Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)
Факультет инновационных технологий
Кафедра управления качеством

ДОПУСТИТЬ К ЗАЩИТЕ В ГЭК
Руководитель ООП
д-р техн. наук, профессор
_____ В.И. Сырямкин
«22» июня 2021 г.

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА БАКАЛАВРА

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

по направлению подготовки 27.03.02 Управление качеством
направленность (профиль) «Управление качеством в производственно-технологических системах»

Виттих Регина Александровна

Руководитель ВКР
канд. ф.-м. наук, доцент
_____ С.Б Квеско
«21» июня 2021 г.

Автор работы
Студентка группы № 18702
_____ Р.А Виттих
«21» июня 2021 г.

Томск – 2021

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)
Факультет инновационных технологий
Кафедра управления качеством

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ООП
д-р техн. наук, профессор
_____ В.И. Сырямкин
подпись
«19» апреля 2021 г.

ЗАДАНИЕ
по выполнению выпускной квалификационной работы бакалавра / специалиста /магистра обучающемуся

Витт тих Регине Александровне
Фамилия Имя Отчество обучающегося

по направлению подготовки Код Наименование направления подготовки, направленность (профиль) «Наименование образовательной программы»

1 Тема выпускной квалификационной работы
Совершенствование производственных процессов

2 Срок сдачи обучающимся выполненной выпускной квалификационной работы:
а) в учебный офис / деканат – 21 июня 2021 г. б) в ГЭК – 23 июня 2021 г.

3 Исходные данные к работе:
Объект исследования – производственный процесс полиэтиленовых труб, и процесс выпуска аппаратов ИВЛ.
Предмет исследования – продукция, которая в ходе процесса изготавливается.
Цель исследования – совершенствование производственных процессов завода, с помощью выявления рисков и оптимизации выбранных процессов.

Задачи:

- провести анализ производственных процессов предприятия;
- определить риски связанные с выбранными процессами;
- предложить меры оптимизации выбранных процессов;
- разработать рекомендации по совершенствования деятельности предприятия.

Методы исследования:
Анкетирование, построение причинно-следственную диаграмму Исикавы, построение гистограмм

Организация или отрасль, по тематике которой выполняется работа, –
завод АО «Тыныс»

4 Краткое содержание работы
Анализированние выбранных производственных процессов АО «Тыныс», определение рисков, разработка мероприятии по устранению рисков, разработка рекомендации для совершенствования процессов.

Руководитель выпускной квалификационной работы
К.ф.-м.н., доцент НИ ТГУ _____ / С.Б. Квеско
должность, место работы *подпись* *И.О. Фамилия*

Задание принял к исполнению
17.04.2021г. _____ / Р.А Витт тих
дата *подпись* *И.О. Фамилия*

АННОТАЦИЯ

Бакалаврская работа содержит 55 страниц, 29 рисунков, 5 таблиц, 22 использованных источника и литературы.

ПРОМЫШЛЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО, СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ, РИСКИ, ЭФФЕКТИВНОСТЬ, МОТИВАЦИЯ.

Объект бакалаврской работы – производственный процесс полиэтиленовых труб, и процесс выпуска аппаратов ИВЛ на заводе АО «Тыныс», предметом же является продукция, которая в ходе процесса изготавливается.

Цель бакалаврской работы — совершенствование производственных процессов завода, с помощью выявления рисков и оптимизации выбранных процессов.

Для достижения поставленной цели необходимо было выполнить следующие задачи: провести анализ производственных процессов предприятия,определить риски связанные с выбранными процессами, предложить меры оптимизации выбранных процессов, а так же разработать рекомендации по совершенствования деятельности предприятия.

Работа состоит из введения, 5 глав, заключения, списка использованной литературы.

В результате исследования были рассмотрены процессы, их риски и предложены оптимизационные действия.

Тема бакалаврской работы актуальна для компании. Выбранная тема помогает найти узкие места в производственных процессах предприятия, проанализировать и устранить риски. В результате подробного изучения процессов полученная информация позволит принять решение по усовершенствованию процессов производства, и тем самым поддержать и увеличить конкурентоспособность данной продукции, а вскоре выйти на новые рынки.

ABSTRACT

The bachelor's work contains 55 pages, 29 figures, 5 tables, 22 used sources and literature.

INDUSTRIAL PRODUCTION, IMPROVEMENT, RISKS, EFFICIENCY, MOTIVATION.

The object of the bachelor's work is the production process of polyethylene pipes, and the process of producing ventilators at the Tynys plant, the subject is the products that are manufactured during the process.

The purpose of the bachelor's work is to improve the production processes of the plant, by identifying risks and optimizing the selected processes.

To achieve this goal, it was necessary to complete the following tasks: analyze the production processes of the enterprise, determine the risks associated with the selected processes, propose measures to optimize the selected processes, as well as develop recommendations for improving the activities of the enterprise.The work consists of an introduction, 5 chapters, a conclusion, a list of used literature.

As a result of the study, the processes, their risks were considered and optimization actions were proposed.

The topic of bachelor's work is relevant for the company. The chosen topic helps to find bottlenecks in the production processes of the enterprise, to analyze and eliminate risks. As a result of a detailed study of the processes, the information obtained will allow making decisions on improving production processes, and thereby maintaining and increasing the competitiveness of these products, and soon entering new markets.

УТВЕРЖДАЮ
Уполномоченный представитель
профильной организации АО «Тыныс»

_____
(подпись ФИО)
«17» 05 2021г.
М.П.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ООП, зав. кафедрой УК ФИТ
ТГУ, д. т. н., профессор

_____ В.И. Сырямкин
«21» апреля 2021г.
М.П.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
о возможности опубликования

Рассмотрев материал – текст магистерской диссертации (бакалаврской работы) на тему «Совершенствование производственных процессов», разработанный магистрантом (студентом) группы №8702 факультета инновационных технологий Томского государственного университета Витких Региной Александровной, предназначенный для издания на сайте электронно-библиотечной системы НИ ТГУ, **подтверждаем**:

- в материале **содержится/ не содержится** информация с ограниченным доступом (Закон РФ «О государственной тайне», Перечни сведений, подлежащих засекречиванию, Минобрнауки РФ № 36с от 10.11.2014 г.), а также информация, подпадающая под действие Списков, контролируемых товаров, технологий, утверждённых Указами Президента РФ: от 14.02.1996 № 202, от 14.01.2003г. № 36, от 17.12.2001 № 1661, от 08.08.2001г. № 1005, от 28.08.2001г. № 1082, от 20.08. 2007 г. № 1083.);

- текст магистерской диссертации (бакалаврской работы) **содержит /не содержит** производственную, техническую, экономическую, организационную информацию и другие сведения, в том числе о результатах интеллектуальной деятельности в научно-технической сфере, о способах осуществления профессиональной деятельности, которые имеют действительную и/или потенциальную коммерческую ценность в силу неизвестности их третьим лицам.

Заключение: (выбор из 3)

ЛИБО разрешить открытую публикацию магистерской диссертации (бакалаврской работы) «_____»
магистранта (студента) _____.

ЛИБО разрешить открытую публикацию магистерской диссертации (бакалаврской работы) «_____»
магистранта (студента) _____, изъяв следующие главы (разделы): _____
_____.

ЛИБО разрешить открытую публикацию только реферата магистерской диссертации (бакалаврской работы) «Совершенствование производственных процессов» магистранта (студента) Витких Региной Александровной.

Научный руководитель, _____ С.Б. Квеско, канд. ф.-м. наук, доцент
(должность, уч. степень, звание) (подпись) (ФИО)

Магистрант (студент), _____ Р.А. Витких _____ _____
(подпись) (ФИО)

АНТИПЛАГИАТ
ОБНАРУЖЕНИЕ ЗАИМСТВОВАНИЙ

Отчет о проверке на заимствования №1

Автор: Виттих Регина Александровна
Проверяющий: Долгая Дарья Александровна
Организация: Томский Государственный Университет

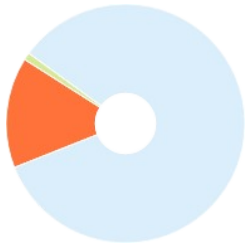
Отчет предоставлен сервисом «Антиплагиат» - http://tsu.antiplagiat.ru

ИНФОРМАЦИЯ О ДОКУМЕНТЕ

№ документа: 343
Начало загрузки: 25.06.2021 17:01:55
Длительность загрузки: 00:00:15
Корректировка от 25.06.2021 17:16:40
Имя исходного файла: Совершенствование производственных процессов.docx
Название документа: Совершенствование производственных процессов
Размер текста: 1 кБ
Тип документа: Выпускная квалификационная работа
Символов в тексте: 80816
Слов в тексте: 9419
Число предложений: 687

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОТЧЕТЕ

Последний готовый отчет (ред.)
Начало проверки: 25.06.2021 17:02:10
Длительность проверки: 00:00:46
Комментарии: [Автосохраненная версия]
Поиск с учетом редактирования: да
Модули поиска: ИПС Адилет, Библиография, Сводная коллекция ЭБС, Интернет Плюс, Сводная коллекция РГБ, Цитирование, Переводные заимствования (RuEn), Переводные заимствования по eLIBRARY.RU (EnRu), Переводные заимствования по Интернету (EnRu), Переводные заимствования издательства Wiley (RuEn), eLIBRARY.RU, СПС ГАРАНТ, Медицина, Диссертации НББ, Перефразирования по eLIBRARY.RU, Перефразирования по Интернету, Патенты СССР, РФ, СНГ, СМИ России и СНГ, Шаблонные фразы, Модуль поиска "ТГУ", Кольцо вузов, Издательство Wiley, Переводные заимствования



ЗАИМСТВОВАНИЯ	САМОЦИТИРОВАНИЯ	ЦИТИРОВАНИЯ	ОРИГИНАЛЬНОСТЬ
15,1%	0%	1,02%	83,88%

Заимствования — доля всех найденных текстовых пересечений, за исключением тех, которые система отнесла к цитированиям, по отношению к общему объему документа.
Самоцитирования — доля фрагментов текста проверяемого документа, совпадающий или почти совпадающий с фрагментом текста источника, автором или соавтором которого является автор проверяемого документа, по отношению к общему объему документа.
Цитирования — доля текстовых пересечений, которые не являются авторскими, но система посчитала их использование корректным, по отношению к общему объему документа. Сюда относятся оформленные по ГОСТу цитаты; общеупотребительные выражения; фрагменты текста, найденные в источниках из коллекций нормативно-правовой документации.
Текстовое пересечение — фрагмент текста проверяемого документа, совпадающий или почти совпадающий с фрагментом текста источника.
Источник — документ, проиндексированный в системе и содержащийся в модуле поиска, по которому проводится проверка.
Оригинальность — доля фрагментов текста проверяемого документа, не обнаруженных ни в одном источнике, по которым шла проверка, по отношению к общему объему документа.
Заимствования, самоцитирования, цитирования и оригинальность являются отдельными показателями и в сумме дают 100%, что соответствует всему тексту проверяемого документа.
Обращаем Ваше внимание, что система находит текстовые пересечения проверяемого документа с проиндексированными в системе текстовыми источниками. При этом система является вспомогательным инструментом, определение корректности и правомерности заимствований или цитирований, а также авторства текстовых фрагментов проверяемого документа остается в компетенции проверяющего.

№	Доля в отчете	Доля в тексте	Источник	Актуален на	Модуль поиска	Блоков в отчете	Блоков в тексте	Комментарии
[01]	0%	5,21%	не указано	раньше 2011	Библиография	0	1	
[02]	1,1%	3,09%	31011690727_Корнилова_Ul_k_r_K_Galiullina_639zsr_31012016_000948.docx	31 Янв 2016	Кольцо вузов	2	5	
[03]	0%	3,05%	ВКР_Серобян	12 Дек 2017	Кольцо вузов	0	5	
[04]	2,73%	3,03%	Жаппар А.Б. ДР	20 Авг 2020	Кольцо вузов	8	10	
[05]	0,01%	2,93%	2016_ВКР_МСУ-131_ИсаевМБ.docx	12 Фев 2016	Кольцо вузов	1	4	
[06]	0,23%	2,93%	Формирование товарной политики компании ООО "Торгово-Сервисная компания "Экосимтехнологии". Диплом. Читать текст online - http://bibliofond.ru	07 Ноя 2017	Интернет Плюс	2	11	
[07]	1,3%	2,92%	ProizPr_R_tekh_dolg_Galiullina_639zsr_6022015_153807.docx	02 Ноя 2015	Кольцо вузов	1	4	
[08]	0%	2,92%	191215225914_Дороговцева_ProizPr_R_Galiullina_639zsr_13122015_163105.doc	19 Дек 2015	Кольцо вузов	0	4	
[09]	0,45%	2,9%	ЭКСПОРТНЫЕ РИСКИ. http://elibrary.ru	19 Сен 2019	Перефразирования по eLIBRARY.RU	1	7	
[10]	0%	2,89%	Организационная структура управления - отчёт по практике - скачать бесплатно https://2dip.su	29 Янв 2019	Интернет Плюс	0	10	
[11]	0%	2,89%	Отчет по практике: Организационная структура управления предприятием - BestReferat.ru https://bestreferat.ru	04 Ноя 2020	Интернет Плюс	0	10	
[12]	0%	2,89%	Отчет по практике: Организационная структура управления предприятием - BestReferat.ru https://bestreferat.ru	04 Ноя 2020	Интернет Плюс	0	10	

[13]	0%	2,89%	Отчет по практике: Организационная структура управления предприятием - BestReferat.ru https://bestreferat.ru	04 Ноя 2020	Интернет Плюс	0	10
[14]	0%	2,71%	ВКР ИРБИС 2012/2013/Diplom (7).txt	01 Ноя 2013	Кольцо вузов	0	6
[15]	2,53%	2,53%	ЭКСПОРТНЫЕ РИСКИ. http://elibrary.ru	20 Сен 2019	Перефразирования по eLIBRARY.RU	3	3
[16]	0%	2,48%	270918132612_Комиссия _Zagr_kom_Matveeva_648zk_27092018_1 32515.docx	27 Сен 2018	Кольцо вузов	0	5
[17]	0,05%	2,38%	Бакалаврская работа Бабушкиной Ю.В.	10 Мар 2017	Кольцо вузов	1	4
[18]	0%	2,38%	Бухгалтерский учет и анализ финансовых вложений в ООО Домкор Строй	06 Июн 2018	Кольцо вузов	0	4
[19]	0%	1,88%	Курсовая работа: Экономика природопользования - BestReferat.ru https://bestreferat.ru	12 Июн 2021	Интернет Плюс	0	8
[20]	0%	1,84%	Реферат: Проектирование процесса управления хлебопекарни - BestReferat.ru https://bestreferat.ru	19 Апр 2021	Интернет Плюс	0	7
[21]	0%	1,84%	Реферат: Проектирование процесса управления хлебопекарни - BestReferat.ru https://bestreferat.ru	14 Дек 2020	Интернет Плюс	0	7
[22]	0,15%	1,74%	ЭКСПОРТНЫЕ РИСКИ. http://elibrary.ru	19 Сен 2019	eLIBRARY.RU	2	13
[23]	0%	1,53%	Риски экспорта: как их предусмотреть и снизить https://vvs-info.ru	10 Ноя 2020	Интернет Плюс	0	9
[24]	0%	1,53%	Риски экспорта: как их предусмотреть и снизить https://vvs-info.ru	10 Ноя 2020	Интернет Плюс	0	9
[25]	0%	1,53%	Риски экспорта: как их предусмотреть и снизить https://vvs-info.ru	10 Ноя 2020	Интернет Плюс	0	9
[26]	0%	1,53%	Риски экспорта: как их предусмотреть и снизить https://vvs-info.ru	10 Ноя 2020	Интернет Плюс	0	9
[27]	0%	1,47%	РИСКИ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ЭКСПОРТА ПРОДУКЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА. http://elibrary.ru	19 Мар 2020	Перефразирования по eLIBRARY.RU	0	4
[28]	0%	1,42%	Профессионально-квалификационные характеристики персонала предприятия и направления улучшения его использования http://biblioclub.ru	21 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	5
[29]	0%	1,39%	Повышение эффективности рекламной деятельности http://biblioclub.ru	21 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	4
[30]	0%	1,39%	Цветков Д. А. Повышение эффективности рекламной деятельности Москва 2010 http://dlib.rsl.ru	17 Фев 2014	Сводная коллекция РГБ	0	4
[31]	0%	1,3%	228009 http://biblioclub.ru	19 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	5
[32]	0%	1,22%	228066 http://biblioclub.ru	19 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	5
[33]	0%	1,22%	Менеджмент http://studentlibrary.ru	19 Дек 2016	Медицина	0	5
[34]	0,72%	1,14%	209983 http://biblioclub.ru	18 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	2	4
[35]	0%	1,12%	ЭКСПОРТНЫЕ РИСКИ. http://elibrary.ru	20 Сен 2019	eLIBRARY.RU	0	6
[36]	0,45%	1,04%	Полиэтиленовые изделия. основы производства трубы - Сантехник в Деле https://ufa-santehnik.ru	12 Июн 2021	Интернет Плюс	4	6
[37]	0,37%	1,01%	210540 http://biblioclub.ru	18 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	3	2
[38]	0%	0,84%	Совершенствование организационной структуры управления на предприятии. http://elibrary.ru	18 Июн 2020	eLIBRARY.RU	0	6
[39]	0,53%	0,8%	Внедрение системы управления окружающей средой на предприятии https://revolution.allbest.ru	27 Фев 2018	Интернет Плюс	4	6
[40]	0%	0,8%	Разработка системы управления окружающей средой на предприятии https://revolution.allbest.ru	12 Июн 2021	Интернет Плюс	0	6
			Современное состояние и				

[41]	0%	0,8%	приоритетные направления развития аграрной экономики в условиях импортозамещения. http://elibrary.ru	раньше 2011	Перефразирования по eLIBRARY.RU	0	3
[42]	0%	0,77%	Современное состояние и приоритетные направления развития аграрной экономики в условиях импортозамещения. http://elibrary.ru	раньше 2011	eLIBRARY.RU	0	6
[43]	0%	0,75%	http://elar.uspu.ru/bitstream/uspu/3755/1/04Galavetdinova2.pdf http://elar.uspu.ru	03 Фев 2020	Интернет Плюс	0	2
[44]	0%	0,75%	http://elar.uspu.ru/bitstream/uspu/3755/1/04Galavetdinova2.pdf http://elar.uspu.ru	18 Ноя 2020	Интернет Плюс	0	2
[45]	0,23%	0,75%	Цыганкова, ВКР	16 Июн 2019	Модуль поиска "ТГУ"	2	4
[46]	0%	0,74%	Управление качеством на предприятии сферы торговли (на примере ООО "Корпус-Групп") https://otherreferats.allbest.ru	28 Мар 2021	Интернет Плюс	0	2
[47]	0,49%	0,74%	не указано	раньше 2011	Шаблонные фразы	12	17
[48]	0%	0,72%	Гуляева, Ирина Александровна диссертация ... кандидата технических наук : 05.13.01 Волгоград 2006 http://dlib.rsl.ru	02 Фев 2013	Сводная коллекция РГБ	0	2
[49]	0%	0,71%	Менеджмент (для СПО) https://book.ru	03 Июл 2017	Сводная коллекция ЭБС	0	2
[50]	0,69%	0,69%	Риски предприятия https://center-yf.ru	23 Мая 2020	Интернет Плюс	2	2
[51]	0%	0,69%	Производственный риск предприятия: виды, управление, методы снижения, примеры http://votbankrot.ru	13 Окт 2020	Интернет Плюс	0	2
[52]	0%	0,69%	Риски предприятия https://center-yf.ru	12 Ноя 2020	Интернет Плюс	0	2
[53]	0%	0,69%	Производственный риск предприятия: виды, управление, методы снижения, примеры http://votbankrot.ru	25 Дек 2020	Интернет Плюс	0	2
[54]	0%	0,68%	https://keu.kz/attachments/article/2092/%D0%A2%D0%BE%D0%BC%202%20-%20%D1%81%D1%82%D0%B0%D1%82%D1%8C%D0%B8%20%D0%BF%D0%BE%20%D1%81%D0%B5%D0%BA%D1%86%D0%B8%D1%8F%D0%BC.pdf (4/7) https://keu.kz	06 Апр 2018	Интернет Плюс	0	3
[55]	0%	0,68%	Управление качеством. Практическое задание. Качество, упр-е качеством. 2009-05-12 https://bibliofond.ru	20 Ноя 2020	Интернет Плюс	0	3
[56]	0%	0,68%	Реферат: Анализ системы менеджмента в организации ООО РИГА - BestReferat.ru https://bestreferat.ru	28 Дек 2020	Интернет Плюс	0	3
[57]	0%	0,68%	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ КАЧЕСТВА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ИЗДЕЛИЙ НА ПРЕДПРИЯТИИ. http://elibrary.ru	27 Мая 2019	eLIBRARY.RU	0	3
[58]	0%	0,67%	АНАЛИЗ СТРУКТУРНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ТЮМЕНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ИНСТИТУТА КУЛЬТУРЫ. http://elibrary.ru	18 Мая 2021	eLIBRARY.RU	0	7
[59]	0,67%	0,67%	Удовлетворенность персонала, как ключ к материальному и не материальному стимулированию трудовой деятельности на ООО "Курьер Сервис Новокузнецк". http://elibrary.ru	26 Окт 2019	Перефразирования по eLIBRARY.RU	1	1
[60]	0%	0,64%	Менеджмент http://studentlibrary.ru	19 Дек 2016	Медицина	0	2
[61]	0,63%	0,63%	СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА НА ПРЕДПРИЯТИИ. http://elibrary.ru	раньше 2011	Перефразирования по eLIBRARY.RU	1	1
[62]	0%	0,63%	СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА НА ПРЕДПРИЯТИИ http://cyberleninka.ru	05 Янв 2017	Перефразирования по Интернету	0	1
[63]	0%	0,63%	УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ТРИКОТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ. http://elibrary.ru	11 Фев 2020	eLIBRARY.RU	0	4

[64]	0%	0,62%	ПРОБЛЕМЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА НА ПРОМЫШЛЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ. http://elibrary.ru	24 Дек 2016	eLIBRARY.RU	0	2
[65]	0,6%	0,6%	Технология производства полиэтиленовых труб - Проф Трубы https://profpipe.ru	12 Июн 2021	Интернет Плюс	2	2
[66]	0%	0,6%	Производство труб из полиэтилена 2020 https://propolyethylene.ru	12 Июн 2021	Интернет Плюс	0	2
[67]	0%	0,6%	Технология производства полиэтиленовых труб - Проф Трубы https://profpipe.ru	12 Июн 2021	Интернет Плюс	0	2
[68]	0,18%	0,54%	210594 http://biblioclub.ru	18 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	1	3
[69]	0%	0,54%	РАЗРАБОТКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ БРАКА ВЫПУСКАЕМЫХ ИЗДЕЛИЙ - Студенческий научный форум https://scienceforum.ru	08 Фев 2021	Интернет Плюс	0	2
[70]	0%	0,5%	Магистерская диссертация Попова Е.О.	09 Июн 2019	Модуль поиска "ТГУ"	0	3
[71]	0%	0,5%	http://vital.lib.tsu.ru/vital/access/services/Download/vital:9048/SOURCE01 http://vital.lib.tsu.ru	24 Янв 2020	Интернет Плюс	0	2
[72]	0,45%	0,45%	Планирование на предприятии. http://ibooks.ru	09 Дек 2016	Сводная коллекция ЭБС	1	1
[73]	0%	0,45%	Р. В. Савкина Планирование на предприятии учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Экономика" Москва 2013 http://dlib.rsl.ru	17 Фев 2014	Сводная коллекция РГБ	0	1
[74]	0%	0,45%	Производство полиэтиленовых труб (пнд): оборудование, технология изготовления - Бизнес-план https://seldon2010.ru	12 Июн 2021	Интернет Плюс	0	4
[75]	0%	0,44%	2019.ВКР_бакалавра Гимрих К.Н.18502docx	09 Июн 2019	Модуль поиска "ТГУ"	0	2
[76]	0%	0,44%	ИСПР 2019.ВКР_бакалавра_Гимрих_К.Н.18502 docx	17 Июн 2019	Модуль поиска "ТГУ"	0	2
[77]	0%	0,44%	ИСПР 2019.ВКР_бакалавра_Гимрих_К.Н.18502. docx	17 Июн 2019	Модуль поиска "ТГУ"	0	2
[78]	0%	0,43%	НИРС Луганская 28.05.docx	28 Мая 2019	Модуль поиска "ТГУ"	0	2
[79]	0%	0,41%	Кещян, Вазген Геворкович диссертация ... доктора экономических наук : 08.00.05 Москва 2005 http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Сводная коллекция РГБ	0	2
[80]	0%	0,4%	Л. А. Бурганова ; Федеральное агентство по образованию, Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования "Казанский гос. технологический ун-т" Социология управления : учебник Казань 2007 http://dlib.rsl.ru	01 Дек 2014	Сводная коллекция РГБ	0	1
[81]	0%	0,4%	Менеджмент и лидерство http://studentlibrary.ru	19 Дек 2016	Медицина	0	1
[82]	0%	0,4%	Менеджмент и лидерство http://studentlibrary.ru	20 Янв 2020	Медицина	0	1
[83]	0%	0,39%	2019Konibolotskaya_VKR	09 Июн 2019	Модуль поиска "ТГУ"	0	2
[84]	0%	0,35%	Своя ниша http://express-k.kz	28 Дек 2018	СМИ России и СНГ	0	1
[85]	0%	0,35%	Сайт АО "Тыныс" https://tynys.kz	12 Июн 2021	Интернет Плюс	0	2
[86]	0%	0,34%	СИНЯКОВ НИРС.docx	06 Мая 2019	Модуль поиска "ТГУ"	0	2
[87]	0%	0,34%	VKR_Alyoshka_18708_2019_ver4.docx	08 Июн 2019	Модуль поиска "ТГУ"	0	2
[88]	0,02%	0,34%	Информатизация бизнеса. Управление рисками http://studentlibrary.ru	19 Дек 2016	Медицина	1	2
[89]	0,05%	0,34%	Количественный анализ рисков, Планирование реагирования на риск, Мониторинг и контроль рисков - Управление инновационными проектами https://studbooks.net	12 Июн 2021	Интернет Плюс	2	3
[90]	0,34%	0,34%	ИК Управление рисками http://rzgmu.ru	07 Янв 2017	Перефразирования по Интернету	2	2
[91]	0%	0,34%	Сапарбаев вручил инвалидам первые отечественные электроколяски	17 Авг 2019	СМИ России и СНГ	0	2

			https://forbes.kz					
[92]	0%	0,31%	[А. В. Бабикова и др.] Экономическое обоснование инженерных проектов в инновационной экономике учебное пособие для студентов, обучающихся по по направлению "Экономика" и экономическим специальностям Москва 2012 http://dlib.rsl.ru	01 Дек 2014	Сводная коллекция РГБ	0	1	
[93]	0%	0,3%	Rudenko-Sudarieva L.V., Onishchenko V.V. http://archive.nbuv.gov.ua	09 Янв 2018	Переводные заимствования (RuEn)	0	1	
[94]	0,29%	0,29%	Приказ Управления дошкольного образования администрации муниципального образования городского округа "Сыктывкар" Республики Коми от 2 мая 2017 г. N 543а "Об утверждении Методических рекомендаций по разработке Программы развития образовательных организац... http://ivo.garant.ru	21 Фев 2019	СПС ГАРАНТ	3	3	
[95]	0%	0,27%	Цель: повышение квалификации Категория слушателей http://ttu.rushkolnik.ru	23 Июн 2021	Интернет Плюс	0	2	
[96]	0%	0,27%	Организация труда на рабочем месте.Организация обслуживания производства. http://referatya.ru	20 Июн 2021	Интернет Плюс	0	3	
[97]	0,25%	0,25%	260762 http://biblioclub.ru	19 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	1	1	
[98]	0%	0,25%	Повышение эффективности системы управления в сельскохозяйственных организациях на основе контроллинга http://dep.nlb.by	11 Ноя 2016	Диссертации НББ	0	1	
[99]	0%	0,25%	http://www.lib.tsu.ru/win/produkzija/metodichka/pril_A_1.pdf http://lib.tsu.ru	10 Июн 2019	Интернет Плюс	0	1	
[100]	0%	0,25%	НИРС 2019.docx	28 Мая 2019	Модуль поиска "ТГУ"	0	1	
[101]	0,24%	0,24%	Организация аудиторского комитета в структуре корпоративного управления (С.В. Панкова, И.В. Иванникова, "Экономический анализ. Теория и практика", N 20, октябрь 2006 г.) http://ivo.garant.ru	14 Янв 2017	СПС ГАРАНТ	3	3	
[102]	0,05%	0,24%	Анализ эффективности деятельности образовательного учреждения на примере ЯИВТ. http://elibrary.ru	28 Апр 2017	Перефразирования по eLIBRARY.RU	1	1	
[103]	0%	0,24%	Урология. Обучающие модули http://studentlibrary.ru	26 Янв 2018	Медицина	0	1	
[104]	0%	0,24%	Научные результаты диссертаций по менеджменту как источник управленческих инноваций. http://elibrary.ru	31 Авг 2017	eLIBRARY.RU	0	3	
[105]	0%	0,23%	Управление и экономика фармации http://studentlibrary.ru	26 Янв 2018	Медицина	0	1	
[106]	0,11%	0,22%	Мотивация персонала в организации — Юридическое лицо https://uridicheskoelico.guru	20 Мая 2019	Интернет Плюс	1	3	
[107]	0%	0,22%	Менеджмент http://studentlibrary.ru	19 Дек 2016	Медицина	0	1	
[108]	0,22%	0,22%	Актуальные подходык управлению риском поставщика. http://elibrary.ru	раньше 2011	Перефразирования по eLIBRARY.RU	1	1	
[109]	0%	0,21%	Организационная психология. Модульный курс http://studentlibrary.ru	20 Дек 2016	Медицина	0	1	
[110]	0%	0,21%	Е. Н. Артемова, Н. В. Глебова, К. В. Власова ; М-во образования и науки Российской Федерации, Федеральное гос. бюджетное образовательное учреждение высш. проф. образования "Гос. ун-т - учебно-науч.-произв. комплекс" Основы санаторно-курортной деятельнос... http://dlib.rsl.ru	01 Фев 2018	Сводная коллекция РГБ	0	1	
[111]	0%	0,21%	Управление развитием туризма в Ираке на современном этапе http://dep.nlb.by	11 Ноя 2016	Диссертации НББ	0	1	
[112]	0%	0,21%	КАЧЕСТВО КРЕДИТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ *.	14 Янв 2019	СМИ России и СНГ	0	1	
[113]	0%	0,18%	Скогорева, Ольга Валериевна диссертация ... кандидата экономических наук : 08.00.05 Москва 2008	20 Янв 2010	Сводная коллекция РГБ	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.

			http://dlib.rsl.ru					
[114]	0%	0,18%	Исследование систем управления http://studentlibrary.ru	19 Дек 2016	Медицина	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[115]	0%	0,18%	Управление качеством на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности http://studentlibrary.ru	19 Дек 2016	Медицина	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[116]	0%	0,18%	Управление качеством ремонта технических средств железнодорожного транспорта http://studentlibrary.ru	20 Дек 2016	Медицина	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[117]	0%	0,18%	Организация работы аптечных складов на этапе поступления лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента http://dep.nlb.by	11 Ноя 2016	Диссертации НББ	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[118]	0%	0,16%	Экономика и управление инновационной организацией http://studentlibrary.ru	19 Дек 2016	Медицина	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[119]	0%	0,16%	Особенности организации управления экономикой региона в чрезвычайной экологической ситуации: (На прим. Гом. обл. после катастрофы на ЧАЭС) http://dep.nlb.by	06 Дек 2018	Диссертации НББ	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[120]	0%	0,16%	Доходы и расходы в деятельности организации (на примере ООО «СЕВЕРНЫЙ СТАН») - Разное, Дипломная работа https://prepod24.ru	26 Окт 2020	Интернет Плюс	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[121]	0%	0,16%	https://ido.tsu.ru/science/pub/2019/Krasnova_Mozhaeva_Monografija.pdf https://ido.tsu.ru	02 Окт 2020	Интернет Плюс	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[122]	0%	0,16%	Машиностроительные технологии http://gpntb.ru	12 Окт 2020	Интернет Плюс	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[123]	0%	0,16%	Вагнер, Дмитрий Викторович Высокочастотные электромагнитные характеристики композиционных радиоматериалов на основе гексагональных ферритов : диссертация ... кандидата технических наук : 01.04.03 Томск 2019 http://dlib.rsl.ru	27 Дек 2019	Сводная коллекция РГБ	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[124]	0%	0,15%	Статьи мотивация персонала – мотивация персонала https://35metod.ru	08 Июн 2019	Интернет Плюс	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[125]	0%	0,15%	ФОРМИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНЫХ УСЛУГ В ВООРУЖЕННЫХ СИЛАХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	25 Дек 2018	СМИ России и СНГ	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[126]	0%	0,14%	Каландаров Наврузбек Олимбаевич — Информация об авторе https://moluch.ru	15 Июн 2021	Интернет Плюс	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[127]	0%	0,14%	Рыночные риски в условиях развития банковской системы Республики Беларусь http://dep.nlb.by	06 Дек 2018	Диссертации НББ	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[128]	0%	0,14%	Ковалькова, Екатерина Алексеевна Разработка методов управления качеством конструкторско-технологической подготовки производства литых полимерных изделий : диссертация ... кандидата технических наук : 05.02.23 Самара 2020 http://dlib.rsl.ru	12 Янв 2021	Сводная коллекция РГБ	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[129]	0%	0,14%	Управление в АПК. Практикум http://studentlibrary.ru	19 Дек 2016	Медицина	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[130]	0%	0,14%	Управление качеством http://studentlibrary.ru	19 Дек 2016	Медицина	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[131]	0%	0,11%	Дипломная работа: Проектирование мероприятий по повышению эффективности использования трудовых ресурсов https://referatbank.ru	01 Ноя 2018	Интернет Плюс	0	2	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[132]	0%	0,11%	Булава И.В. и др. Теория и методология разработки стратегии развития предприятия. - РИО МАОК, 2009 г. http://ivo.garant.ru	12 Янв 2017	СПС ГАРАНТ	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[133]	0%	0,1%	Меры по снижению рисков — Мегаобучалка http://megaobuchalka.ru	23 Мар 2016	Интернет Плюс	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.

[134]	0%	0,1%	Меры по снижению рисков, Контрольные вопросы и задания - Планирование на предприятии https://studme.org	08 Фев 2019	Интернет Плюс	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[135]	0%	0,1%	Нестандартные формы занятости в Республике Беларусь: развитие и управление http://dep.nlb.by	16 Янв 2020	Диссертации НББ	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[136]	0%	0,1%	Инструменты ограничения применения иностранного права в российском международном частном праве - Право и юриспруденция, Диссертация https://prepod24.ru	16 Окт 2020	Интернет Плюс	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[137]	0%	0,1%	Разработка программы антикризисного управления организацией. Диплом. Читать текст online - http://bibliofond.ru	20 Июн 2014	Интернет Плюс	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[138]	0%	0,1%	Разработка программы антикризисного управления организацией https://knowledge.allbest.ru	15 Июн 2021	Интернет Плюс	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[139]	0%	0,09%	Анализ системы управления качеством продукции и разработка предложений по ее совершенствованию на предприятии - Docsity https://docsity.com	27 Мая 2021	Интернет Плюс	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[140]	0%	0,09%	Рогожкина, Елена Анатольевна Производство по дисциплинарным делам в органах внутренних дел Российской Федерации : диссертация ... кандидата юридических наук : 12.00.14 Санкт-Петербург 2017 http://dlib.rsl.ru	27 Дек 2019	Сводная коллекция РГБ	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[141]	0%	0,09%	Туристско-рекреационный потенциал как основа развития въездного туризма Китая http://dep.nlb.by	16 Янв 2020	Диссертации НББ	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[142]	0%	0,08%	О внесении изменений в приказ Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 1 ноября 2012 года № 303 "Об утверждении статистических форм общегосударственных статистических наблюдений по статистике труда и занятости населения и инструкций ... http://adilet.zan.kz	21 Янв 2016	ИПС Адилет	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[143]	0%	0,08%	О внесении изменений в приказ Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 8 декабря 2014 года № 71 "Об утверждении статистических форм общегосударственных статистических наблюдений по статистике труда ... http://adilet.zan.kz	21 Янв 2016	ИПС Адилет	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[144]	0%	0,08%	Об утверждении статистических форм общегосударственных статистических наблюдений по статистике труда и занятости населения и инструкций по их заполнению - ИПС "Әділет" http://adilet.zan.kz	04 Окт 2017	ИПС Адилет	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[145]	0%	0,08%	О внесении изменений в приказ Председателя Комитета по статистике Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 8 декабря 2014 года № 71 "Об утверждении статистических форм общегосударственных статистических наблюдений по статистике труда ... http://adilet.zan.kz	04 Окт 2017	ИПС Адилет	0	1	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[146]	0%	0,08%	ИПС "Әділет" https://adilet.zan.kz	16 Мая 2021	Интернет Плюс	0	2	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.