

Вкладывается в дипломную работу

## СПРАВКА

Просмотром дипломной работы студента УрГУПС \_\_\_\_\_

Аристов Андрей Николаевич (наименование факультета)

(фамилия, имя, отчество)

на тему 16-ти этажный жилой дом  
г. Краснотурьинск.

(наименование темы)

установлено, что в ней не содержится секретных и для служебного пользования сведений.

Декан факультета  
Заведующий кафедрой

«30» 15 20 16 г.

**Уважаемый пользователь!**

Обращаем ваше внимание, что система Антиплагиат отвечает на вопрос, является ли тот или иной фрагмент текста заимствованным или нет. Ответ на вопрос, является ли заимствованный фрагмент именно плагиатом, а не законной цитатой, система оставляет на ваше усмотрение. Также важно отметить, что система находит источник заимствования, но не определяет, является ли он первоисточником.

**Информация о документе:**

**Имя исходного файла:** Антиплагиат\_Аристов.pdf  
**Имя компании:** Уральский гос. университет путей сообщения  
**Комментарий:** Аристов А.Н.  
**Тип документа:** Прочее  
**Имя документа:** Многоэтажный жилой дом в г.Краснотурьинск  
**Дата проверки:** 30.05.2016 08:45  
**Модули поиска:** Интернет (Антиплагиат), Диссертации и авторефераты РГБ

**Текстовые****статистики:**

**Индекс читаемости:** обычный  
**Неизвестные слова:** в пределах нормы  
**Макс. длина слова:** в пределах нормы  
**Большие слова:** в пределах нормы

Источники	Ссылка на источник	Коллекция/ модуль поиска	Доля в отчете	Доля в тексте
[1] Источник 1	<a href="http://5ballov.ru/referats/preview/40300">http://5ballov.ru/referats/preview/40300</a>	Интернет (Антиплагиат)	4,75%	4,75%
[2] Обоснования к схеме ...	<a href="http://mydocx.ru/2-20980.html">http://mydocx.ru/2-20980.html</a>	Интернет (Антиплагиат)	3,58%	3,58%
[3] Источник 3	<a href="http://www.referat.ru/download/5p\$UepQIDi0j4H0BS*ONhA!!/ref-...">http://www.referat.ru/download/5p\$UepQIDi0j4H0BS*ONhA!!/ref-...</a>	Интернет (Антиплагиат)	3,43%	3,49%
[4] Реферат "Монтаж стро...	<a href="http://www.referats.net/pages/referats/rkr/page43976.html">http://www.referats.net/pages/referats/rkr/page43976.html</a>	Интернет (Антиплагиат)	0%	3,49%
[5] Монтаж строительных ...	<a href="http://www.referatcollection.ru/53949.html">http://www.referatcollection.ru/53949.html</a>	Интернет (Антиплагиат)	0%	3,49%
[6] Бетонирование констр...	<a href="http://gardenweb.ru/betonirovanie-konstruktsii">http://gardenweb.ru/betonirovanie-konstruktsii</a>	Интернет (Антиплагиат)	2,36%	2,36%
[7] Источник 7	<a href="http://eprints.kname.edu.ua/26614/1/(2012%20%D0%BF%D0%B5%D1%...">http://eprints.kname.edu.ua/26614/1/(2012%20%D0%BF%D0%B5%D1%...</a>	Интернет (Антиплагиат)	1,57%	2,32%
[8] Ведение кирпичной кл...	<a href="http://revolution.allbest.ru/construction/00227248_0.html">http://revolution.allbest.ru/construction/00227248_0.html</a>	Интернет (Антиплагиат)	2,14%	2,14%
[9] Конструирование мног...	<a href="http://bibliofond.ru/view.aspx?id=511673">http://bibliofond.ru/view.aspx?id=511673</a>	Интернет (Антиплагиат)	2,03%	2,03%
[10] Пособие к СП 52-102-...	<a href="http://snipov.net/c_4646_snip_109601.html">http://snipov.net/c_4646_snip_109601.html</a>	Интернет (Антиплагиат)	1,89%	1,89%
[11] Источник 11	<a href="http://bibliotekar.ru/spravochnik-30/14.htm">http://bibliotekar.ru/spravochnik-30/14.htm</a>	Интернет (Антиплагиат)	1,64%	1,78%
[12] Дайджест документа: ...	<a href="http://www.skonline.ru/digest/53757.html?page=2">http://www.skonline.ru/digest/53757.html?page=2</a>	Интернет (Антиплагиат)	1,51%	1,51%
[13] Конструктивная схема...	<a href="http://knowledge.allbest.ru/construction/2c0a65625b2ad68a4d4...">http://knowledge.allbest.ru/construction/2c0a65625b2ad68a4d4...</a>	Интернет (Антиплагиат)	0,46%	1,46%
[14] СНиП 2.02.01-83* - О...	<a href="http://snipov.net/c_4634_snip_95993.html">http://snipov.net/c_4634_snip_95993.html</a>	Интернет (Антиплагиат)	1,04%	1,04%
[15] Технологическая карт...	<a href="http://do.gendocs.ru/docs/index-366189.html">http://do.gendocs.ru/docs/index-366189.html</a>	Интернет (Антиплагиат)	1,02%	1,02%
[16] Технологические сх...	<a href="http://www.znaytovar.ru/gost/2/Tehnologicheskie_sxemy_vozved...">http://www.znaytovar.ru/gost/2/Tehnologicheskie_sxemy_vozved...</a>	Интернет (Антиплагиат)	0%	0,94%
[17] Антиплагиат.Справка...	<a href="http://dissovet.rudn.ru/web-local/prep/rj/dis/download.php?f...">http://dissovet.rudn.ru/web-local/prep/rj/dis/download.php?f...</a>	Интернет (Антиплагиат)	0,73%	0,73%
[18] Технология возведени...	<a href="http://bibliofond.ru/view.aspx?id=603411">http://bibliofond.ru/view.aspx?id=603411</a>	Интернет (Антиплагиат)	0%	0,64%
[19] Угорелова, Наталия В...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl0100000000/rsl01000239000/rsl01000239...">http://dlib.rsl.ru/rsl0100000000/rsl01000239000/rsl01000239...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0,54%	0,59%
[20] Таиров, Тимур Наилев...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01004000000/rsl01004329000/rsl01004329...">http://dlib.rsl.ru/rsl01004000000/rsl01004329000/rsl01004329...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0%	0,58%
[21] Коробов, Николай Сер...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01003000000/rsl01003043000/rsl01003043...">http://dlib.rsl.ru/rsl01003000000/rsl01003043000/rsl01003043...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0,23%	0,57%
[22] Технологическая карт...	<a href="http://vunivere.ru/work45060">http://vunivere.ru/work45060</a>	Интернет (Антиплагиат)	0,57%	0,57%



✓ [23] Источник 23	<a href="http://www.rosteplo.ru/Npb_files/snip_kg0JB9.zip">http://www.rosteplo.ru/Npb_files/snip_kg0JB9.zip</a>	Интернет (Антиплагиат)	0,49%	0,49%
✓ [24] Нафтулович, Илья Мар...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01003000000/rsl01003304000/rsl01003304...">http://dlib.rsl.ru/rsl01003000000/rsl01003304000/rsl01003304...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0,28%	0,44%
✓ [25] Крашенинников, Михаи...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01003000000/rsl01003320000/rsl01003320...">http://dlib.rsl.ru/rsl01003000000/rsl01003320000/rsl01003320...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0,24%	0,38%
✓ [26] Заренков, Вячеслав А...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01000000000/rsl01000240000/rsl01000240...">http://dlib.rsl.ru/rsl01000000000/rsl01000240000/rsl01000240...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0%	0,29%
✓ [27] Гоньшаков, Назар Ген...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01002000000/rsl01002308000/rsl01002308...">http://dlib.rsl.ru/rsl01002000000/rsl01002308000/rsl01002308...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0,06%	0,26%
✓ [28] Каньшин, Михаил Анат...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01000000000/rsl01000226000/rsl01000226...">http://dlib.rsl.ru/rsl01000000000/rsl01000226000/rsl01000226...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0,09%	0,24%
✓ [29] Анненков, Владимир В...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01002000000/rsl01002751000/rsl01002751...">http://dlib.rsl.ru/rsl01002000000/rsl01002751000/rsl01002751...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0%	0,24%
✓ [30] Антупьева, Диана Вен...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01002000000/rsl01002345000/rsl01002345...">http://dlib.rsl.ru/rsl01002000000/rsl01002345000/rsl01002345...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0%	0,22%
✓ [31] Заренков, Дмитрий Вя...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01002000000/rsl01002610000/rsl01002610...">http://dlib.rsl.ru/rsl01002000000/rsl01002610000/rsl01002610...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0%	0,2%
✓ [32] Молодин, Владимир Ви...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01005000000/rsl01005514000/rsl01005514...">http://dlib.rsl.ru/rsl01005000000/rsl01005514000/rsl01005514...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0%	0,13%
✓ [33] Щерба, Вячеслав Григ...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01002000000/rsl01002620000/rsl01002620...">http://dlib.rsl.ru/rsl01002000000/rsl01002620000/rsl01002620...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0,01%	0,12%
✓ [34] Привин, Владимир Иос...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01000000000/rsl01000294000/rsl01000294...">http://dlib.rsl.ru/rsl01000000000/rsl01000294000/rsl01000294...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0%	0,08%
✓ [35] Султанова, Екатерина...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01003000000/rsl01003043000/rsl01003043...">http://dlib.rsl.ru/rsl01003000000/rsl01003043000/rsl01003043...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0,01%	0,07%
✓ [36] Байрамуков, Салис Ха...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01002000000/rsl01002285000/rsl01002285...">http://dlib.rsl.ru/rsl01002000000/rsl01002285000/rsl01002285...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0%	0,06%
✓ [37] Никоноров, Руслан Ми...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01004000000/rsl01004337000/rsl01004337...">http://dlib.rsl.ru/rsl01004000000/rsl01004337000/rsl01004337...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0%	0,06%
✓ [38] Клейменов, Вячеслав ...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01000000000/rsl01000306000/rsl01000306...">http://dlib.rsl.ru/rsl01000000000/rsl01000306000/rsl01000306...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0%	0,06%
✓ [39] Иванов, Акрам диссер...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01004000000/rsl01004396000/rsl01004396...">http://dlib.rsl.ru/rsl01004000000/rsl01004396000/rsl01004396...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0%	0,06%
✓ [40] Карабанов, Борис Вла...	<a href="http://dlib.rsl.ru/rsl01000000000/rsl01000231000/rsl01000231...">http://dlib.rsl.ru/rsl01000000000/rsl01000231000/rsl01000231...</a>	Диссертации и авторефераты РГБ	0%	0,04%

Оригинальные блоки: 69,32%

Заимствованные блоки: 30,68%

Заимствование из "белых" источников: 0%

Итоговая оценка оригинальности: **69,32%**

## ОТЗЫВ

На дипломный проект студента Аристова Андрея Николаевича  
на тему : «Многоэтажный жилой дом в г. Краснотурьинск»

Дипломником успешно проработаны и оформлены все разделы работы.

В разделе «Сравнение вариантов» рассмотрены сборное перекрытие по ригелям и монолитная железобетонная плита. К дальнейшему рассмотрению принято сборное железобетонное перекрытие.

В разделе «Архитектура» выполнена перепланировка, выполнен теплотехнический расчет ограждающих конструкций.

В разделе «Конструкции» запроектированы основные несущие конструкции сборного каркаса.

В разделе «Основания и фундаменты» запроектированы столбчатые фундаменты.

В разделе «Организация строительства» представлена технологическая карта на устройство кирпичной кладки. Разработан стройгенплан. Составлен календарный план на весь период строительства.

В разделе «Безопасность жизнедеятельности» произведен расчет системы пожаротушения.

По итогам проектирования составлена объектная смета в текущих ценах и приведены технико-экономические показатели строительства.

Все чертежи оформлены в соответствии с ЕСКД. Чертежи выполнены в графическом редакторе Autocad. Статический расчет конструкций выполнялся вручную, используя справочную литературу.

Пояснительная записка набрана в текстовом редакторе Word, листы ее оформлены рамкой и штампом по ГОСТ.

Графическая и текстовая часть работы в полной мере отражают тему дипломного проекта, требования нормоконтроля успешно соблюдены.

Необходимо отметить, что весь дипломный проект студент выполнил самостоятельно, следуя требованиям консультантов и руководителя.

Как результат, качество дипломного проекта соответствует квалификации инженер по профилю ПГС, а рекомендуемая отметка – хорошо.

Руководитель дипломного проекта



доцент, к.т.н. Ягофаров А.Х.

26.05.2016.



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
**«Уральский государственный университет путей сообщения»**  
(УрГУПС)

КАФЕДРА «СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ  
И СТРОИТЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО»

А.Н.Аристов.

**16-этажный жилой дом в г.Красноурьинск**

Выпускная квалификационная работа

Екатеринбург 2016



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Уральский государственный университет путей сообщения»

Факультет: СТРОИТЕЛЬНЫЙ

Кафедра: СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И СТРОИТЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Специальность: ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

УТВЕРЖДАЮ:

Зав. кафедрой «СК и СП»

 доцент, Горелов Н.Г.

(подпись, должность, фамилия, инициалы)

« 23 » 05 2016г.

**ЗАДАНИЕ**  
на специальный раздел ВКР

Студент Аристов Андрей Николаевич, группа ПГС-610

(фамилия, имя, отчество)

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(название специального раздела)

1. Тема ВКР: «Многоэтажный этажный дом в г. Краснотурьинск»

Утверждена приказом по УрГУПС № 623-сз от « 23 » мая 2016г.

Выпускающая кафедра: «Строительные конструкции и строительное производство»

Руководитель ВКР Ягофаров А.Х., доцент, к.т.н.

(фамилия, инициалы, должность или ученое звание, ученая степень)

2. Консультант раздела Хворенкова А.Ж., доцент

(фамилия, инициалы, должность)

Кафедра, ведущая специальный раздел «Техносферная безопасность»

3. Исходные данные

4. Срок сдачи студентом законченного раздела

5. Содержание специального раздела (перечень подлежащих разработке вопросов):

Расчет системы оповещения пожаротушения.

6. Название демонстрационно-графических материалов:

7. Дата выдачи задания 23.05.16 Консультант

(подпись)

Руководитель ВКР

  
(подпись)

доцент, Ягофаров А.Х.

(должность, фамилия, инициалы)

Студент – дипломник

  
(подпись)

Аристов А.Н.

(фамилия, инициалы)



Дата выдачи задания 25.02.16

Руководитель ВКР

 30.05.16  
(подпись, дата)

доцент, Ягофаров А.Х.  
(должность, фамилия, инициалы)

Задание принял к исполнению

   
(подпись, дата)

Аристов А.Н.  
(фамилия, инициалы)

### КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование этапов проектирования	Сроки выполнения	Объем
1	Сравнение вариантов объемно-планировочного или конструктивного решения	22.02-27.02	10% 1 неделя
2	Архитектурно-конструктивный раздел	29.02-19.03	+25% 3 недели
3	Расчетно-конструктивный раздел	21.03-02.04	+25% 3 недели
4	Основания и фундаменты	11.04-16.04	+10% 1 неделя
5	Проект организации строительства и производства работ, смета, ТЭП	18.04-07.05	+25% 3 недели
6	Обеспечение жизнедеятельности, противопожарные мероприятия. Составление паспорта объекта	09.05-14.05	+5% 1 неделя
7	Нормоконтроль	23.05-28.05	1 неделя
8	Предварительная защита, допуск к защите	30.05-04.06	1 неделя
9	Защита дипломного проекта	06.06-11.06	100%

Руководитель ВКР

   
(подпись)

доцент, Ягофаров А.Х.  
(должность, фамилия, инициалы)

Студент – дипломник

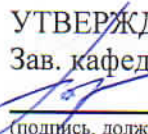
   
(подпись)

Аристов А.Н.  
(фамилия, инициалы)



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**  
 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
 высшего профессионального образования  
**«Уральский государственный университет путей сообщения»**








Факультет: СТРОИТЕЛЬНЫЙ  
 Кафедра: СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И СТРОИТЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО  
 Специальность: ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

УТВЕРЖДАЮ:  
 Зав. кафедрой «СК и СП»  
  
 доцент, Горелов Н.Г.  
(подпись, должность, фамилия, инициалы)  
 « 25 » 02 2016г.

**ЗАДАНИЕ**

**на дипломный проект студента**

- Аристова Андрея Николаевича, группа ПГС-610
1. Тема ВКР: «Многоэтажный этажный дом в г. Краснотурьинск»
2. Утверждена приказом по УрГУПС № 623-сз от « 23 » мая 2016г.
3. Срок представления ВКР к защите « 26 » 05 2016г.
4. Исходные данные для проектирования: рабочие чертежи, основная литература, нормативная и специальная документация
5. Содержание пояснительной записки (перечень подлежащих разработке вопросов):
1. Выбор и сравнение вариантов.
  2. Архитектурно-конструктивный раздел.
  3. Расчетно-конструктивный раздел.
  4. Основания и фундаменты.
  5. Организация строительного производства.
  6. Сметный раздел с технико-экономическим обоснованием.
  7. Безопасность жизнедеятельности.
6. Перечень графического материала (с точным указанием обязательных чертежей):
1. Выбор и сравнение вариантов 1 лист
  2. Архитектурно-конструктивный раздел 3 листа
  3. Расчетно-конструктивный раздел 3 листа
  4. Основания и фундаменты 1 лист
  5. Организация строительного производства 3 листа
  6. Безопасность жизнедеятельности 1 лист
7. Консультанты по проекту с указанием относящихся к ним разделов

Раздел	Консультант	Подпись, дата	
		Задание выдал	Задание принял
1. Выбор и сравнение вариантов	Емелин В.Л.		
2. Архитектурно-конструктивный Раздел	Пенкина И.Е.		
3. Расчетно-конструктивный раздел	Ягофаров А.Х.		
4. Основания и фундаменты	Алехин А.Н.		
5. Организация строительного производства	Липкинд А.М.		
6. Сметный раздел с технико-экономическим обоснованием	Емелин В.Л.		
7. Безопасность жизнедеятельности	Хворенкова А.Ж		

1870

1871

1872

1873