированы как невидимые. Это не относится к объектам, закрытым другими объектами.
- Скрытый текст**  
Поиск скрытого текста в документе.

Инспектор документов

Просмотр результатов проверки.

- Примечания, исправления, версии**  
Элементы не найдены.
- Свойства документа и персональные данные**  
Найдены следующие сведения о документе:  
\* Свойства документа  
\* Автор
- Настраиваемые XML-данные**  
Найдены настраиваемые XML-данные.
- Колонтитулы и подложки**  
Найдены следующие элементы:  
\* Нижние колонтитулы  
Колонтитулы могут включать фигуры, такие как подложки.
- Невидимое содержимое**  
Невидимые объекты не найдены.
- Скрытый текст**  
Найден скрытый текст.

Примечание. Некоторые изменения невозможно будет отменить.

Повторить проверку Закрыть

Инспектор документов

- Скрытый текст**  
Скрытый текст был успешно удален.