

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

Факультет: ИЗО АКО  
Кафедра: «Экономика транспорта»


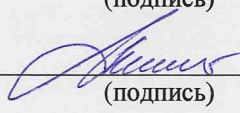
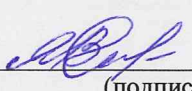
Допускается к защите:  
зав. кафедрой Рачек С.В.  
д-р экон. наук, профессор

\_\_\_\_\_  
(дата, подпись)

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА**

Тема: Экономическая оценка состояния основных фондов предприятия  
с разработкой мероприятий по повышению эффективности их использования  
(на примере Свердловской Дирекции аварийно-восстановительных средств)  
(пояснительная записка)

38.03.01.052.ВКР.ЭК511.01.ПЗ  
(обозначение документа)

Разработал:	Студент (студент-дипломник)	ЭК-511 (группа)	 (подпись)	10.06.2016 (дата)	Метелькова Ю.А. (ф.и.о.)
Руководитель:	Доцент, канд. тех. наук (должность, звание)		 (подпись)	10.06.2016 (дата)	Афанасьева Н.А. (ф.и.о.)
Консультант:	Доцент, канд. тех. наук (должность, звание)		 (подпись)	14.06.2016 (дата)	Белинский С. О. (ф.и.о.)
Н. контролер:	Ст. преподаватель, к.э.н. (должность, звание)				Касымова Ю.Н. (ф.и.о.)
Рецензент:	Зам.нач.службы экономики и финансов Свердл.ж.д.- филиала ОАО «РЖД» (должность, звание)		 (подпись)	10.06.2016 (дата)	Хоменко Я.В. (ф.и.о.)

Екатеринбург  
2016

Федеральное агентство железнодорожного транспорта  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Уральский государственный университет путей сообщения»  
(ФГБОУ ВО УрГУПС)

Факультет ИЗО АКО Кафедра «Экономика транспорта»  
Направление «Экономика», профиль «Экономика предприятий и организаций»

УТВЕРЖДАЮ:

Зав. кафедрой  
Рачек С. В., д-р экон. наук, профессор  
«    »      2016 г.

Задание

на выпускную квалификационную работу студента-дипломника

Метельковой Юлии Алексеевны (фамилия, имя, отчество)

1 Тема ВКР: Экономическая оценка состояния основных фондов предприятия с разработкой мероприятий по повышению эффективности их использования (на примере Свердловской Дирекции аварийно-восстановительных средств)

утверждена приказом по институту от «10» февраля 2016 г. № 154-сз

2 Срок сдачи студентом законченного проекта (работы) 17 июня 2016 г.

3 Исходные данные к проекту (работе) Пояснительная записка Свердловской Дирекции аварийно-восстановительных средств за 2015 г., бухгалтерская отчетность по наличию, движению основных средств

4 Содержание расчетно-пояснительной записки (перечень подлежащих разработке вопросов)

1 Основные теоретические положения по оценке состояния основных фондов

2 Экономическая оценка состояния основных фондов предприятия

3 Мероприятия по повышению эффективности использования основных фондов Дирекции

4 Безопасность жизнедеятельности

5 Перечень графического материала (с точным указанием обязательных чертежей)

1 Цель и задачи ВКР

2 Анализ объемных и качественных показателей работы Дирекции

3 Анализ показателей по труду и заработной плате

4 Анализ бюджета затрат по перевозкам

5 Анализ состава, динамики и структуры основных средств



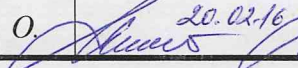
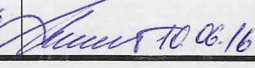
6 Анализ эффективности использования основных средств

7 Анализ затрат на обеспечение безопасности персонала при эксплуатации основных фондов

8 Основные выводы по ВКР

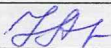


6 Консультанты по проекту (работе, с указанием относящихся к ним разделов проекта)

Раздел	Консультант	Подпись, дата	
		задание выдал	задание принял
1 Основная часть	Афанасьева Н.А.	 20.02.16	 10.06.16
2 Безопасность жизнедеятельности	Белинский С. О.	 20.02.16	 10.06.16

7 Дата выдачи 20 февраля 2016 г.

Руководитель \_\_\_\_\_



(подпись)

Задание принял к исполнению студент-дипломник \_\_\_\_\_

(подпись)



### КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование этапов ВКР	Срок выполнения этапов ВКР	Примечание
1	1 глава: Основные теоретические положения по оценке состояния основных фондов	21.03.2016 г.	25 %
2	2 глава: Экономическая оценка эффективности использования основных фондов предприятия	21.04.2016 г.	30 %
3	3 глава: Мероприятия по повышению эффективности использования основных фондов Дирекции	20.05.2016 г.	20 %
4	4 глава: Безопасность жизнедеятельности	03.06.2016 г.	15 %
5	Оформление пояснительной записки и демонстрационного материала	15.06.2016 г.	10 %

Студент-дипломник \_\_\_\_\_

(подпись)

Руководитель \_\_\_\_\_

(подпись)

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

УТВЕРЖДАЮ:

Зав. кафедрой  
Рачек С. В., д-р экон. наук, профессор  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2016 г.

**Задание**  
на специальный раздел ВКР

Студент Метелькова Юлия Алексеевна Группа ЭК-511  
(фамилия, имя, отчество)

Безопасность жизнедеятельности

(название специального раздела)

1 Тема ВКР Экономическая оценка состояния основных фондов предприятия с разработкой мероприятий по повышению эффективности их использования (на примере Свердловской Дирекции аварийно-восстановительных средств)

(название темы ВКР)

утверждена приказом по университету от «10» февраля 2016 г. № 154-сз

Выпускающая кафедра «Экономика транспорта»

Руководитель ВКР Афанасьева Н.А., канд. тех. наук, доцент

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

2 Консультант раздела Белинский С. О., канд. тех. наук, доцент

(фамилия, инициалы, должность)

Кафедра, ведущая специальный раздел Техносферная безопасность


3 Исходные данные Нормативно-правовые документы предприятия по охране труда

4 Срок сдачи студентом законченного раздела 15 мая 2016 г.

5 Содержание специального раздела 4.1 Анализ затрат на обеспечение безопасности персонала при эксплуатации основных фондов

4.2 Оценка условий труда на рабочем месте экономиста


6 Название демонстрационно-графического(их) материала(ов) Анализ затрат на обеспечение безопасности персонала при эксплуатации основных фондов

7 Дата выдачи задания 10.02.2016г. Консультант 

(подпись)

Согласовано: 10.02.2016 

(дата и подпись руководителя ВКР)

Принято к исполнению 10.02.2016 

(дата и подпись студента-дипломника)



## РЕФЕРАТ

В выпускной квалификационной работе 114 страниц, 23 таблицы, 16 рисунков, 35 формул, 43 источника.

### ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ, АНАЛИЗ, ПОКАЗАТЕЛИ СОСТОЯНИЯ, ПОКАЗАТЕЛИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, СТРУКТУРА ОСНОВНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФОНДОВ, АМОРТИЗАЦИОННЫЕ ОТЧИСЛЕНИЯ, ОСТАТОЧНАЯ СТОИМОСТЬ, БЮДЖЕТ ЗАТРАТ

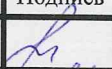
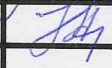
Объектом исследования является предприятие железнодорожного транспорта – Свердловская Дирекция аварийно-восстановительных средств.

Цель дипломного проекта – экономическая оценка состояния основных фондов Дирекции аварийно-восстановительных средств и разработка мероприятий по повышению эффективности их использования.

Методы исследования: сравнение, группировка, методы факторного анализа.

Полученный результат: дана экономическая оценка состояния и использования основных фондов и предложены мероприятия по повышению эффективности их использования.

Область применения полученных результатов – Свердловская дирекция аварийно-восстановительных средств.

					38.03.01.052.ВКР.ЭК511.01.ПЗ				
Изм	Лист	№ документа	Подпись	Дата	Экономическая оценка состояния основных фондов предприятия с разработкой мероприятий по повышению эффективности их использования (на примере Свердловской Дирекции аварийно-восстановительных средств)	Литер.	Лист	Листов	
		Разраб. Метелькова Ю.А.		10.06.16		У		5	114
		Проверил Афанасьева Н.А.		10.06.16					
		Н.контр. Касьмова Ю.Н.							
		Утвердил Рачек С. В.							
					УрГУПС ИЗО АКО Кафедра «Экономика транспорта»				

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение .....	8
1 Основные теоритические положения по оценке состояния основных фондов .....	10
1.1 Основные фонды: сущность, классификация, структура.....	10
1.2 Износ и амортизация основных фондов.....	18
1.3 Документальное оформление движения основных средств .....	22
1.4 Показатели движения, состояния и эффективности использования основных средств .....	26
1.5. Анализ наличия, движения и структуры основных средств ОАО «РЖД»	32
2 Экономическая оценка состояния основных фондов предприятия .....	41
2.1 Характеристика Дирекции аварийно-восстановительных средств.....	41
2.1.1 Цель и задачи деятельности ДАВС .....	41
2.1.2 Нормативные требования к организации работы восстановительных поездов	45
2.2 Анализ производственно-хозяйственной деятельности дирекции .....	48
2.2.1 Анализ объемных и качественных показателей работы Дирекции .....	48
2.2.2 Анализ обеспечения предприятия трудовыми ресурсами .....	56
2.2.3 Анализ выполнения бюджета затрат по перевозкам .....	64
2.3 Экономическая оценка основных средств ДАВС .....	68
2.3.1 Анализ состава, динамики и структуры основных средств .....	68
2.3.2 Анализ эффективности использования основных средств .....	78
3 Мероприятия по повышению эффективности использования основных фондов Дирекции .....	84
3.1 Мероприятия организационного характера.....	84
3.2 Повышение квалификации работников.....	85
3.2 Повышение готовности техники .....	86
3.4 Рационализаторские предложения.....	89
4 Безопасность жизнедеятельности .....	95



4.1 Анализ затрат на обеспечение безопасности персонала при эксплуатации основных фондов .....	95
4.1.1 Актуальность.....	95
4.1.2 Нормативные требования .....	96
4.1.3. Анализ статей затрат предприятия, влияющих на безопасность жизнедеятельности .....	98
4.2 Оценка условий труда на рабочем месте экономиста .....	101
4.2.1 Охрана труда на предприятии. Требования к условиям труда экономиста.....	101
4.2.2 Охрана труда женщин.....	105
Заключение .....	110
Список использованных источников.....	112

## РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу (ВКР) – Дипломный проект по теме Экономическая оценка состояния основных фондов предприятия с разработкой мероприятий по повышению эффективности их использования (на примере Свердловской Дирекции аварийно-восстановительных средств) студента Метельковой Юлии Алексеевны, группа ЭК-511.

(Ф.И.О., группа)

ВКР объемом 114 страниц, содержит таблиц 23

иллюстраций 16, источников 43

ВКР посвящена экономической оценке эффективности использования и состояния основных фондов предприятия. Кризисная экономическая ситуация в российской экономике предъявляет к хозяйствующим субъектам требования в части экономного и эффективного использования имеющихся ресурсов.

Основные результаты выполнен анализ показателей движения, состояния и эффективности использования основных фондов предприятия и предложены мероприятия по их улучшению.

Новизна и оригинальность идей, положенных в основу ВКР, а также методы его выполнения в работе выполнен подробный анализ состояния и эффективности использования основных фондов с использованием приемов детерминированного факторного анализа.

Практическая значимость ВКР результаты, полученные при выполнении работы, имеют практическую значимость для Свердловской дирекции аварийно-восстановительных средств.

Анализ обоснованности выводов и предложений выводы и предложения, представленные в рецензируемой работе, достаточно обоснованы и пригодны для использования в практической деятельности предприятия.

Качество оформления соответствует требованиям ГОСТ.

Недостатки ВКР в работе не выполнен анализ частных показателей эффективности использования основных фондов.

Изложенное позволяет считать, что рецензируемый ВКР заслуживает оценки «отлично» при соответствующей защите.

Дата 10.06.2016 Рецензент Хоменко Я.В.

Подпись



Зам.начальника службы экономики  
и финансов Свердловской железной дороги –  
филиала ОАО «РЖД»



## ОТЗЫВ

о работе над выпускной квалификационной работой на тему:  
«Экономическая оценка состояния основных фондов предприятия с разработкой мероприятий по повышению эффективности их использования (на примере Свердловской Дирекции аварийно-восстановительных средств)» студента Метельковой Ю.А.

Актуальность выбранной темы исследования не вызывает сомнений. В современных условиях хозяйствования с целью повышения эффективности производственной деятельности крайне важно систематически и комплексно оценивать результаты финансово-экономической деятельности и находить неиспользованные резервы за счет рационального использования производственных ресурсов.

В выпускной квалификационной работе решены следующие задачи:

1. рассмотрены теоретические аспекты оценки состояния основных фондов;
2. выполнен экономический анализ эффективности использования и состояния основных фондов;
3. предложен комплекс мероприятий, направленных на эффективное использование основных производственных фондов;

В ходе работы над ВКР Юлия Алексеевна проявила себя как очень ответственный, грамотный специалист, на высоком уровне разбирающийся в экономических вопросах. Студент хорошо знает проблему, умеет формулировать задачи и находить адекватные средства их решения.

Выпускная квалификационная работа выполнена в установленный срок в соответствии с требованиями стандартов и заслуживает **отличной** оценки, а Метелькова Ю.А. – присвоения квалификации бакалавра экономики по направлению подготовки «Экономика», профиль «Экономика предприятий и организаций».

Руководитель  
к.т.н., доцент



Н.А. Афанасьева