Приложение 7

Кадровое обеспечение образовательной программы высшего образования
По направлению подготовки 15.03.06 «Мехатроника и робототехника», профиль «Мехатронные и робототехнические комплексы»
(очная форма обучения, год набора 2019)

Таблица 7.1 - Сведения о руководителе образовательной программы высшего образования

Ф.И.О. руководителя ОП ВО	**Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель; по договору ГПХ)**	**Ученая степень, ученое звание**	**Тематика самостоятельной научно-исследовательской (творческой) деятельности (участие в осуществлении такой деятельности) по направленности (профилю) подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие ее закрепление**	**Публикации рецензируемых научных журналах и изданиях**	**Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях с указанием темы статьи (темы доклада)**
Тарасян Владимир Сергеевич	Штатный	Кандидат технических наук. Ученое звание отсутствует.	МХТ-6 «Технологии искусственного интеллекта в задачах логистики», утверждена Ученым советом УрГУПС, протоколы №4 от 21.04.2016 г. и №4 от 28.04.2017 г. МХТ-8 «Интеллектуальное управление и анализ данных в мехатронных и робототехнических системах», утверждена Ученым советом УрГУПС, протокол №6 от 08.06.2018 г.	Тарасян В.С., Мезенцев И.С. Применение нечеткой логики для управления дорожным движением на перекрестке с большим числом транспортных потоков // Инновационный транспорт. 2016. № 1 (19). С. 43-45. Тарасян В.С. Оптимизация системы ситуационного управления при помощи генетических алгоритмов // Инновационный транспорт. 2016. № 1 (19). С. 46-52. Тарасян В.С., Дмитриев Н.В. Сравнение методов сегментации пикселей топографических карт по типам объектов // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. Вып. 3. Тула: Изд-во ТулГУ, 2016. С. 97-106	"Концепция интеллектуальной системы локального управления дорожным движением", Тарасян В.С., Марков С.В.; очная; Всероссийская; 16.11.2016; Екатеринбург. "Построение двухуровневой управляющей системы при помощи генетических алгоритмов", Тарасян В.С., Спасов В.В.; очная; Всероссийская; 16.11.2016; Екатеринбург. "Построение экспертной системы для автоматизации распознавания изображений топографических карт", Тарасян В.С., Дмитриев Н.В.; очная; Всероссийская; 16.11.2016; Екатеринбург. "Применение генетических алгоритмов

				Тарасян В.С., Дмитриев Н.В. Автоматизированная система распознавания символов на топографических картах // Научно-методический электронный журнал Концепт. 2016. Т. 11. С. 1881-1885. Тарасян В.С., Дмитриев Н.В. Алгоритм автоматического восстановления значений высот горизонталей / В сборнике: Молодежь в науке: новые аргументы сборник научных работ V международного молодежного конкурса. 2016. С. 176-179. Тарасян В.С., Полушкин А.Я. Решение транспортной задачи с множеством промежуточных пунктов эволюционными методами / В сборнике: Молодежь в науке: новые аргументы сборник научных работ V международного молодежного конкурса. 2016. С. 180-185. Тарасян В.С. Интеллектуальная система стабилизации двухступенчатого обращенного маятника // Инновационный транспорт. 2017. № 1 (23). С. 14-18. Тарасян В.С., Дмитриев Н.В. Распознавание площадных элементов на топографических картах // Научно-методический электронный журнал Концепт. 2017. Т. 39. С. 3476-3480. Тарасян В.С., Дмитриев Н.В. Интерполяция распределённых данных горизонталей для получения цифровой модели рельефа // Инженерный вестник Дона. 2018. № 1 (48). С. 85.	для оптимизации систем ситуационного управления"; Тарасян В.С., очная; Всероссийская; 16.11.2016; Екатеринбург. "Применение нейросетевого управления в системе с запаздыванием", Тарасян В.С., Нигматуллин А.А.; очная; Всероссийская; 16.11.2016; Екатеринбург. "Формирование дружественной транспортной сети в городских агломерациях", Тарасян В.С., Журавская М. А.; очная; Международная, на территории РФ; 17.11.2016; Екатеринбург. "Комплексная система анализа сложноструктурных изображений", Тарасян В.С., Дмитриев Н.В.; очная; Международная, на территории РФ; 26.04.2017; Екатеринбург. "Поиск оптимального пути в неоднородной среде", Тарасян В.С., Полушкин А.Я.; очная; Международная, на территории РФ; 26.04.2017; Екатеринбург. "Интеллектуальная система проектирования транспортной сети региона", Тарасян В.С., очная; Всероссийская; 01.06.2017; Екатеринбург. "Использование эволюционных алгоритмов при поиске оптимального пути в неоднородной среде", Тарасян

				Тарасян В.С., Колодкина В.Ю. Применение нечеткой кластеризации к анализу географии высокоширотного региона // Инновационный транспорт. 2018. № 2 (28). С. 28-33. Тарасян В.С., Карачев Д.К. Автоматическая система поиска объектов на изображении на примере автомобильного номера // Инновационный транспорт. 2018. № 2 (28). С. 34-38. Тарасян В.С. Построение оптимальной траектории в неоднородной среде // Инновационный транспорт. 2018. № 3 (29). С. 24-28. Грязнов А. О., Тарасян В. С. Методы построения нечетких регуляторов для управления движением на регулируемом перекрестке // Инновационный транспорт. 2018. № 4 (30). С. 28-31	В.С., Полушкин А.Я., Спасов В.В.; очная; Всероссийская; 08.02.2018; Екатеринбург. "Интеллектуальная система анализа топографических карт", Тарасян В.С., Дмитриев Н.В.; очная; Всероссийская; 08.02.2018; Екатеринбург. "Оптимизация управления дорожного движения с применением нечёткой логики", Тарасян В.С., Грязнов А.О.; очная; Всероссийская; 08.02.2018; Екатеринбург. "Инженерное образование в УрГУПС. Вступление УрГУПС в CDIO Innitiative", Тарасян В.С., Зимина М. В.; очная; Международная; 26.06 – 01.07.2018; Канадзава, Япония.

Таблица 7.2 – Сведения о кадровом обеспечении образовательной программы высшего образования

№	Ф.И.О. преподавателя, реализующего программу	Условия привлечения (основное место работы: штатный, внутренний совместитель, внешний совместитель; по договору ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Перечень читаемых дисциплин	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки по дисциплинам (модулям), практикам, ГИА*	
							Контактная работа	
							количество часов	доля ставки
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Александрова Надежда Анатольевна	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат философских наук, Доцент	Адаптация к профессиональной деятельности (специализированная адаптационная дисциплина)*	Высшее образование – специалитет, магистратура по специальности Философия, Квалификация: Философ. Преподаватель. Профессиональная переподготовка по специальности Социология и политология, Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере Преподавания социологии и политологии, 1999. Профессиональная переподготовка по специальности Менеджмент, Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере Менеджмент, 1008 часов, 2012. Профессиональная переподготовка по специальности Управление персоналом, Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере Управление персоналом, 512 часов, 2018.	Повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим», 16 часов, 2017, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard)», 20 часов, 2017, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Формирование коммуникативной компетентности для взаимодействия с людьми с ограниченными возможностями здоровья», 16 часов, 2018, ГАУ ДПО СО «Региональный кадровый центр государственного и муниципального управления». Повышение квалификации «Современное социологическое знание: теория, методология эмпирического исследования», 20 часов, 2018, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности Управление персоналом, Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере Управление персоналом, 512 часов, 2018, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС	37,8	0,058*

2	Артемьева Елена Петровна	Штатный	Должность – доцент. Кандидат биологических наук, Доцент	Химия*	Высшее образование по специальности «Биология». Квалификация: Биолог. Преподаватель биологии и химии.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Проблемы биоразнообразия, биоэкологии растений и современное естественнонаучное образование. 36ч", 2018, ФГАОУ ВО "Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина". Повышение квалификации "Математическое моделирование физических и химических процессов в пакете FlexPDE. 20ч", 2018, ИДПО АКО УрГУПС	38,05	0,059*
3	Ашастин Борис Викентьевич	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат биологических наук, Доцент	Физическая культура и спорт	Высшее образование по специальности «Физическое воспитание». Квалификация: Учитель физического воспитания. Профессиональная переподготовка по специальности «Педагогика профессионального образования», 256 ч, 2018 г. Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Педагогика профессионального образования».	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Охрана труда. 40ч", 2018, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Теория и методика преподавания физической культуры и спорта в образовательных учреждениях. 48ч", 2018, ГАПОУ СО "Училище олимпийского резерва №1 (колледж)". Профессиональная переподготовка по специальности «Педагогика профессионального образования», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Педагогика профессионального образования». 256 ч, 2018 г.	19	0,029
				Физическая культура и спорт (элективные дисциплины (модули))			75	0,115

4	Батрашов Андрей Борисович	Штатный	Должность - Ассистент; Ученая степень отсутствует, Ученое звание отсутствует	Электротехника	Высшее образование по специальности «Электроснабжение железнодорожного транспорта». Квалификация: Инженер путей сообщения.	Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20 часов", 2018, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Инновационные технологии в электротехнике и электронике. 20 часов", 2018, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2018, ИДПО АКО УрГУПС.	126	0,158
5	Бачурин Всеволод Владимирович	Штатный	Должность - Преподаватель; Ученая степень отсутствует, Ученое звание отсутствует	Иностранный язык	Высшее образование по специальности «Английский и немецкий языки». Квалификация: Учитель английского и немецкого языков, Высшее образование по специальности «Прикладная информатика (в экономике)». Квалификация: Информатик-экономист. Профессиональная переподготовка по специальности «Педагогика профессионального образования», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Педагогика профессионального образования». 256 ч., 2018 г.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Педагогические технологии преподавания иностранного языка в техническом вузе. 20ч", 2018, ИДПО АКО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности «Педагогика профессионального образования», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Педагогика профессионального образования». 256 ч., 2018 г.	60,15	0,075
				Технический перевод			81,7	0,102
				Продвинутый иностранный язык intermediate уровня*			81,7	0,102*
6	Бунзя Андрей Вадимович	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат технических наук, Ученое звание отсутствует	Приводы мехатронных и робототехнических устройств	Высшее образование по специальности «Электрификация железнодорожного транспорта». Квалификация: Инженер путей сообщения - электромеханик.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16 часов", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 36 часов", 2017, ИДПО АКО УрГУПС.	56,05	0,086

						Повышение квалификации "Охрана труда. 40 часов", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Инновационные технологии в электротехнике и электронике. 20 часов", 2018, ИДПО АКО УрГУПС.		
7	Бушуева Татьяна Ивановна	Штатный	Должность - Ассистент; Ученая степень отсутствует, Ученое звание отсутствует	Философия	Высшее образование по специальности «Педагогика и методика начального обучения». Квалификация: Учитель начальных классов. Аспирантура по специальности «Философия. Этика и религиоведение». Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь. Профессиональная переподготовка по специальности «Педагогика профессионального образования», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Педагогика профессионального образования», 256 ч., 2018 г.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч.", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС Профессиональная переподготовка по специальности «Педагогика профессионального образования», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Педагогика профессионального образования», 256 ч., 2018 г.	19,6	0,025
8	Бывальцев Сергей Васильевич	Внешний совместитель	Должность - Доцент; Кандидат технических наук, Ученое звание отсутствует ИМАШ УРО РАН, научный сотрудник лаборатории системного моделирования;	Управление мехатронными и автоматизированным и производствами	Высшее образование по специальности «Автоматизация технологических процессов и производств». Квалификация: Инженер-электромеханик. Профессиональная переподготовка по специальности «Мехатроника и робототехника», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Мехатроника и	Отчет по стажировке от 21.01.2017, "Исследование возможностей внедрения в образовательный процесс по ведомым дисциплинам методов и технологий по проектированию и анализу систем автоматизации. Расширение навыков владения современной аппаратурой. 24ч", ЗАО "Ривкора". Повышение квалификации Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО	76,7	0,118
				Приводы мехатронных и робототехнических устройств			42,3	0,065
				Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты			0,88	0,001

					робототехника», 256 ч., 2018 г.	УрГУПС. Повышение калификации "Трехмерное моделирование деталей и сборочных единиц в системе трехмерного моделирования КОМПАС - 3D. 72ч", 2018, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина.		
9	Вакалюк Андрей Александрович	Внешний совместитель	Должность - Доцент; Кандидат технических наук, Ученое звание отсутствует Региональная энергетическая комиссия Свердловской области, отдел информацион-но-аналитическ-ой работы и экономическог о анализа, заместитель начальника отдела.	Автоматизированные мехатронные системы	Высшее образование по специальности «Мехатроника». Квалификация: Инженер. Профессиональная переподготовка по специальности «Мехатроника и робототехника», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Мехатроника и робототехника», 256 ч., 2018 г.	Отчет по стажировке от 21.01.2017, «Исследование возможностей внедрения в образовательный процесс по ведомым дисциплинам методов и технологий по проектированию и анализу систем автоматизации. Расширение навыков владения современной аппаратурой». 24 ч, ЗАО "Ривкора". Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе(BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности «Мехатроника и робототехника», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Мехатроника и робототехника», 256 ч., 2018 г.	90,9	0,140
				Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)			36	0,055
				Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты			3,5	0,005
10	Васильева Галина Викторовна	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат технических наук, Ученое звание отсутствует	Сопротивление материалов	Высшее образование по специальности «Вагоны». Квалификация: Инженер-механик Профессиональная переподготовка по специальности «Мехатроника и робототехника», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Мехатроника и	Отчет по стажировке от 21.01.2017 «Исследование возможностей внедрения в образовательный процесс по ведомым дисциплинам методов и технологий по проектированию и анализу систем автоматизации. Расширение навыков владения современной аппаратурой», 24ч, ЗАО "Ривкора". Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации	61,6	0,095

					робототехника,. 256 ч., 2018 г. Профессиональная переподготовка по специальности «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей. Мосты», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Мосты», 256 ч., 2018 г.	"Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2018,ИДПО АКО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности «Мехатроника и робототехника», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Мехатроника и робототехника,. 256 ч., 2018 г. Профессиональная переподготовка по специальности «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей. Мосты», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Мосты», 256 ч., 2018 г.		
11	Вяткина Светлана Григорьевна	Штатный	Должность - Старший преподаватель; Ученая степень отсутствует, Ученое звание отсутствует	Инженерная и компьютерная графика	Высшее образование по специальности «Технология деревообработки». Квалификация: Инженер-технолог. Профессиональная переподготовка по специальности «Машиностроение», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Машиностроение»., 256 ч., 2018 г.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности «Машиностроение», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Машиностроение»., 256 ч., 2018 г.	80,15	0,100
12	Гаврилин Игорь Игоревич	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат биологических наук, Ученое звание отсутствует	Основы биомеханики*	Высшее образование по специальности «Экология». Квалификация: Эколог. Профессиональная переподготовка по специальности «Техносферная безопасность, охрана труда», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Охрана	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16 часов", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20 часов", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Современные проблемы в области безопасности	19,0	0,029*

					труда». 256 ч., 2017 г.	жизнедеятельности, экологии и здоровьесберегающих технологий. 20 часов", 2018, ИДПО АКО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности «Техносферная безопасность, охрана труда», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Охрана труда». 256 ч., 2017 г.		
13	Горелова Людмила Сергеевна	Штатный	Должность - Старший преподаватель; Ученая степень отсутствует, Ученое звание отсутствует	Метрология, стандартизация и сертификация	Высшее образование по специальности «Вагоностроение и вагонное хозяйство». Квалификация: Инженер путей сообщения - механик Профессиональная переподготовка по специальности «Машиностроение», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Машиностроение». 256 ч., 2018 г.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2018, ИДПО АКО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности «Машиностроение», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Машиностроение». 256 ч., 2018 г.	37,8	0,047
14	Готлиб Борис Михайлович	Штатный	Должность - Почетный профессор; Доктор технических наук, Профессор	Основы мехатроники и робототехники	Высшее образование по специальности «Обработка металлов давлением». Квалификация: Инженер-металлург. Профессиональная переподготовка по специальности «Мехатроника и робототехника», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Мехатроника и робототехника», 256 ч., 2018 г.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч.", 2017, ИДПО АКО УрГУПС Профессиональная переподготовка по специальности «Мехатроника и робототехника», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Мехатроника и робототехника», 256 ч., 2018 г	40,3	0,067
				Введение в специальность			18,25	0,030
				Технология автоматизированного машиностроения			40,3	0,067
				Информационная поддержка мехатронных комплексов			40,9	0,068
				Информационная поддержка мехатронных производств*			40,9	0,068*
15	Грасько Василий Николаевич	Штатный	Должность - Доцент; Ученая степень	Правовые и экономические аспекты	Высшее образование по специальности «Юриспруденция».	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017,ИДПО АКО УрГУПС.	38,8	0,060

			отсутствует, Доцент	профессиональной деятельности	Квалификация: Юрист. Профессиональная переподготовка по специальности «Менеджмент», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере управления и экономики, 256 ч., 1996 г.	Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Профессиональные компетенции и индивидуальность педагога в процессе обучения предмету "Право" в условиях реализации ФГОС. 72ч", 2018, АНО ДПО "Московская академия профессиональных компетенций".		
16	Гупалов Борис Алексеевич	По договору ГПХ	Должность - Доцент; Кандидат технических наук, Ученое звание отсутствует ООО "Научно-производственное объединение "Центротех" руководитель группы перспективных разработок;	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	Высшее образование по специальности «Мехатроника». Квалификация: Инженер.		0,5	0,001
17	Дмитриев Никита Владимирович	Штатный	Должность - Старший преподаватель; Ученая степень отсутствует, Ученое звание отсутствует	Информатика и основы программирования	Высшее образование по специальности «Мехатроника». Квалификация: Инженер. Аспирантура по специальности «Информатика и вычислительная техника». Квалификация: Исследователь. Преподаватель – исследователь. Профессиональная переподготовка по специальности «Мехатроника и робототехника»,	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности «Мехатроника и робототехника»,	60,6	0,076
				Введение в специальность			19,8	0,025
				Микропроцессорная техника в мехатронике и робототехнике			97,9	0,122
				Прикладное программирование			58,85	0,074
				Теория алгоритмов*			58,85	0,074*

				Практический курс LabView	Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Мехатроника и робототехника», 256 ч., 2018 г.	Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Мехатроника и робототехника», 256 ч., 2018 г.	20,3	0,025
				Системы виртуального моделирования*			20,3	0,025*
				Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)			36	0,045
				Преддипломная практика			2	0,003
				Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты			2	0,003
18	Зимина Марина Владимировна	Внешний совместитель	Должность - Старший преподаватель; Ученая степень отсутствует, Ученое звание отсутствует ООО "Элемент-Трейд", Руководитель направления Фуд ВЭД;	Международный инжиниринг	Высшее образование по специальности «Филология». Квалификация: Филолог. Преподаватель. Переводчик в сфере профессиональной коммуникации. Второе высшее образование по специальности «Менеджмент». Квалификация: Магистр менеджмента. Профессиональная переподготовка по специальности «Мехатроника и робототехника», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Мехатроника и	Отчет по стажировке от 21.01.2017, "Исследование возможностей внедрения в образовательный процесс по ведомым дисциплинам методов и технологий по проектированию и анализу систем автоматизации. Расширение навыков владения современной аппаратурой. 24ч", ЗАО "Ривкора". Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности «Мехатроника и	147,7	0,185

					робототехника», 256 ч., 2018 г.	робототехника», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Мехатроника и робототехника», 256 ч., 2018 г.		
19	Ильясов Олег Рашитович	Штатный	Должность – Профессор; Доктор биологических наук, Ученое звание отсутствует	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте*	Высшее образование – специалитет, магистратура по специальности Биология, Квалификация: Биолог. Преподаватель. Профессиональная переподготовка по специальности Охрана труда, Квалификация: Специалист в области охраны труда, 256 часов, 2016.	Повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим», 16 часов, 2017, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard)», 20 часов, 2017, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами», 40 часов, 2018, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Современные проблемы в области безопасности жизнедеятельности, экологии и здоровьесберегающих технологий», 20 часов», 2018, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Обучение преподавателей предмета «Первая помощь» (методика и приемы преподавания предмета)», 72 часа, 2018, АНО ДПО «Центр профессионального развития ПРОФИ». Повышение квалификации «Формирование коммуникативной компетентности для взаимодействия с людьми с ограниченными возможностями здоровья», 16 часов, 2018, ГАУ ДПО Свердловской области «Региональный кадровый центр государственного и муниципального управления».	37,8	0,063*
20	Караваева Людмила Петровна	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат психологических наук,	Социальные и психологические аспекты профессиональной деятельности	Высшее образование – специалитет, магистратура по специальности Электрические системы, Квалификация: Инженер-электрик.	Повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим», 16 часов, 2017, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Краткосрочный психоанализ», 72 часа, 2017, АНО ВО»Гуманитарный университет».	18,25	0,028

			Ученое звание отсутствует		Высшее образование – специалитет, магистратура по специальности Психология, Квалификация: Психолог. Преподаватель. Профессиональная переподготовка, Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере Личностного консультирования и тренинговой работы, 2018.	Повышение квалификации «Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard)», 20 часов, 2018, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Социально-психологические аспекты профессиональной деятельности», 20 часов, 2018, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Профессиональная переподготовка, Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере Личностного консультирования и тренинговой работы, 1800 часов, 2018 , АНО ВО»Гуманитарный университет».		
21	Конов Алексей Александрович	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат исторических наук, Доцент	История	Высшее образование по специальности «История». Квалификация: Историк. Преподаватель.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Методика преподавания истории и инновационные подходы к организации учебного процесса в условиях реализации ФГОС. 72ч", 2018, АНО ДПО "Московская академия профессиональных компетенций".	19,8	0,030
22	Косяков Алексей Александрович	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат технических наук, Ученое звание отсутствует ООО "Альфа ЭМС" Ведущий инженер проектного отдела;	Электротехника	Высшее образование по специальности «Электроснабжение железнодорожного транспорта». Квалификация: инженер путей сообщения - электромеханик.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16 часов", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20 часов", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Инновационные технологии в электротехнике и электронике. 20 часов", 2018, ИДПО АКО УрГУПС.	66,95	0,103

23	Курасова Антонина Александровна	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат исторических наук, Доцент	История	Высшее образование – специалитет, магистратура по специальности Историко-архивоведение, Квалификация: Историк-архивист.	Повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим», 16 часов, 2017, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard)», 20 часов, 2017, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Методика преподавания истории и инновационные подходы к организации учебного процесса в условиях реализации ФГОС», 72 часа, 2018, АНО ДПО «Московская академия профессиональных компетенций»	18,25	0,028
24	Линькова Наталья Анатольевна	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат педагогических наук, Доцент	Физическая культура и спорт (элективные дисциплины (модули))	Высшее образование по специальности «Планирование народного хозяйства». Квалификация: Экономист. Дополнительное профессиональное образование по специальности «Специалист физической культуры и спорта. Тренер-преподаватель», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере физической культуры и спорта, образования, 550 ч., 2018 г.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Охрана труда. 40ч", 2018, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Формирование коммуникативной компетентности для взаимодействия с людьми с ограниченными возможностями здоровья. 16ч", 2018, ГАУ ДПО Свердловской области "Региональный кадровый центр государственного и муниципального управления". Дополнительное профессиональное образование по специальности «Специалист физической культуры и спорта. Тренер-преподаватель», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере физической культуры и спорта, образования, 550 ч., 2018 г.	75	0,115
25	Лопатин Максим Александрович	Штатный	Должность - Преподаватель; Ученая степень	Иностранный язык	Высшее профессиональное образование по специальности «Иностранный язык».	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС.	20,42	0,026

			отсутствует, Ученое звание отсутствует		Квалификация: Учитель английского языка. Профессиональная переподготовка по специальности «Педагогика профессионального образования», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Педагогика профессионального образования», 256 ч., 2018 г.	Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 36ч", 2017,ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Педагогические технологии преподавания иностранного языка в техническом вузе. 20ч", 2018, ИДПО АКО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности «Педагогика профессионального образования», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Педагогика профессионального образования», 256 ч., 2018 г.		
26	Маликина Людмила Анатольевна	Штатный	Должность - Старший преподаватель; Ученая степень отсутствует, Ученое звание отсутствует	Правовые и экономические аспекты профессиональной деятельности	Высшее образование по специальности «Теория социально-политических отношений». Квалификация: Политолог. Преподаватель социально-политических дисциплин. Дополнительное профессиональное образование по специальности «Экономика», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Экономика», 256 ч., 2018 г.	Повышение квалификации "Современная экономическая наука: методология, новые образовательные технологии и методика преподавания в высшей школе. 72ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Интенсивный курс английского языка. 36ч", 2018, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина. Дополнительное профессиональное образование по специальности «Экономика», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Экономика», 256 ч., 2018 г.	20,3	0,031
27	Марчук Светлана Азатовна	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат	Физическая культура и спорт (элективные дисциплины	Высшее образование – специалитет, магистратура по специальности Физическое воспитание,	Повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим», 16 часов, 2017, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации	75	0,115

			педагогических наук, Доцент	(модули))	Квалификация: Учитель физической культуры. Профессиональная переподготовка по специальности Педагогика профессионального образования, Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере Педагогика профессионального образования, 256 часов, 2018.	«Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard)», 20 часов, 2017, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Охрана труда», 40 часов, 2017, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Теория и методика преподавания физической культуры и спорта в образовательных учреждениях», 48 часов, 2018, ГАПОУ СО «Училище олимпийского резерва №1 (колледж)». Повышение квалификации «Организация приема нормативов ВФСК «ГТО» в образовательных учреждениях», 72 часа, 2018, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина. Профессиональная переподготовка по специальности Педагогика профессионального образования, Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере Педагогика профессионального образования, 256 часов, 2018, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС.		
28	Медведева Наталья Валерьевна	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат физико-математичес-ких наук, Доцент	Математика Специальные разделы математики	Высшее образование по специальности «Физико-математическое образование». Квалификация: Магистр физико-математического образования.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Дифференциальное исчисление, математические модели, методы оптимальных решений и их реализация в программе Wolfram Mathematica. 20ч", 2018, ИДПО АКО УрГУПС.	161 123,15	0,248 0,189
29	Москвина Юлия Александровна	Штатный	Должность - Преподаватель; Ученая степень	Иностранный язык	Высшее образование по специальности "История" с дополнительной	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС.	60,15	0,075

			отсутствует, Ученое звание отсутствует		специальностью "Иностранный язык". Квалификация: Учитель истории и английского языка. Аспирантура, ординатура, адъюнктура по специальности «Образование и педагогические науки». Квалификация: Исследователь. Преподаватель - исследователь. Профессиональная переподготовка по специальности «Педагогика профессионального образования», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Педагогика профессионального образования», 256 ч., 2018 г.	Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 36ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Педагогические технологии преподавания иностранного языка в техническом вузе. 20ч", 2018, ИДПО АКО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности «Педагогика профессионального образования», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Педагогика профессионального образования», 256 ч., 2018 г.		
30	Назаренко Татьяна Юрьевна	Штатный	Должность - Старший преподаватель; Ученая степень отсутствует, Ученое звание отсутствует	Иностранный язык	Высшее образование по специальности «Английский и немецкий языки». Квалификация: Учитель средней школы Профессиональная переподготовка по специальности «Педагогика профессионального образования», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Педагогика профессионального образования», 256 ч., 2018 г.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим, 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard), 36ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Педагогические технологии преподавания иностранного языка в техническом вузе, 20ч", 2018, ИДПО АКО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности «Педагогика профессионального образования», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Педагогика профессионального образования», 256 ч., 2018 г.	19,8	0,030

31	Попп Татьяна Викторовна	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат экономических наук, Ученое звание отсутствует ОП ООО «Электрогидромаш», ведущий экономист	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	Высшее образование по специальности «Коммерция (по отраслям)». Квалификация: Коммерсант. Высшее образование по специальности «Педагогическое образование». Квалификация: Магистр. Профессиональная переподготовка по специальности «Экономика», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Экономика». 256 ч., 2018 г.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 36ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности «Экономика», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Экономика». 256 ч., 2018 г.	1	0,002
32	Пьяных Елена Павловна	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат философских наук, Доцент	Правовые и экономические аспекты профессиональной деятельности	Высшее образование по специальности «Философия». Квалификация: Философ. Преподаватель философии. Преподаватель социально-политических дисциплин в средних учебных заведениях. Профессиональная переподготовка по специальности «Политология», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Политология». 520 ч., 2018 г.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Проектирование и организация учебных занятий в системе высшего образования. Содержание и методические аспекты преподавания учебной дисциплины "Философия". 72ч", 2018, АНО ДПО "Московская академия профессиональных компетенций".	38,8	0,060
33	Родайкина Марина Анатольевна	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат экономических наук, Ученое звание отсутствует	Правовые и экономические аспекты профессиональной деятельности	Высшее образование по специальности Промышленное и гражданское строительство, квалификация: Инженер-строитель Профессиональная переподготовка по специальности «Экономика». Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Экономика».	Повышение квалификации "Современная экономическая наука: методология, новые образовательные технологии и методика преподавания в высшей школе, 72ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим, 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard), 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС.	18,5	0,028

34	Русинова Елена Анатольевна	Штатный	Должность - Старший преподаватель; Ученая степень отсутствует, Ученое звание отсутствует	Физика	Высшее образование по специальности «Физика». Квалификация: Физик,	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Математическое моделирование физических и химических процессов в пакете FlexPDE. 20ч", 2018, ИДПО АКО УрГУПС.	30,7	0,038
35	Сергеев Евгений Алексеевич	Штатный	Должность - Старший преподаватель; Ученая степень отсутствует, Ученое звание отсутствует	Физическая культура и спорт (элективные дисциплины (модули))	Высшее образование по специальности «Физическая культура и спорт». Квалификация: Специалист по физической культуре и спорту.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2018, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Теория и методика преподавания физической культуры и спорта в образовательных учреждениях. 48ч", 2018, ГАПОУ СО "Училище олимпийского резерва №1 (колледж)". Повышение квалификации "Организация приема нормативов ВФСК "ГТО" в образовательных учреждениях. 72ч", 2018, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина.	61,55	0,077
36	Ситников Сергей Александрович	По договору ГПХ	Должность - Доцент; Ученая степень отсутствует, Ученое звание отсутствует	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	Высшее образование по специальности «Конструирование и производство радиоаппаратуры». Квалификация: Инженер конструктор-технолог радиоэлектронной аппаратуры.		0,5	0,001
37	Тарасова Ольга Валерьевна	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат	Философия	Высшее образование по специальности «Философия». Квалификация: Философ,	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим, 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС.	18,25	0,028

			философских наук, Ученое звание отсутствует		преподаватель философии. Профессиональная переподготовка по специальности «Культурология», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере культурологии. 520 ч., 2018 г.	Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard), 20ч", 2017,ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Социально-психологические аспекты профессиональной деятельности, 20ч", 2018, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Философия, 72ч", 2019, Национальный открытый университет "ИНТУИТ". Профессиональная переподготовка по специальности «Культурология», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере культурологии. 520 ч., 2018 г.		
38	Тарасян Владимир Сергеевич	Штатный	Должность – Доцент, Ведущий научный сотрудник; Кандидат физико-математичес-ких наук Ученое звание отсутствует	Теоретическая механика	Высшее образование по специальности «Механика. Прикладная математика». Квалификация: Бакалавр. Высшее образование по специальности «Механика. Прикладная математика». Квалификация: Магистр механики. Профессиональная переподготовка по специальности «Мехатроника и робототехника», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Мехатроника и робототехника», 256 ч., 2018 г.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Пожарно-технический минимум. 30ч", 2018, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Методология и методы научных исследований. 20ч", 2019, ИДПО АКО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности «Мехатроника и робототехника», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Мехатроника и робототехника», 256 ч., 2018 г.	83,6	0,129
				Технологии искусственного интеллекта			38,55	0,059
				Прикладное программирование			39,05	0,060
				Теория алгоритмов*			39,05	0,060*
				Комплексное моделирование мехатронных систем			39,15	0,060
				Комплексное моделирование робототехнических систем*			39,15	0,060*
				Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика))			4	0,006

				Производственная практика (научно-исследовательская работа)			36	0,055
				Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты			3,5	0,005
39	Тарасян Мария Георгиевна	Штатный	Должность - Старший преподаватель; Ученая степень отсутствует, Ученое звание отсутствует	Социальные и психологические аспекты профессиональной деятельности	Высшее образование по специальности «Психология». Квалификация: Психолог. Преподаватель психологии,	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Социально-психологические аспекты профессиональной деятельности. 20ч", 2018, ИДПО АКО УрГУПС.	39,85	0,050
40	Фишбейн Лев Абрамович	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат физико-математических наук, Доцент	Физика	Высшее образование по специальности «Экспериментальная ядерная физика». Квалификация: Инженер-физик.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16ч", 2017, ФГБОУ ВО "Уральский государственный университет путей сообщения". Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20ч", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Методика преподавания физики и инновационные подходы к организации учебного процесса в условиях реализации ФГОС. 72ч", 2018, АНО ДПО "Московская академия профессиональных компетенций".	69,45	0,107
				Применение физических эффектов в технике			38,05	0,063
				Техническое применение законов физики*			38,05	0,063*
41	Чернакова Елена Владимровна	По договору ГПХ	Должность - Профессор; Ученая степень отсутствует, Ученое звание	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и	Высшее образование по специальности «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте». Квалификация: Инженер путей		0,5	0,001

			отсутствует ЗАО "РИВКОРА" директор;	процедуру защиты	сообщения.			
42	Чиркин Алексей Александрович	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат технических наук, Ученое звание отсутствует	Детали мехатронных модулей	Высшее образование по специальности «Эксплуатация горных машин и комплексов подземных разработок». Квалификация: Инженер-механик.		100,9	0,155
				Теория автоматического управления			98,1	0,151
				Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты			3,5	0,005
43	Чуб Яна Владимировна	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат педагогических наук, Доцент	Физическая культура и спорт	Высшее образование – специалитет, магистратура по специальности Электроэнергетика, Квалификация: Инженер-педагог. Профессиональная переподготовка по специальности Специалист физической культуры и спорта. Тренер-преподаватель, Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере Физической культуры и спорта, образования, 550 часов, 2018.	Повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим», 16 часов, 2017, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard)», 20 часов, 2017, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС Профессиональная переподготовка по специальности Специалист физической культуры и спорта. Тренер-преподаватель, Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере Физической культуры и спорта, образования, 550 часов, 2018, НОЧУ ДПО «Краснодарский многопрофильный институт дополнительного образования». Повышение квалификации «Охрана труда», 40 часов, 2018, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС.	19,5	0,030
				Физическая культура и спорт (элективные дисциплины (модули))			75	0,115
44	Шерстюченко Ольга Александровна	Штатный	Должность - Доцент; Ученая степень отсутствует, Ученое звание отсутствует ООО "Прометей", начальник	Безопасность жизнедеятельности	Высшее образование по специальности «Теплогазоснабжение и вентиляция». Квалификация: инженер-строитель. Профессиональная переподготовка по специальности «Охрана труда. Техносферная безопасность»,	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16 часов", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20 часов", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Современные проблемы в области безопасности	57,85	0,089
				Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты			1	0,002

			отдела охраны труда и промышленной безопасности;		Квалификация: ведение профессиональной деятельности в сфере «Охрана труда». 256 ч., 2017 г.	жизнедеятельности, экологии и здоровьесберегающих технологий. 20 часов", 2018, ИДПО АКО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности «Охрана труда. Техносферная безопасность», Квалификация: ведение профессиональной деятельности в сфере «Охрана труда». 256 ч., 2017 г.		
45	Шестопалова Ольга Николаевна	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат социологических наук, Доцент	Социальные и психологические аспекты профессиональной деятельности	Высшее образование – специалитет, магистратура по специальности Социология, Квалификация: Социолог. Преподаватель по специальности социология. Профессиональная переподготовка по специальности Менеджмент, Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере Менеджмент, 1008 часов, 2012. Профессиональная переподготовка по специальности Социальная психология и психологическое консультирование, Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере Психологии, 1280 часов, 2017.	Повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим», 16 часов, 2017, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard)», 20 часов, 2017, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Социально-психологические аспекты профессиональной деятельности», 20 часов, 2018, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Современное социологическое знание: теория, методология эмпирического исследования», 20 часов, 2018, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Организация и проведение практик обучающихся по программам высшего образования», 18 часов, 2018, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Повышение квалификации «Современные тенденции развития инновационных маркетинговых технологий в транспортной отрасли», 18 часов, 2018, ИДПО АКО ФГБОУ ВО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности Социальная психология и психологическое консультирование, Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере Психологии, 1280 часов, 2017, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина.	18,25	0,025

46	Штрапенин Геннадий Львович	Штатный	Должность - Доцент; Кандидат физико-математичес-ких наук, Доцент	Электроника в мехатронных системах	Высшее образование по специальности «Физика». Квалификация: учитель физики средней школы. Профессиональная переподготовка по специальности «Мехатроника и робототехника», Квалификация: ведение профессиональной деятельности в сфере «Мехатроника и робототехника». 256 ч., 2018 г. Профессиональная переподготовка по специальности «Педагогика профессионального образования», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Педагогика профессионального образования», 256 ч., 2018 г.	Повышение квалификации "Оказание первой помощи пострадавшим. 16 часов", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Информационные системы и технологии. Организация электронного обучения в вузе (BlackBoard). 20 часов", 2017, ИДПО АКО УрГУПС. Повышение квалификации "Современные технологии, применяемые для развития систем тягового электроснабжения железных дорог и городского транспорта. 20 часов", 2018, ИДПО АКО УрГУПС. Профессиональная переподготовка по специальности «Мехатроника и робототехника», Квалификация: ведение профессиональной деятельности в сфере «Мехатроника и робототехника». 256 ч., 2018 г. Профессиональная переподготовка по специальности «Педагогика профессионального образования», Квалификация: Право на ведение профессиональной деятельности в сфере «Педагогика профессионального образования», 256 ч., 2018 г.	157,0	0,242
				Основы схемотехники			40,3	0,062
				Цифровая схемотехника*			40,3	0,062*
				Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты			2,63	0,004

Таблица 7.3 – Состав работников из числа руководителей и работников организаций, привлекаемых к реализации ОП ВО

№ п/п	Ф.И.О.	Наименование организации	Должность в организации	Время работы в организации	Учебная нагрузка в рамках образовательной программы за весь период реализации (доля ставки)
1	Бывальцев Сергей Васильевич	Институт машиноведения (ИМАШ) УрО РАН, лаборатория системного моделирования;	научный сотрудник	11 лет 2 месяца	0,184
2	Вакалюк Андрей Александрович	Муниципальное автономное учреждение "Клинико-диагностический центр",	программист	2 года 2 месяца	0,200
		Открытое акционерное общество "Завод радиоаппаратуры", отдел спецпродукции, бюро новой техники	ведущий инженер-программист	1 год 9 месяцев	
		Региональная энергетическая комиссия Свердловской области, отдел информационно-аналитической работы и экономического анализа	заместитель начальника отдела	3 года 2 месяца	
3	Косяков Алексей Александрович	ООО "Альфа ЭМС" Ведущий инженер проектного отдела;	Ведущий инженер проектного отдела	11 лет 7 месяцев	0,103