

Приложение 8 – Кадровое обеспечение

по направлению подготовки 10.04.01 (090900.68) Информационная безопасность

№ 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 работник,, совместитель, иное) с указанием доли ставки, приведенной к целочисленным значениям ставок	Основное место работы, должность	Специальность и квалификация в соответствии с дипломом	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
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Руководитель ОП ВПО	Титов Сергей Сергеевич	д.ф.-м.н. профессор	Штатный работник, 1,1 ст.	УрГУПС, профессор кафедры «Высшая и прикладная математика»	ВИД: Высшее образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Математика УЗ: УрГУ	Геут К.Л., Титов С.С. О генерации неприводимых многочленов простых порядков для построения дискретных устройств СЖАТиС // Транспорт Урала : науч.-тех. журнал. Екатеринбург: УрГУПС, 2014. № 1 (40). С. 61–64. (ВАК) Глуско К.Л., Титов С.С. Арифметический алгоритм решения квадратных уравнений в конечных полях характеристики два // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Томск: ТУСУР. 2012. №1(25), часть 2. С. 148-152. (ВАК) Глуско К.Л., Титов С.С. О квадратичных расширениях бинарных полей // Известия Российского государственного педагогического университета им. А.И. Герцена. = Izvestia: Herzen University Journal of Humanities & Sciences. № 154: Рецензируемый научный журнал. СПб., 2013. С. 7-16. (ВАК) Геут Кр.Л., Титов С.С. О поликвадратичном расширении бинарных полей // Прикладная дискретная математика (Приложение). Томск: ТПУ. 2013. № 6. С. 12-13.	В планах повышения квалификации на 2016 г.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Персональный профессорско-преподавательский состав университета, обеспечивающий реализацию ОП ВПО							
2.1	М1.Б.1.1 Экономика и управление	Афанасьева Наталья Алексеевна	к.т.н.	Штатный работник, 0,1 ст.	УрГУПС, доцент кафедры «Экономика транспорта»	ВИД: Высшее профессиональное образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Электромеханика УЗ: УрГУПС	Инновационные подходы к оценке деятельности транспортного предприятия (статья ВАК)- Известия УрГЭУ №6(50) 2013г. – С. 79-86	27.01.2014 ИДПО АКО УрГУПС «Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard)»
2.2	М1.Б.2.1 Деловой иностранный язык М1.В.ОД.2.1 Деловой иностранный язык (продвинутый уровень)	Балакин Сергей Владимирович	к.филол.н., доцент	Штатный работник, 0,1 ст.	Доцент кафедры «ИнЯз и МК»	ВИД: Высшее профессиональное образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Филолог, преподаватель по специальности «Филология» УЗ: ТГУ им. Г.Р. Державина Дополнительно к ВО – Менеджер по специальности «Государственное и муниципальное управление» Аспирантура – 10.02.19 - Теория языка Дополнительно к высшему – Diplôme d'Université de Rouen Certificat d'aptitude professionnelle du français langue étrangère	1. Балакин С.В. Универсальность категории «первичность/вторичность» при изучении деривационных процессов на языковом и концептуальном уровнях // Вестник Вятского государственного гуманитарного университета. Научный журнал. – 2014 - № 7 2. Балакин С.В. Когнитивная парадигма изучения деривационных процессов // Когнитивные исследования языка. Язык, познание, культура: Методология когнитивных исследований. М. - № 18 - 2014. 3. Балакин С.В. Принцип формирования концептов на субординатном уровне (на примере концепта «оружие») // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия «Лингвистика» - 2014 - № 1(14). 4. Балакин С.В. Реализация деривационного потенциала концепта «игра» в концептуальном поле «политика» (на примере метафорической модели «политика» – это игра в политическом дискурсе) //European Social Science Journal, 6 (45), том 3.– 2014	1. 22.11.2013; Краткосрочные курсы повышения квалификации; Институт дополнительного профессионального образования АКО УрГУПС "Электронное обучение студентов" 2. Работа над докторской диссертацией
2.3	М1.Б.3.3 Современная философия и методология науки М1.В.ОД.3.1 Современная философия и методология науки (продвинутый уровень)	Тарасова Ольга Валерьевна	к.ф.н. доцент	Штатный работник, 0,1 ст.	Доцент кафедры «Философия и история»	ВИД: Высшее профессиональное образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Философия УЗ: МГУ Аспирантура: 09.00.13 Философия религии	1. Тарасова О.В. Теория циклического развития культуры Н. Данилевского // Вестник УрГУПС. №4. 2014. С.72 2. Тарасова О.В. Теория флуктуации социально-культурных систем П. Сорочкина // Вестник УрГУПС. №5. 2014	Курсы ПК, 2014, «Информационные системы и технологии организации электронного обучения в вузе BlackBoard», ИДПО АКО УрГУПС

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.4	<p>М1.Б.3.1 Специальные разделы математики</p> <p>М1.В.ОД.3.2 Практикум по дисциплине «Специальные разделы математики»</p> <p>М1.Б.4.1 Математическое моделирование технических объектов и систем управления</p> <p>М1.В.ДВ.1.1 Математическое моделирование технических объектов и систем управления (продвинутый уровень)</p>	Башуров Вячеслав Владимирович	к.ф.-м.н. доцент	Штатный работник, 0,5 ст.	УрГУПС, доцент кафедры «Высшая и прикладная математика»	ВИД: Высшее профессиональное образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Механика. Прикладная математика УЗ: УрГУ	<p>Башуров В.В., Муллағалиев М.С. Клеточные автоматы в игре «Жизнь» и подобных задачах/Проблемы прикладной математики, механики и информатики: Сборник научных трудов. – Екатеринбург: УрГУПС, 2011. – С. 43-50.</p> <p>5. Башуров В.В., Башурова О.А., Борисова Н.О., Пеженская Р.А. Анализ различных критериев оценки баллов на примере математической олимпиаде УрГУПС /Математические методы и модели в теоретических и прикладных исследованиях: Сб. научн. Трудов./[под научн. Ред. Г.А. Тимофеевой, д-ра физ.-мат. наук и О.В. Куликовой, канд. пед. наук]. – Екатеринбург: Изд-во УрГУПС, 2012. – Вып. 4(187). – С. 144-153.</p>	20.12.2013 ИДПО АКО УрГУПС «Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard)»
2.5	<p>М1.Б.4.2 Теория игр и исследование операций</p> <p>М1.В.ОД.1 Практикум по дисциплине «Теория игр и исследование операций»</p>	Завалищин Дмитрий Станиславович	к.ф.-м.н., доцент	Штатный работник, 0,1 ст.	УрГУПС Кафедра Высшая и прикладная математика. Доцент	ВИД: Высшее профессиональное образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: инженер-электрик УЗ: Уральский политехнический институт им С.М. Кирова.	<p>1.Д.С.Завалищин, С.И.Тимофеева Динамическое программирование в задаче сетевого планирования и управления// Экономика и менеджмент систем управления. 3.2(13), 2015, с253-258.</p> <p>2.D.S.Zavalishchin Mathematical Model of the Cylinder Rotations in a Viscous Medium// AIP Conference Proceedings, American Institute of Physics, New York, 2014, Vol. 1631 Issue 1, pp.11-17</p> <p>3.Завалищин Д.С. Исследование задачи управления движением контура в многофазной вязкой среде// 12 Всероссийское совещание по проблемам управления: Труды. Москва. ИПУ РАН, 2014. С. 1454-1458.</p>	ИДПО АКО УрГУПС, 2014, ПК по теме «Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в Вузе»
2.6	<p>М1.Б.4.3 Теоретические основы управления</p> <p>М1.В.ДВ.1.2 Теоретические основы управления (продвинутый уровень)</p>	Богданова Елена Сергеевна.	к.т.н. доцент	Штатный работник, 0,4 ст.	УрГУПС, доцент кафедры «Информационные технологии и защита информации»	ВИД: Высшее профессиональное образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Автоматика и телемеханика. Инженер-электрик УЗ: УрГУПС	Богданова Е.С. Организация двухуровневой справочно-информационной системы на железнодорожном транспорте (монография) Екатеринбург: Издательство – УрГУПС, 2013. – 99, [1]с	2014 ИДПО АКО УрГУПС «Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard)»

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.7	М2.Б.1 Теория систем и системный анализ М2.В.ОД.1 Теория систем и системный анализ (продвинутый уровень)	Титов Сергей Сергеевич	д.ф.-м.н. профессор	Штатный работник, 0,3 ст.	УрГУПС, профессор кафедры «Высшая и прикладная математика»	ВИД: Высшее образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Математика УЗ: УрГУ	Геут К.Л., Титов С.С. О генерации неприводимых многочленов простых порядков для построения дискретных устройств СЖАТиС // Транспорт Урала : науч.-тех. журнал. Екатеринбург: УрГУПС, 2014. № 1 (40). С. 61–64. (БАК) Глуско К.Л., Титов С.С. Арифметический алгоритм решения квадратных уравнений в конечных полях характеристики два // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Томск: ТУСУР. 2012. №1(25), часть 2. С. 148-152. (БАК) Глуско К.Л., Титов С.С. О квадратичных расширениях бинарных полей // Известия Российского государственного педагогического университета им. А.И. Герцена. = Izvestia: Herzen University Journal of Humanities & Sciences. № 154: Рецензируемый научный журнал. СПб., 2013. С. 7-16. (БАК) Геут Кр.Л., Титов С.С. О поликвадратичном расширении бинарных полей // Прикладная дискретная математика (Приложение). Томск: ТПУ. 2013. № 6. С. 12-13.	В планах повышения квалификации на 2016 г.
2.8	М2.Б.2.2 Методы и средства обеспечения информационной безопасности в системах электронного документооборота М2.В.ОД.2.3 Практикум по дисциплине «Методы и средства обеспечения информационной безопасности в системах электронного документооборота»	Басыров Руслан Равильевич		Штатный работник, 0,1 ст.	УрГУПС, ассистент кафедры «Информационные технологии и защита информации»	ВИД: Высшее образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Информационные системы и технологии. Инженер УЗ: УрГУПС	Паршин К.А., Басыров Р.Р. Нормативно-правовое регулирование Российской Федерации в области систем электронного документооборота // Вестник УрФО «Безопасность в информационной сфере», №2 (16), 2015. – с. 21-24. Басыров Р.Р., Паршин К.А. Анализ защищенности электронных документов в системах электронного документооборота // БЕЗОПАСНОСТЬ ИНФОРМАЦИОННОГО ПРОСТРАНСТВА: сборник науч. труд. Тюмень: Изд-во ТюмГУ, 2016. – с. 239-243.	01.12.2015 ООО «Эшелон» Основы работы в операционной системе Astra Linux. Системное администрирование операционной системы Astra Linux Special Edition

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.9	М1.В.ОД.2.2 Методика преподавания дисциплин по программам высшего образования	Тарасян Мария Георгиевна	–	Штатный работник, 0,1 ст.	УрГУПС, старший преподаватель кафедры «Философия и история»	ВИД: Высшее профессиональное образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Психология; психолог, преподаватель психологии УЗ: УрГППУ	Проблемы реализации личностного потенциала в условиях инновационной деятельности. Павлова А.М. Молодой ученый. 2014. № 9 (68). С. 424-427. Изучение качественных составляющих человеческого капитала. Павлова А.М. В сборнике: Личность в профессионально-образовательном пространстве Материалы XII Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. научный редактор Д.П. Заводчиков. Екатеринбург, 2013. С. 93-97. Психосоциальные ресурсы профессионального развития субъекта. Павлова А.М. Вестник Уральского государственного университета путей сообщения. 2013. № 1 (17). С. 117-123.	2014 ИДПО АКО УрГУПС «Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard)»
2.10	М1.Б.3.2 Специальные разделы физики М1.В.ОД.3.3 Практикум по дисциплине «Специальные разделы физики»	Фишбейн Лев Абрамович	к.ф.-м.н. профессор	Штатный работник, 0,1 ставки	УрГУПС кафедра «Физика и химия» профессор	ВИД: Высшее профессиональное образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Экспериментальная ядерная физика УЗ: УПИ Аспирантура - 01.04.14 Теплофизика и теоретическая теплотехника	1. Фишбейн Л.А., Бушманов В.И. Расчет конструктивных характеристик системы постоянных магнитов для получения однородного магнитного поля. В сборнике: РОЛЬ ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК В РАЗВИТИИ ОБЩЕСТВА. Сборник статей Международной научно-практической конференции. Научный Центр "Аэтерна"; Ответственный редактор: Сукиасян А.А.. г. Уфа, РФ, 2014. С. 61-64. 2. Фишбейн Л.А., Бушманов В.И. Сравнение пространственных неоднородностей магнитных полей колец Гельмгольца и цилиндрических соленоидов. Инновации в науке. 2015. №44. С. 7-12. 3. Фишбейн Л.А., Бушманов В.И. Сравнение пространственной неоднородности магнитных колец Максвелла и системы цилиндрических соленоидов с кольцом. Научная дискуссия: вопросы математики, физики, химии, биологии. 2015, № 4-5, С. 36-44.	ИДПО АКО, УрГУПС, 2014 «Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard)».

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.11	М2.Б.2.1 Организационно-правовые механизмы обеспечения информационной безопасности М2.В.ОД.2.2 Практикум по дисциплине «Организационно-правовые механизмы обеспечения информационной безопасности»	Чукалова Людмила Геннадьевна	—	0,1 ст.	УрГУПС, начальник первого отдела	ВИД: Высшее профессиональное образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Электроснабжение железных дорог. Инженер-электрик УЗ: УрГУПС		
2.12	М3.П.2 Педагогическая практика	Оськина Марина Николаевна	к.пед.н. доцент	Штатный работник, 0,1 ст.	Доцент кафедры «Управление персоналом и социология»	ВИД: Высшее профессиональное образование. СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте УЗ: Уральский электромеханический институт инженеров железнодорожного транспорта Дополнительно к ВО – Психология Дополнительно к ВО – Менеджмент Аспирантура 13.00. 08 – Теория и методика профессионального образования	1. Малыгин Е.А., Оськина М.Н. Модель адаптивной системы кадрового обеспечения предприятий железнодорожного транспорта // Транспорт Урала . – 2011. – № 1. – С. 42–46. 2. Оськина М.Н. Компетентностный подход в подготовке преподавателей высшей школы для технических вузов // Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Педагогика. – 2013. – № 1. – С. 45–49. 3. Оськина М.Н. Повышение качества подготовки специалистов: выбор мер // Образование и наука. – 2013. – № 10 (109). – С. 52–66. 4. Оськина, М.Н. Формирование готовности преподавателя к методической работе в системе повышения квалификации / М.Н. Оськина // Дискуссия. Разд. «Педагогика и психология». – 2013. – № 5–6. – С. 158–162. 5. Оськина, М.Н. Проблемы ФГОС: традиции и инновации / М.Н. Оськина // Дискуссия. Разд. «Педагогика и психология». – 2013. – № 7 (37). – С. 144–148.	1. Защита кандидатской диссертации 2. Курсы ПК, 2014, «Информационные системы и технологии организации электронного обучения в вузе BlackBoard», ИДПО АКО УрГУПС 3. Курсы ПК, 2014 ИДПО МИПК г. Москва 4. Курсы ПК, 2014 УЦПР, Пушкин 5. Семинар-тренинг, 2014 ФГБОУ Росаккредитация 6. Курсы ПК, 2014 УЦПР, Пушкин 7. Курсы ПК, 2015 ООО "ЛабММИС" г. Москва 8. Курсы ПК, 2015 Росаккредитация г. Москва 9. Курсы ПК, 2015 ФГАОУВПО НИТУ "МИСиС" г. Москва

1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Персональный состав научных работников университета, привлекаемых к реализации ОП ВПО							
3.1	<p>М2.Б.4.1 Управление информационной безопасностью</p> <p>М2.В.ОД.2.1 Практикум по дисциплине «Управление информационной безопасностью»</p> <p>М2.Б.4.3 Экспертные системы комплексной оценки безопасности автоматизированных и телекоммуникационных систем</p> <p>М2.В.ДВ.1.2 Экспертные системы комплексной оценки безопасности автоматизированных и телекоммуникационных систем (продвинутый уровень)</p> <p>М2.Б.4.2 Информационно-аналитические системы безопасности</p> <p>М2.В.ДВ.1.1 Информационно-аналитические системы безопасности (продвинутый уровень)</p> <p>М3.П.1 Производственная практика</p> <p>М3.Н.1 Научно-исследовательская работа</p> <p>М3.П.3 Научно-исследовательская практика</p> <p>М4 Государственная итоговая аттестация</p>	Зырянова Татьяна Юрьевна	к.т.н.	Штатный работник, 0,8 ставки	УрГУПС, ведущий научный сотрудник	ВИД: Высшее образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Математика. Прикладная математика УЗ: УрГУ	Зырянова Т.Ю. Концепция управления рисками в информационных системах. Транспорт Урала. – Екатеринбург: УрГУПС, 2014. – № 1 (40). – С. 8-11	<p>12.09.2014 ИДПО АКО УрГУПС «Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard)»</p> <p>01.12.2015 ООО «Эшелон» Основы работы в операционной системе Astra Linux. Системное администрирование операционной системы Astra Linux Special Edition</p>

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4	Персональный состав ведущих отечественных ученых и специалистов из сферы производства и науки, привлекаемых к реализации ОП ВПО							
4.1	М2.Б.3.1 Теоретические основы компьютерной безопасности М2.В.ОД.3.1 Практикум по дисциплине «Теоретические основы компьютерной безопасности» М2.Б.3.3 Технологии обеспечения информационной безопасности объектов М2.В.ОД.3.3 Практикум по дисциплине «Технологии обеспечения информационной безопасности объектов»	Симонович Владимир Гордеевич	—	0,1 ст.	Специальный отдел Центра информационных технологий, связи и защиты информации ГУ МВД России по Свердловской области, главный специалист-эксперт	ВИД: Высшее профессиональное образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Профессиональное обучение (электроэнергетика, электротехника и электро-технологии). Педагог профессионального обучения. УЗ: РГППУ	Дорш О.В., Симонович В.Г. Компьютерная разведка, Маначинская О.А., Симонович В.Г. Общая характеристика технической разведки / Сборник статей Всероссийской научно-технической конференции «Безопасность информационного пространства» Тюмень: Издательство Тюменского государственного университета, 2012.	10.04.2015 Центр дополнительного образования и повышения квалификации «Юнит». «Безопасность информационных технологий и компьютерных сетей»
4.2	М2.Б.3.2 Защищенные информационные системы М2.В.ОД.3.2 Практикум по дисциплине «Защищенные информационные системы»	Собина Алена Александровна	—	0,1 ст.	Специалист отдела Управления Федеральной службы по техническому и экспортному контролю по Уральскому федеральному округу	ВИД: Высшее профессиональное образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Информационная безопасность УЗ: УрФУ		
5	Штатный работник, состав учебно-вспомогательного персонала							
5.1	—	Верхорубова Наталья Анатольевна	—	Штатный работник, 1,0	УрГУПС, зав. кабинетом кафедры «Информационные технологии и защита информации»	ВИД: Высшее профессиональное образование СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: Инженер-химик-технолог УПИ		