

Группа	ООП	Подразделение	Форма обучения	Квалификация	Год приёма
5AM99	Электроэнергетика и электротехника	ИШЭ	Очная	Магистр	2019

2.1. Сведения о педагогических (научно-педагогических) работниках, участвующих в реализации основной образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях:

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Ф.И.О. педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ))	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании	Объем учебной нагрузки		Трудовой стаж работы	
							количество часов	доля ставки	стаж работы в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, на должностях педагогических (научно-педагогических) работников	стаж работы в иных организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Профессиональная подготовка на английском языке	Лазуткина Елена Евгеньевна	по основному месту работы	Должность - ассистент, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, бакалавр по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии; бакалавр техники и технологии; Высшее, магистр по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, магистр техники и технологии	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 014482 от 02.06.17 "Управление самостоятельной работой студентов на базе электронного курса в LMS Moodle", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016465 от 11.01.18 "Техническая и профессиональная коммуникация на английском языке. Модуль 2.	32,3	0,0404	11	

					"Современные подходы в преподавании профессиональных дисциплин на английском языке"", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025425 от 19.12.19 "Современные преобразователи электроэнергии для электроприводов", 80ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023819 от 01.10.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027166 от 08.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						политехнический университет ФГАОУ ВО				
2	Профессиональная подготовка на английском языке	Розаев Иван Андреевич	по основному месту работы	Должность - ассистент, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, аспирант по направлению подготовки 13.06.01 Электро- и теплотехника, исследователь. преподаватель-исследователь; Высшее, бакалавр по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, бакалавр техники и технологии; Высшее, магистр по направлению подготовки 140400 Электроэнергетика и электротехника, магистр	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014770 от 24.06.17 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 3", 648ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014404 от 03.06.17 "Преподавание модулей профессиональной подготовки на английском языке", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026718 от 17.01.20 "Преподаватель высшей инженерной школы", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический	32,3	0,0404	4	

						университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023284 от 29.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
3	Философские и методологические проблемы науки и техники	Чмыхало Александр Юрьевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к. филос.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 030401 История, историк. преподаватель истории и социально-политических дисциплин	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 013811 от 28.01.17 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 3", 648ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017081 от 02.02.18 "Английский язык в научных и инженерных целях", 225ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017436 от 21.05.18 "Формирование профессиональной дидактической компетенции средствами	35,15	0,0502	20	

					иностранного языка (английский язык)", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025059 от 18.11.19 "Онлайн-курс: от разработки к реализации учебного процесса (на основе LMS Moodle)", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023022 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022473 от 22.05.19 "Специфика и организация инклюзивного образования лиц с ОВЗ в образовательных организациях высшего образования", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026962 от				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						03.03.20 "Работа со студентами 2000-х гг. рождения с учетом их психологических и личностных особенностей", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
4	Современные проблемы электроэнергетики и электротехники	Букреев Виктор Григорьевич	по основному месту работы	Должность - профессор, д. т.н., Ученое звание профессор	Высшее, по направлению подготовки Электропривод и автоматизация промышленных установок, инженер-электрик	Удостоверение серия 70 АВ № 012902 от 17.03.17 "Современные системы электропитания электроприводов подводных аппаратов", 76ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение серия 70АВ № 016322 от 19.12.17 "Современные системы электропитания электромеханического оборудования подводных аппаратов", 80ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70АВ № 023185 от 28.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70АВ № 027202 от	33,05	0,0551	22	

						14.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44913 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
5	Теория надежности технических систем	Однокопылов Георгий Иванович	по основному месту работы	Должность - профессор, д. т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки Конструирование и производство электронно-вычислительной аппаратуры, инженер конструктор-технолог электронно-вычислительной аппаратуры	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025164 от 22.11.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027169 от 08.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о	19,15	0,0319	34	

						повышении квалификации серия 70AB № 44975 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
6	Теория надежности технических систем	Богданов Евгений Петрович	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Электрические машины, инженер- электромеханик	Удостоверение серия 70AB № 014307 от 13.05.17 "Английский язык для научных и академических целей", 72ч., Томский политехнический университет; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017175 от 06.03.18 "Электронный курс: от разработки к реализации учебного процесса (на основе LMS Moodle)", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022455 от 22.05.19 "Противодействие распространению идеологии экстремизма и терроризма", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023065 от 27.05.19 "Первая	32	0,0457	32	

						помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027137 от 08.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно- образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
7	Энергосбережение и энергоаудит предприятия	Климова Галина Николаевна	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 14020090 Электроэнергетика /ЭЛСИ/, магистр техники и технологии; Высшее, по направлению подготовки Техника и технология, бакалавр техники и технологии	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 015240 от 14.10.17 "Ресурсоэффективные технологии в управлении и контроле", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 012982 от 03.04.17 "Современные технологии проектирования систем электроснабжения промышленных потребителей", 72ч., Национальный исследовательский	69,95	0,0999	20	

					Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации № 700800035180 от 28.12.19 "Передовые технологии обучения в непрерывном образовании", 72ч., Томский государственный университет; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023049 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023675 от 02.07.19 "Английский язык для сотрудников ВИУ. Модуль 1", 432ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027141 от 08.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027315 от 20.04.20 "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности предприятий", 35ч.,				
8	Энергосбережение и энергоаудит предприятия	Рахматуллин Ильяс Аминович	по основному месту работы	Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, магистр по направлению подготовки 140200 Электроэнергетика, магистр техники и технологии; Высшее, по направлению подготовки 140200 Электроэнергетика, бакалавр	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 014415 от 09.06.17 "Разработка, реализация и оценка качества ООП, дисциплин и элементов курса", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023525 от 17.06.19 "Формирование базовых компетенций НПР средствами иностранного языка (английский язык)", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации № 700800035161 от 28.12.19 "Передовые технологии обучения в непрерывном образовании", 72ч., Национальный исследовательский Томский Государственный	0,2	0,0003	8	

						Университет; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023253 от 29.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027147 от 08.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
9	Современные технологии проектирования электротехнических устройств и изделий	Шилин Александр Анатольевич	по основному месту работы	Должность - профессор, д. т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 210302 Радиотехника, радиоинженер	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017042 от 02.02.18 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 2", 594ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021556 от 24.12.18 "Техническая и профессиональная коммуникация на английском языке.	50,75	0,0846	10	28

						Модуль 3 - "Английский язык для подготовки к сертификационному экзамену ТПУ"" , 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022339 от 21.05.19 "Анализ, синтез и разработка систем управления вентиляцией в среде CoDeSys", 80ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023240 от 28.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027224 от 14.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно- образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о					
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--

						повышении квалификации серия 70AB № 45000 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027189 от 10.04.20 "Стажировка в области анализа современных средств проектирования ЭТУ и подготовки конструкторской документации полного цикла", 80ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
10	Микропроцессорные средства и системы	Однокопылов Иван Георгиевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, магистр техники и технологии	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019952 от 14.12.18 "Современные технологии проектирования электротехнических устройств и изделий", 78ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025427 от 19.12.19 "Электропривод регулирующей трубопроводной арматуры", 80ч., Национальный	26,75	0,0382	15	15

						исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023252 от 29.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44976 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
11	Микропроцессорные средства и системы	Качин Олег Сергеевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, бакалавр техники и технологии	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014318 от 13.05.17 "Английский язык для научных и академических целей", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023192 от 28.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический	40	0,0571	14	

					университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023482 от 10.06.19 "Подготовка публикации на английском языке", 138ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027204 от 14.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно- образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027962 от 11.06.20 "Активизация самостоятельного онлайн изучения английского языка", 58ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44960 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						университет ФГАОУ ВО				
12	Потребители электрической энергии и энергосбережение	Боловин Евгений Владимирович	по основному месту работы	Должность - ассистент, к. т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, аспирант по направлению подготовки 13.06.01 Электро- и теплотехника, исследователь. преподаватель- исследователь; Высшее, бакалавр по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, бакалавр техники и технологии; Высшее, магистр по направлению подготовки 140400 Электроэнергетика и электротехника, магистр	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026711 от 14.01.20 "Преподаватель высшей инженерной школы", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023125 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	16,2	0,0203	4	5
13	Потребители электрической энергии и энергосбережение	Гусев Николай Владимирович	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, бакалавр техники и технологии; Высшее, по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, магистр техники и технологии	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025424 от 19.12.19 "Энергосберегающие технологии в современном электроприводе", 80ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023269 от 29.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический	37,95	0,0542	15	15

						университет ФГАОУ ВО				
14	Компьютерное моделирование электротехнических устройств, комплексов и систем	Воронина Наталья Алексеевна	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 140609 Электрооборудова ние летательных аппаратов, инженер	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 22364 от 08.12.17 "Основные направления развития образовательной среды исследовательского университета", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014806 от 24.06.17 "Модульная программа Немецкий язык модуль 3", 774ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017039 от 02.02.18 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 1", 432ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019951 от 14.12.18 "Частотное управление асинхронными электроприводами	49,05	0,0701	17	

					подъемных устройств", 80ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 024428 от 12.10.19 "Информационные технологии (IT) в контроле, управлении качеством и безопасности", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023167 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025428 от 19.12.19 "Математическое моделирование электротехнических устройств", 80ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027158 от 08.04.20 "Реализация образовательной				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44920 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
15	Нетрадиционные способы производства электроэнергии	Ляпунов Данил Юрьевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, бакалавр техники и технологии; Высшее, по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, магистр техники и технологии	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016436 от 11.01.18 "Подготовка публикации на английском языке", 121ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 018514 от 01.06.18 "Подготовка публикации на английском языке", 121ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021722 от 28.12.18 "Преподавание	48,65	0,0695	15	

						модулей профессиональной подготовки на английском языке", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025426 от 19.12.19 "Системы управления современных преобразователей электроэнергии", 80ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023067 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026520 от 30.12.19 "Активизация самостоятельного онлайн изучения английского языка", 58ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027102 от 20.03.20 "Реализация				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО;				
16	Логика и навыки критического мышления	Брылина Ирина Владимировна	по основному месту работы	Должность - доцент, д.филос.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 030101 Философия, философ. преподаватель философии	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 013821 от 28.01.17 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 3", 648ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022352 от 22.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026898 от 03.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский	17,05	0,0244	18	

						политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026916 от 03.03.20 "Работа со студентами 2000-х гг. рождения с учетом их психологических и личностных особенностей", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 028614 от 29.06.20 "Специфика организации инклюзивного образования лиц с ОВЗ в образовательных организациях высшего образования", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
17	Логика и навыки критического мышления	Панькова Наталья Михайловна	по основному месту работы	Должность - старший преподаватель, к.филос.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, дипломированный специалист по направлению подготовки 030101 Философия, философ. преподаватель философии	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 013813 от 28.01.17 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 3", 648ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия	16	0,02	20	

						70AB № 017396 от 14.05.18 "Преподавание модулей профессиональной подготовки на английском языке", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации №702408940037 от 31.03.19 "Методика преподавания дисциплины "Основы права" для студентов неюридических специальностей", 36 ч., Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022429 от 22.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022460 от 22.05.19 "Противодействие распространению идеологии экстремизма и терроризма", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о					
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--

						повышении квалификации серия 70AB № 026892 от 03.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026944 от 03.03.20 "Работа со студентами 2000-х гг. рождения с учетом их психологических и личностных особенностей", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
18	Источники бесперебойного питания технологических комплексов и систем	Глазачев Александр Владимирович	внутренний совместитель	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 200101 Приборостроение, инженер	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016130 от 11.12.17 "Инструменты и технологии обеспечения проектной деятельности: основы 3D-моделирования в Autodesk Inventor", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016480 от 24.01.18 "Английский язык для научных и	69,95	0,0999	20	

					академических целей", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение № 1650 от 22.11.18 "Охрана труда и проверка знаний требований охраны труда для руководителей и специалистов органов исполнительной власти субъекта РФ", 40ч., Томский областной центр охраны труда ЧОУДПО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023973 от 29.10.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027160 от 08.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации № 762 от 01.02.20 "Разработка и реализация основной образовательной				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						программы в соответствии с требованиями ФГОС", 24ч., Национальное аккредитационное агентство в сфере образования; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44955 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
19	Источники бесперебойного питания технологических комплексов и систем	Чернышев Александр Юрьевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Электропривод и автоматизация промышленных установок, инженер-электрик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016275 от 20.12.17 "Экспериментальные исследования забойных скважинных электромашинных источников питания", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025384 от 17.12.19 "Частотно-регулируемый электропривод центробежных насосных установок добычи нефти", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия	0,2	0,0003	48	

						70AB № 023054 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027151 от 08.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44996 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
20	Системы управления силовыми преобразователями электрической энергии	Ляпунов Данил Юрьевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, бакалавр техники и технологии; Высшее, по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, магистр техники и технологии	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016436 от 11.01.18 "Подготовка публикации на английском языке", 121ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 018514 от	53,55	0,0765	15	

						01.06.18 "Подготовка публикации на английском языке", 121ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021722 от 28.12.18 "Преподавание модулей профессиональной подготовки на английском языке", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025426 от 19.12.19 "Системы управления современных преобразователей электроэнергии", 80ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023067 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026520 от 30.12.19 "Активизация				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						самостоятельного онлайн изучения английского языка", 58ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027102 от 20.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно- образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
21	Системы управления силовыми преобразователями электрической энергии	Чернышев Игорь Александрович	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов металлургии, инженер-электрик	Удостоверение серия 70AB № 016350 от 26.12.17 "Монтаж и схемотехника электроприводов для запорной арматуры и устройств для размыва донных отложений", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение серия 70AB № 017426 от 18.05.18 "Английский язык для научных и академических целей", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия	0,2	0,0003	26	

						70AB № 023055 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027152 от 08.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027188 от 10.04.20 "Стажировка в области систем автоматизированного управления технологическими объектами нефте- и газодобывающих предприятий", 72 ч. Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 45189 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						университет ФГАОУ ВО				
22	Технологические комплексы и оборудование в промышленности	Качин Олег Сергеевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, бакалавр техники и технологии	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014318 от 13.05.17 "Английский язык для научных и академических целей", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023192 от 28.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023482 от 10.06.19 "Подготовка публикации на английском языке", 138ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027204 от 14.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный	66,75	0,0954	14	

						исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027962 от 11.06.20 "Активизация самостоятельного онлайн изучения английского языка", 58ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44960 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
23	Педагогическая практика. Основы педагогической деятельности	Минин Михаил Григорьевич	по основному месту работы	Должность - профессор, д. пед.н., Ученое звание профессор	Высшее, по направлению подготовки Технология редких и рассеянных элементов, инженер химик- технолог	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 014081 от 28.04.17 "Разработка основных и дополнительных образовательных программ с учетом профессиональных стандартов", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017486 от 28.05.18 "Фонд оценочных средств учебного модуля	16,65	0,0278	34	

						(дисциплины)", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023060 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
24	Педагогическая практика	Качин Олег Сергеевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, бакалавр техники и технологии	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014318 от 13.05.17 "Английский язык для научных и академических целей", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023192 от 28.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023482 от 10.06.19 "Подготовка публикации на английском языке", 138ч., Национальный	2	0,0029	14	

						исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027204 от 14.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно- образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027962 от 11.06.20 "Активизация самостоятельного онлайн изучения английского языка", 58ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44960 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
25	Научно-исследовательская работа в семестре	Ляпунов Данил Юрьевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, бакалавр техники и	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016436 от 11.01.18 "Подготовка публикации на английском языке",	21	0,03	15	

					технологии; Высшее, по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, магистр техники и технологии	121ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 018514 от 01.06.18 "Подготовка публикации на английском языке", 121ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021722 от 28.12.18 "Преподавание модулей профессиональной подготовки на английском языке", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025426 от 19.12.19 "Системы управления современных преобразователей электроэнергии", 80ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023067 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный					
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

						исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026520 от 30.12.19 "Активизация самостоятельного онлайн изучения английского языка", 58ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027102 от 20.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно- образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
26	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Качин Олег Сергеевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, бакалавр техники и технологии	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014318 от 13.05.17 "Английский язык для научных и академических целей", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия	3,6	0,051	14	

						70AB № 023192 от 28.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023482 от 10.06.19 "Подготовка публикации на английском языке", 138ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027204 от 14.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027962 от 11.06.20 "Активизация самостоятельного онлайн изучения английского языка", 58ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						70AB № 44960 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Данекер Валерий Аркадьевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Электрические машины, инженер-электромеханик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017460 от 22.05.18 "Электронное обучение: разработка учебного видео", 34ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023501 от 13.06.19 "Инструменты и технологии обеспечения проектной деятельности: основы 3D-моделирования в Autodesk Inventor", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023149 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	0,2	0,0003	14	
27	Практика по получению профессиональных умений и опыта	Данекер Валерий Аркадьевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Электрические	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017460 от	5,6	0,008	14	

	профессиональной деятельности				машины, инженер-электромеханик	22.05.18 "Электронное обучение: разработка учебного видео", 34ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023501 от 13.06.19 "Инструменты и технологии обеспечения проектной деятельности: основы 3D-моделирования в Autodesk Inventor", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023149 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
28	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Качин Олег Сергеевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, бакалавр техники и технологии	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014318 от 13.05.17 "Английский язык для научных и академических целей", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении	0,2	0,0003	14	

					квалификации серия 70AB № 023192 от 28.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023482 от 10.06.19 "Подготовка публикации на английском языке", 138ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027204 от 14.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027962 от 11.06.20 "Активизация самостоятельного онлайн изучения английского языка", 58ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						квалификации серия 70AB № 44960 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
29	Преддипломная практика	Качин Олег Сергеевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 140600 Электротехника, электромеханика и электротехнологии, бакалавр техники и технологии	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014318 от 13.05.17 "Английский язык для научных и академических целей", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023192 от 28.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023482 от 10.06.19 "Подготовка публикации на английском языке", 138ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027204 от	2	0,0029	14	

						14.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027962 от 11.06.20 "Активизация самостоятельного онлайн изучения английского языка", 58ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44960 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
30	Преддипломная практика	Данекер Валерий Аркадьевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Электрические машины, инженер-электромеханик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017460 от 22.05.18 "Электронное обучение: разработка учебного видео", 34ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия	0,2	0,0003	14	

						70AB № 023501 от 13.06.19 "Инструменты и технологии обеспечения проектной деятельности: основы 3D-моделирования в Autodesk Inventor", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023149 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
31	Выпускная квалификационная работа магистра	Однокопылов Георгий Иванович	по основному месту работы	Должность - профессор, д.т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки Конструирование и производство электронно-вычислительной аппаратуры, инженер конструктор-технолог электронно-вычислительной аппаратуры	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025164 от 22.11.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027169 от 08.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о	20	0,0333	34	

						повышении квалификации серия 70AB № 44975 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
32	Защита ВКР	Абдрахманова Татьяна Борисовна	На условиях договора ГПХ	Должность соответствует доценту Ученая степень к.т.н. Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки Электрические машины, инженер- электромеханик		1	0,0014		