

Кадровое обеспечение образовательной программы высшего образования по направлению подготовки (специальности)  
**23.04.01 Технология транспортных процессов, профиль подготовки «Технология транспортных процессов на железнодорожном транспорте»**

№ п/п	Шифр и наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Фамилия, И.О. ППС	Ученая степень и ученое (почетное) звание	Условия привлечения к трудовой деятельности (штатный, совместитель, иное) с указанием доли ставки, приведенной к целочисленным значениям ставок	Основное место работы, должность	Специальность и квалификация в соответствии с дипломом (информация отдела кадров)	Научная или научно-методическая деятельность (публикации статей за последние 5 лет в научных журналах, включенных в РИНЦ, и научных журналах мира, индексируемых в базе данных Web of science или Scopus, индексируемых в зарубежных тематических базах, в российских научных журналах, включенных в перечень ВАК; опубликованные монографии или главы; публикации, подготовленные в соавторстве с учеными, являющимися работниками научных и (или) образовательных учреждений других государств; полученные гранты, патенты)	Информация о повышении квалификации за последние 3 года (информация отдела кадров)
1	Руководитель ОП ВО	Плахотич С.А.	к.т.н, доцент	Штатный 1,0	УрГУПС, кафедра «Станции, узлы и грузовая работа», профессор, зав. кафедрой	Эксплуатация железных дорог Инженер путей сообщения Уральский электромеханический институт инженеров железнодорожного транспорта  Юриспруденция Юрист Уральская государственная юридическая академия	1. «ТЕХНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ В УСЛОВИЯХ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ НОРМ МАССЫ И ДЛИНЫ ГРУЗОВЫХ ПОЕЗДОВ» монография 2011 г. Плехотич С.А. 2. Плехотич С.А. «ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОПУСКА ГРУЗОВЫХ ПОЕЗДОВ РАЗЛИЧНОЙ КАТЕГОРИИ ПО МАССЕ И ДЛИНЕ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРЕДУЗЛОВЫХ СТАНЦИЙ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ» Транспорт Урала. – Екатеринбург, 2012. – № 1(32). – С. 85–92 3. Фролова И.С., Плехотич С.А.»НОВЫЕ ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ» Транспорт Урала: Всеросс. науч.-техн. конференция (с междунаро. участием), посвящ. 135-летию Свердл. железн. дороги . – Екатеринбург: Изд-во УрГУПС, 2014 Вып. 1(199). С. 330-342. 4. Плехотич С.А., Плехотич И.С. «О ВНЕСЕНИИ ПОРАВОК В ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА В СВЯЗИ С ФУНКЦИОНИРОВАНИЕМ ВЛАДЕЛЬЦЕВ (ОПЕРАТОРОВ) ПОДВИЖНОГО СОСТАВА И КОНТЕЙНЕРОВ» / Инновационный транспорт – Екатеринбург, 2015 - № 2(16) – С. 42–48.	08.10-12.10. 2012 г., «Программа подготовки должностных лиц и специалистов гражданской обороны Свердловской областной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».  12.09.2014 Краткосрочные курсы повышения квалификации - Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС  2014 ФГБОУ Росаккредагентство Семинар-тренинг

2	Персональный профессорско-преподавательский состав университета, обеспечивающий реализацию ОП ВО						
2.1	Б1.Б.1 Математическое моделирование в профессиональной деятельности (в сфере технологии транспортных процессов)	Замыслов В.Е.	к.ф.-м.н.	Штатный 0,096	УрГУПС, кафедра «Высшая и прикладная математика», доцент	Высшее, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, математик	<p>1. Замыслов В.Е. СТОЯЧИЕ ВОЛНЫ КАК РЕШЕНИЯ ПОЛНОЙ СИСТЕМЫ УРАВНЕНИЙ НАВЬЕ — СТОКСА В ОДНОМЕРНОМ СЛУЧАЕ // Вычислительные технологии. 2013. Т. 18. № 2. С. 33-45.</p> <p>2. Баутин С.П., Замыслов В.Е. ОДНОМЕРНЫЕ ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ТЕЧЕНИЯ ВЯЗКОГО ТЕПЛОПРОВОДНОГО ГАЗА // Вестник Уральского государственного университета путей сообщения. 2013. № 1 (17). С. 4-13.</p> <p>3. Баутин С.П., Замыслов В.Е. ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ПРИБЛИЖЕННЫХ РЕШЕНИЙ ПОЛНОЙ СИСТЕМЫ УРАВНЕНИЙ НАВЬЕ - СТОКСА В ОДНОМЕРНОМ СЛУЧАЕ // Вычислительные технологии. 2012. Т. 17. № 3. С. 3-12.</p> <p>4. Замыслов В.Е., Скачков П.П. СРАВНЕНИЕ ДВУХ ПРИБЛИЖЕННЫХ МЕТОДОВ РЕШЕНИЯ ОДНОЙ НАЧАЛЬНО-КРАЕВОЙ ЗАДАЧИ ГАЗОВОЙ ДИНАМИКИ С УЧЕТОМ ВЯЗКОСТИ И ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ // Вестник Уральского государственного университета путей сообщения. 2012. № 4 (16). С. 29-38.</p> <p>Баутин С.П., Баутин П.С., Белова Е.Д., Замыслов В.Е., Крутова И.Ю., Мезенцев А.В., Обухов А.Г. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ ВОСХОДЯЩИХ ЗАКРУЧЕННЫХ ПОТОКОВ ТИПА ТОРНАДО // Вестник Нижегородского университета им. Н.И. Лобачевского. 2011. № 4-2. С. 384-385.</p>

2.2	Б1.Б.2 Управление рисками	Куликова Е.А.	к.пед.н., доцент	штатный, 0,056	УрГУПС, кафедра «Управление в социальных и эконом. системах», доцент	Высшее, Уральск. гос. проф.-педаг. университет. Квалификация «Инженер- педагог» 13.00.08. Общая педагогика. Теория и методика профессионально го образования Профессиональ ная переподготовка по программе «Менеджмент»	Количество статей, зарегистрированных в каталоге РИНЦ – 2, Кол-во монографий и препринтов – 1 1. Куликова Е.А. ПРОПАГАНДА И ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ // Инновационный транспорт. - 2014. - № 3 (13). - С. 43-48. 2. Куликова Е.А. АУТСОРСИНГ И АУТСТАФИНГ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА // ИННОВАЦИОННЫЙ ТРАНСПОРТ. –2013. – № 3(9).– С. 13– 19. 3. Куликова Е.А. ПРОФЕССИОНАЛИЗМ – ОСНОВА УСПЕШНОГО УПРАВЛЕНИЯ СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ / Будущее транспорта России: молодость, инновации, профессионализм (материалы Международной научно-практической конференции): сб. научн. трудов // Отв. за вып. Д. В. Волков. – Екатеринбург: Изд-во УрГУПС. – Вып. 5 (188), 2012	22.11.2013; Курсы повышения квалификации; Институт дополнительного профессионального образования АКО Ур- ГУПС, 15.05.2014; Краткосрочные курсы повышения квалификации; ФГБОУ ВПО УрГУПС, 20.09.2014; Программа профессионального развития; Автономная некоммерческая организация "Корпоративный университет ОАО "РЖД 2015 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС Курсы повышения квалификации
2.3	Б1.Б.3 Методология научных исследований	Сирина Н.Ф.	д.т.н., профессор	Штатный 0,091	УрГУПС, кафедра «Вагоны», профессор	Высшее профессионально е образование. Уральский электромеханиче ский институт инженеров железнодорожног о транспорта Специальность: вагонное строение и вагонное хозяйство, инженер-механик	1. АДАПТИВНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВАГОНРЕМОНТНОГО КОМПЛЕКСА: Монография. – Екатеринбург: УрГУПС, 2008. – 152 с. 2. АДАПТИВНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ОРГАНИЗАЦИИ РЕМОНТА ВАГОНОВ. Монография. – М.: ГОУ «Учебно- методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2010. 188 с. 3. ФОРМИРОВАНИЕ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ ПЕРЕВОЗОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ. Транспорт Урала. 2014. № 1 (40). С. 12-17. 4. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ПРОИЗВОДСТВЕННО- ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИОН- НОГО ДЕПО. Инновационный транспорт. 2014. № 1 (11). С. 23-26. 5. АНАЛИЗ РЕФОРМИРОВАНИЯ ВАГОННОГО ХОЗЯЙСТВА ОАО «РЖД» // Сб. трудов: Транспортная инфраструктура сибирского региона. – 2014. Т. 1. С. 109-115.	19.06.2014 Курсы повышения квалификации - ФГБОУ ДПО "Институт развития дополнительного профессионального образования 13.10.по30.10.2013 Обучение –Учебный центр подготовки руководителей Национального исследовательского ун-та «Высшая школа экономики» 2014 Германия Семинар 2015 Росаккредитация г.Москва Курсы повышения квалификации

2.4	Б1.Б.4 Иностранный язык в профессиональной деятельности (в сфере перевозок на железнодорожном транспорте), английский язык	Москвина Ю.А.	---	штатный 0,09	УрГУПС, кафедра «Иностр. языки и межкульт. комму-ции», преподаватель	Высшее образование, Нижнетагильская государственная социально-педагогическая академия, Специальность - учитель истории и английского языка	<p>1. Москвина Ю.А. ФОРМИРОВАНИЕ МОТИВАЦИИ К ИЗУЧЕНИЮ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА У СТУДЕНТОВ В ВЫСШЕМ УЧЕБНОМ ЗАВЕДЕНИИ. // Концепт. – 2013. – № 07 (июль). – ART 13153. – URL: <a href="http://e-koncept.ru/2013/13153.htm">http://e-koncept.ru/2013/13153.htm</a>. – Гос. рег. Эл № ФС 77-49965. – ISSN 2304-120X.</p> <p>2. Москвина Ю.А. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ И РАБОТЫ СТУДЕНТОВ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ. // Интерактивный научно-методический журнал "Сообщество учителей английского языка". 2013. № 4. Электрон. версия URL: <a href="http://tea4er.ru/volume4/3400-2013-07-12-11-32-56">http://tea4er.ru/volume4/3400-2013-07-12-11-32-56</a> (дата обращения 30.08.2013). - Эл. № ФС77-46118. - ISSN 2225-5540.</p> <p>3. Москвина Ю.А. , Громов И.Д. GRAPHO-ANALYTICAL MODEL OF ORGANIZATIONAL NETWORK WITH SPECIFIC INTERESTS. ГРАФОАНАЛИТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИОННОЙ СЕТИ С РАЗДЕЛЕННЫМИ ИНТЕРЕСАМИ. // Научный журнал. Вестник уральского государственного университета путей сообщения. 2014 № 1. ISSN 2079–0392.</p> <p>4. Москвина Ю.А. ЭФФЕКТИВНОСТЬ СРЕДСТВ МУЛЬТИМЕДИЙНОЙ НАГЛЯДНОСТИ В ФОРМИРОВАНИИ НАВЫКА АУДИРОВАНИЯ НА ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЯХ АНГЛИЙСКОГО ЯЗЫКА. // журнал «Вестник МГОУ», в серии «Педагогика»/ № 2 2015 <a href="http://www.vestnik-mgou.ru/Articles/Doc/8202">http://www.vestnik-mgou.ru/Articles/Doc/8202</a>.</p>	22.11.2013 Курсы повышения квалификации - Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС 2015 Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС Курсы повышения квалификации
-----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------	-----	-----------------	----------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	Б1.Б.4 Иностранный язык в профессиональной деятельности (в сфере перевозок на железнодорожном транспорте), немецкий язык	Вашенко И.В.	к.филол..н.,	штатный 0,096	УрГУПС, кафедра «Иностр. языки и межкульт. комму-ции», доцент	Высшее образование, Нижегородский государственный лингвистический университет, Филология, Специальность - Филолог	<p>1. Иванова, Е. Р., Вашенко И. В. ЛИТЕРАТУРА БИДЕРМЕЙЕРА И НЕМЕЦКИЙ РЕАЛИЗМ ВТОРОЙ ПОЛОВИНЫ XIX ВЕКА: монография [Электронный ресурс] / Е. Р. Иванова, И. В. Вашенко. – Электронное издание на 1 CD-R. – Орск: Изд-во ОГТИ (филиала) ОГУ, 2012. – Номер государственной регистрации обязательного экземпляра электронного издания – 0321204097. – Регистрационное свидетельство обязательного федерального экземпляра электронного издания № 28865..</p> <p>2. Вашенко, И. В. СКАЗОЧНЫЕ МОТИВЫ В ПОЭТИЧЕСКОЙ НОВЕЛЛИСТИКЕ ПАУЛЯ ХЕЙЗЕ [Текст] / И. В. Вашенко // Жанр. Стил. Образ: Актуальные вопросы теории и истории литературы: межвузовский сборник статей / науч. ред. Д. Н. Черниговский. – Киров: Изд-во ВятГГУ, 2013. – С. 210-212. – 0, 19 п. л. – ISBN 978-5-456-00128-3.</p> <p>3. Вашенко, И.В. СВОЕОБРАЗИЕ ХУДОЖЕСТВЕННОГО ПРОСТРАНСТВА В НОВЕЛЛАХ П. ХЕЙЗЕ [Текст] / И. В. Вашенко // Всемирная литература в контексте культуры: сборник научных трудов по итогам XXVI Пуришевских чтений / [отв. ред. М. И. Никола]. – М.: МПГУ; Киров: Изд-во ООО «Радуга-ПРЕСС», 2014. – С. 137-142. – ISBN 978-5-9905957-7-4.</p> <p>4. Вашенко, И. В. ПРАКТИЧЕСКАЯ ГРАММАТИКА НЕМЕЦКОГО ЯЗЫКА: ЭЛЕКТРОННЫЕ ТЕСТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ [Электронный ресурс] - Орск: Изд-во ОГТИ, 2011. – 55 кБ. Зарегистрировано в Институтском фонде алгоритмов и программ ОГТИ (филиал) ГОУ ВПО «Оренбургский государственный университет» 16.12.2011 г. Свид-во о регистрации разработки № Ф-013.</p>	22.11.2013 Курсы повышения квалификации - Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС
2.5	Б1.В.ОД.1 Методологический семинар	Плахотич С.А.	к.т.н., доцент	Штатный 0,091	УрГУПС, кафедра «Станции, узлы и грузовая работа», профессор, зав. кафедрой	<p>Эксплуатация железных дорог Инженер путей сообщения Уральский электромеханический институт инженеров железнодорожного транспорта</p> <p>Юриспруденция Юрист Уральская государственная юридическая академия</p>	<p>1. «ТЕХНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ В УСЛОВИЯХ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ НОРМ МАССЫ И ДЛИНЫ ГРУЗОВЫХ ПОЕЗДОВ» монография 2011 г. Плахотич С.А.</p> <p>2. Плахотич С.А. «ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОПУСКА ГРУЗОВЫХ ПОЕЗДОВ РАЗЛИЧНОЙ КАТЕГОРИИ ПО МАССЕ И ДЛИНЕ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРЕДУЗЛОВЫХ СТАНЦИЙ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ» Транспорт Урала. – Екатеринбург, 2012. – № 1(32). – С. 85–92</p> <p>3. Фролова И.С., Плахотич С.А.»НОВЫЕ ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ» Транспорт Урала: Всеросс. науч.-техн. конференция (с междунаро. участием), посвящ. 135-летию Свердл. железн. дороги . – Екатеринбург: Изд-во УрГУПС, 2014 Вып. 1(199). С. 330-342.</p> <p>4. Плахотич С.А., Плахотич И.С. «О ВНЕСЕНИИ ПОРАВОК В ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА В СВЯЗИ С ФУНКЦИОНИРОВАНИЕМ ВЛАДЕЛЬЦЕВ (ОПЕРАТОРОВ) ПОДВИЖНОГО СОСТАВА И КОНТЕЙНЕРОВ» / Инновационный транспорт – Екатеринбург, 2015 - № 2(16) – С. 42–48.</p>	<p>08.10-12.10. 2012 г., «Программа подготовки должностных лиц и специалистов гражданской обороны Свердловской областной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».</p> <p>12.09.2014 Краткосрочные курсы повышения квалификации - Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС</p> <p>2014 ФГБОУ Росаккредагентство Семинар-тренинг</p>

2.6	Б1.В.ОД.3 Современные технологии в организации и управлении перевозками на железнодорожном транспорте	Тимухина Е.Н.	д.т.н, доцент	штатный 0,06	УрГУПС, кафедра «Управление эксплуатационной работой», профессор, зав. кафедрой	<p>Высшее образование, Экономика и управление на предприятии (по отраслям), Специальность – Экономист, Уральский государственный университет путей сообщения;</p> <p>Высшее образование, Управление процессами перевозок на железнодорожном транспорте, Специальность – Инженер путей сообщения, Уральская Государственная Академия Пути Сообщения</p>	<p>1. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СБОИ И ПРОБЛЕМЫ РАСЧЕТА И ОБЕСПЕЧЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ НАДЕЖНОСТИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ СТАНЦИЙ //Транспорт: Наука, техника, управление. – М., 2012. – № 1. – С.29-32</p> <p>2. ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ НАДЕЖНОСТЬ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ В ЭЛЕМЕНТАРНЫХ И СИСТЕМНЫХ ПРОЦЕССАХ//Транспорт: Наука, техника, управление. – М., 2012. – № 3. С.52-57</p> <p>3. УЧЕТ СТАНЦИОННЫХ И МЕЖСТАНЦИОННЫХ ИНТЕРВАЛОВ ПРИ ПОСТРОЕНИИ ГРАФИКА ДВИЖЕНИЯ В ИМИТАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ//Транспорт: Наука, техника, управление. – М., 2012. – № 5. С. 37-41</p> <p>4. ИССЛЕДОВАНИЕ СНИЖЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ СТАНЦИЙ ПРИ СХОДАХ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА//Транспорт: Наука, техника, управление. – М., 2013. – № 1. С. 51-54</p> <p>5. ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ НАДЕЖНОСТЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ СТАНЦИЙ И ЕЕ ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ФАКТОРЫ//Транспорт: наука, техника, управление. – М., 2013. – № 1. – С. 76-79.</p> <p>6. АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ЭКСПЕРТИЗА – ИНСТРУМЕНТ ПРИ ОЦЕНКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ//Транспорт Урала. – Екатеринбург, 2013. – № 1 (36). – С. 73-77</p> <p>7. ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РАЗВИТИИ СОРТИРОВОЧНЫХ СТАНЦИЙ/ Инновационный транспорт. – Екатеринбург, 2013. – № 2 (8). – С. 3-8.</p> <p>8. ВЛИЯНИЕ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ НА ФУНКЦИОНАЛЬНУЮ НАДЕЖНОСТЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ СТАНЦИЙ Тимухина Е.Н., Зартдинов Д.Р. Модернизация и научные исследования в транспортном комплексе. 2013. Т. 2. С. 366-374.</p> <p>9. ЗАВИСИМОСТЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РАБОТЫ ТРАНСПОРТНОЙ СИСТЕМЫ ОТ ПАРАМЕТРОВ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ЛИНИЙ Тимухина Е.Н., Кашеева Н.В., Мягков А.В. Транспорт: наука, техника, управление. 2013. № 11. С. 36-38.</p> <p>11. О ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТИ СТАНЦИОННЫХ ГОРЛОВИН Козлов П.А., Тимухина Е.Н., Пермикин В.Ю., Окулов Н.Е. – Журнал Транспорт Урала №2(41), 2014 г.- С. 47-49</p>	08.06.2012 Проверка знаний требований охраны труда - ФГБОУ ВПО УрГУПС АКО ИДПО учебный центр охраны труда и безопасности 2015 Свердловская ДУД Стажировка
-----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------	------------------	-----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2.7	Б1.В.ДВ.1.1 Методы и средства экспериментальных исследований Б1.В.ДВ.1.2 Планирование научного эксперимента	Плахотич С.А.	к.т.н., доцент	Штатный 0,091	УрГУПС, кафедра «Станции, узлы и грузовая работа», профессор, зав. кафедрой	Эксплуатация железных дорог Инженер путей сообщения Уральский электромеханический институт инженеров железнодорожного транспорта  Юриспруденция Юрист Уральская государственная юридическая академия	1. «ТЕХНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ В УСЛОВИЯХ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ НОРМ МАССЫ И ДЛИНЫ ГРУЗОВЫХ ПОЕЗДОВ» монография 2011 г. Плахотич С.А. 2. Плахотич С.А. «ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОПУСКА ГРУЗОВЫХ ПОЕЗДОВ РАЗЛИЧНОЙ КАТЕГОРИИ ПО МАССЕ И ДЛИНЕ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРЕДУЗЛОВЫХ СТАНЦИЙ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ» Транспорт Урала. – Екатеринбург, 2012. – № 1(32). – С. 85–92 3. Фролова И.С., Плахотич С.А.»НОВЫЕ ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ» Транспорт Урала: Всеросс. науч.-техн. конференция (с международ. участием), посвящ. 135-летию Свердл. железн. дороги . – Екатеринбург: Изд-во УрГУПС, 2014 Вып. 1(199). С. 330-342. 4. Плахотич С.А., Плахотич И.С. «О ВНЕСЕНИИ ПОРАВОК В ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА В СВЯЗИ С ФУНКЦИОНИРОВАНИЕМ ВЛАДЕЛЬЦЕВ (ОПЕРАТОРОВ) ПОДВИЖНОГО СОСТАВА И КОНТЕЙНЕРОВ» / Инновационный транспорт – Екатеринбург, 2015 - № 2(16) – С. 42–48.	08.10-12.10. 2012 г., «Программа подготовки должностных лиц и специалистов гражданской обороны Свердловской областной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».  12.09.2014 Краткосрочные курсы повышения квалификации - Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС  2014 ФГБОУ Росаккредагентство Семинар-тренинг
2.9	Б1.В.ДВ.2.1 Программное обеспечение для математического моделирования Б1.В.ДВ.2.2 Основы математического моделирования с использованием компьютерных технологий	Скачков П.П.	к.ф.-м.н доцент	штатный 0,048	УрГУПС, кафедра «Высшая и прикладная математика», доцент	Высшее образование, Физика, физик, преподаватель, Уральский государственный университет	1.Скачков П.П., Мириев Э.О. ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СЛУЧАЙНОГО ВРЕМЕНИ ОЖИДАНИЯ В СИСТЕМЕ МАССОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ //Математические методы исследования технических и экономических систем. Сб. научных трудов. 2011, УрГУПС. С. 31-36 2.Скачков П.П., Порядин Д.С. СЛУЧАЙНЫЕ БЛУЖДЕНИЯ И РЫНОК НЕФТИ. // Математические методы и модели в теоретических и прикладных исследованиях. Сб.научных статей 2012 г. УрГУПС. С.113-121 3.Скачков П.П., Замыслов В.Е. СРАВНЕНИЕ ДВУХ ПРИБЛИЖЕННЫХ МЕТОДОВ РЕШЕНИЯ ОДНОЙ НАЧАЛЬНО-КРАЕВОЙ ЗАДАЧИ ГАЗОВОЙ ДИНАМИКИ С УЧЕТОМ ВЯЗКОСТИ И ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ. // Вестник УрГУПС. № 4(16), 2012	11.05.2013 Краткосрочные курсы повышения квалификации - Уральский государственный университет путей сообщения 31.05.2013 Краткосрочные курсы повышения квалификации - Московский авиационный институт

2.11	Б1.В.ДВ.3.1 Стандартизация, сертификация и лицензирование на транспорте Б1.В.ДВ.3.2 Управление качеством	Неволин Д.Г.	д.т.н. профессор	Штатный 0,05	УрГУПС кафедра «Проектирован ие и эксплуатация автомобилей», профессор	Высшее профессионально е образование: горный инженер, Свердловский горный институт им. В.В.Вахрушева	1. СЕРТИФИКАЦИЯ «ТРЕНЕР- ПРЕПОДАВАТЕЛЬ СЕТЕВОГО ОБОРУДОВАНИЯ D- СОСТАВА -ОТЛИЧНАЯ ВОЗМОЖНОСТЬ ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА УНИВЕРСИТЕТОВ// Инновационный транспорт. -2012. -№ 3 (4). -С. 19-21. 2. 5-Й МЕЖДУНАРОДНЫЙ СИМПОЗИУМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ВУЗОВ ЕВРОПЫ И АЗИИ И ОЧЕРЕДНОЕ ЗАСЕДАНИЕ ОБЩЕГО СОБРАНИЯ ЧЛЕНОВ МЕЖДУНАРОДНОЙ АССОЦИАЦИИ ТРАНСПОРТНЫХ УНИВЕРСИТЕТОВ СТРАН АЗИАТСКО- ТИХООКЕАНСКОГО РЕГИОНА// Инновационный транспорт. -2012. -№ 3 (4). -С. 40-46. 3. DEVELOPING A PROGRAM OF THE FACULTY S ACADEMIC MOBILITY – A GREAT OPPORTUNITY TO ENHANCE INTERNATIONAL COOPERATION ПЕЧ // The 6th International Symposium for Transport Universities in Europe and Asia. - Seoul – 2013.- P.141-144. 4 --- c between Universities of International Associations of Transport Universities of Asian- Pacific Countries// The 6th International Symposium for Transport Universities in Europe and Asia. - Seoul – 2013.- P.141-144. 4. КОМПЛЕКС ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ ТОРМОЗНЫХ СИСТЕМ С ЭЛЕКТРОПНЕВМОПРИВОДОМ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ КАТЕГОРИЙ О2, О3, О4// Транспорт Урала. 2014, № 3 С.115-118 5. МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ДИНАМИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА В ПОДВЕСКЕ ПОЛУПРИЦЕПА// Транспорт Урала. 2014, № 3 С.119-122 6. ОРГАНИЗАЦИЯ ДВУХУРОВНЕВОЙ СПРАВОЧНО- ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ МОНОГРАФИЯ / Екатеринбург : Изд-во УрГУПС, 2013	Курсы повышения квалификации Bad Libencell, Германия, 2013 Курсы повышения квалификации ГО и ЧС, Управление МЧС по Свердловской обл, 2012 Сертификация «Тренер- преподаватель сетевого оборудования D-LINK» 29.05.2012 Сертификация «Тренер- преподаватель беспроводного оборудования DLINK» УЦ AIPET D-Link Казахстан 29.05.2012
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------	---------------------	-----------------	------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



2.12	Б1.В.ДВ.4.1 Интеллектуальная собственность Б1.В.ДВ.4.2 Практические основы создания изобретений	Сергеев Б.С.	д.т.н., профессор	Штатный 0,03	УрГУПС, кафедра «Электрические машины», профессор	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожно м транспорте Инженер- электрик	1. ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ СИСТЕМ ПЕРЕДАЧИ ИНФОРМАЦИИ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ ЗАПРЕТОВ БУЛЕВЫХ ФУНКЦИЙ Рожнев А.Ю., Сергеев Б.С., Тильк И.Г. Известия высших учебных заведений. Приборостроение. 2013. Т. 56. № 1. С. 13-17. 2. НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СВЕ-ТОДИОДНЫХ СВЕТОФОРОВ Оськина М.А., Сергеев Б.С., Сисин В.А. Транспорт Урала. 2013. № 3 (38). С. 66 3. ИЗОБРЕТАТЕЛЯМИ НЕ РОЖДАЮТСЯ - ИЗОБРЕТАТЕЛЕЙ ГОТОВЯТ Сергеев Б.С. Железнодорожный транспорт. 2012. № 7. С. 67-68. 4. АНАЛОГО-ЦИФРОВОЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ КОНВЕЙЕРНОГО ТИПА Волынская А.В., Сергеев Б.С. Фундаментальные исследования. 2012. № 6-2. С. 419-422. 5. ЗАЩИТА РЕЛЬСОВЫХ ЦЕПЕЙ ПУТЕМ ПРИМЕ-НЕНИЯ ПАРАМЕТРИЧЕСКОГО ТРАНСФОРМА-ТОРА Разгонов А.П., Сергеев Б.С., Ящук Е.И. Транспорт Урала. 2012. № 1. С. 28-32.	2015 ОАО НПО автоматики Стажировка
3	Персональный состав научных работников университета, привлекаемых к реализации ОП ВО							
	Б1.В.ОД.1 Методологический семинар	Плахотич С.А.	к.т.н., доцент	Штатный 0,50	УрГУПС, кафедра «Станции, узлы и грузовая работа», профессор, ведущий научный сотрудник	Эксплуатация железных дорог Инженер путей сообщения Уральский электромеханиче ский институт инженеров железнодорожног о транспорта  Юриспруденция Юрист Уральская государственная юридическая академия	1. «ТЕХНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ В УСЛОВИЯХ ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ НОРМ МАССЫ И ДЛИНЫ ГРУЗОВЫХ ПОЕЗДОВ» монография 2011 г. Плахотич С.А. 2. Плахотич С.А. «ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОПУСКА ГРУЗОВЫХ ПОЕЗДОВ РАЗЛИЧНОЙ КАТЕГОРИИ ПО МАССЕ И ДЛИНЕ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРЕДУЗЛОВЫХ СТАНЦИЙ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ» Транспорт Урала. – Екатеринбург, 2012. – № 1(32). – С. 85–92 3. Фролова И.С., Плахотич С.А.»НОВЫЕ ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ» Транспорт Урала: Всеросс. науч.-техн. конференция (с международ. участием), посвящ. 135-летию Свердл. железн. дороги . – Екатеринбург: Изд-во УрГУПС, 2014 Вып. 1(199). С. 330-342. 4. Плахотич С.А., Плахотич И.С. «О ВНЕСЕНИИ ПОРАВОК В ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА В СВЯЗИ С ФУНКЦИОНИРОВАНИЕМ ВЛАДЕЛЬЦЕВ (ОПЕРАТОРОВ) ПОДВИЖНОГО СОСТАВА И КОНТЕЙНЕРОВ» / Инновационный транспорт – Екатеринбург, 2015 - № 2(16) – С. 42–48.	08.10-12.10. 2012 г., «Программа подготовки должностных лиц и специалистов гражданской обороны Свердловской областной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций».  12.09.2014 Краткосрочные курсы повышения квалификации - Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС  2014 ФГБОУ Росаккредагентство Семинар-тренинг
4	Персональный состав ведущих отечественных ученых и специалистов из сферы производства и науки, привлекаемых к реализации ОП ВО							

4.1	Б1.В.ОД.4 Научные проблемы экономики в транспортной отрасли	Петров М.Б.	д.э.н., профессор	Совместитель 0,051	Институт экономики УрО РАН, УрГУПС, кафедра «Мировая экономика и логистика», профессор	Высшее, УГТУ-УПИ, электрические системы, инженер-электрик	1. ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ ЗНАНИЙ/ УрО РАН. – 2011. С. 200 2. ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЙ РЫНОК РЕГИОНОВ РОССИИ В СИСТЕМЕ ГЛОБАЛЬНЫХ РИСКОВ: учебное пособие/ РАН, Уральское отделение, Институт экономики. Екатеринбург, 2012 3. ОБНОВЛЕНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПАРАДИГМЫ КАК ПРЕДПОСЫЛКА УСПЕШНОЙ МОДЕРНИЗАЦИИ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ: статья/ Вестник УрГУПС. 2011. №2. С. 23-30.	
4.2	Б1.В.ОД.2 Современные технологии в грузовой, коммерческой и пассажирской работе на железнодорожном транспорте	Выдашенко Л.А.	---	Штатный 0,048	До 2014 г. – начальник отдела организации экспедирования грузов ОАО «Федеральная грузовая компания», с 2014 г. – УрГУПС, кафедра «Станции, узлы и грузовая работа». доцент	УЭМИИТ специальность Управление процессами перевозок на ж.д. транспорте квалификация Инженер  Уральская академия государственной службы Квалификация Менеджер Специальности Государственное и муниципальное управление		Производственник с 1980 г. до 2014 г. 2011-2014 - ОАО «Федеральная грузовая компания», начальник СвТЦФТО 2015 стажировка Свердловская ДУД
5	Персональный состав зарубежных ученых и специалистов, привлекаемых к реализации ОП ВО							
5.1								
6	Штатный состав учебно-вспомогательного персонала							
6.1		Шалаева Е.В.						

\* – Доля преподавателей, имеющих ученую степень и (или) ученое звание, в общем числе преподавателей, обеспечивающих образовательный процесс по ОП ВО, а также процент преподавателей из числа действующих руководителей и работников профильных организаций, предприятий и учреждений, процент преподавателей с учеными степенями или учеными званиями, с выделением степени доктора наук или ученого звания профессора, процент преподавателей, имеющих стаж практической работы по данному направлению на должностях руководителей или ведущих специалистов более 10 последних лет регламентируется ФГОС по направлению подготовки (специальности).