

Группа	ООП	Подразделение	Форма обучения	Квалификация	Год приёма
8К03, 8К04	Программная инженерия	ИПИТР	Очная	Бакалавр	2019

Раздел 2. Кадровые условия реализации основной образовательной программы

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.	История	Трубникова Наталья Валерьевна	По основному месту работы	Должность - профессор, д.и.н., Ученое звание доцент	Высшее, магистр по направлению подготовки 080500 Менеджмент, магистр менеджмента; Высшее, по направлению подготовки 030400 История, историк, преподаватель истории и социально-политических дисциплин	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70АВ № 014778 от 24.06.17 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 4", 648ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70АВ № 023020 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский	26,75	0,0352	22	0

						политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026957 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 № 028679 от 29.06.20 "Специфика организации инклюзивного образования лиц с ОВЗ в образовательных организациях высшего образования", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
2.	Философия	Макиенко Марина Алексеевна	По основному месту работы	Должность - доцент, к.филос.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 030101 Философия, магистр философии. преподаватель высшей школы	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 012708 от 28.01.17 "Модульная программа "Немецкий язык" Модуль 2", 610ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о краткосрочном повышении	26,75	0,0326	18	0

					квалификации установленного образца серия 70AB № 014802 от 24.06.17 "Модульная программа Немецкий язык модуль 3", 774ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016145 от 11.12.17 "Электронный курс: разработка мультимедиа учебных материалов", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 012863 от 20.02.17 "Инструменты и методы проблемно- ориентированного и проектного обучения в вузе", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025204 от 22.11.19 "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 70.АВ № 022418 от 22.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 022407 от 22.05.19 "Противодействие коррупции", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 028652 от 29.06.20 "Специфика организации инклюзивного образования лиц с ОВЗ в образовательных организациях высшего образования", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 026933 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 № 028533 от 22.06.20 "Английский язык для административно-управленческого персонала. Модуль 1", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
3.	Введение в инженерную деятельность	Ротарь Виктор Григорьевич	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Прикладная математика со специализацией исследование операций, инженер-математик; Высшее, по направлению подготовки Экономика и организация радиоэлектронной промышленности, инженер-экономист	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016151 от 11.12.17 "Активные методы обучения и практика их применения в электронном курсе в Moodle", 46ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025236 от 26.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия	16,65	0,0238	24	0

						70AB № 022039 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
4.	Мотивация и карьерная навигация	Вторушин Николай Анатольевич	По основному месту работы	Должность - старший преподаватель, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 030200 Политология, политолог	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019882 от 12.12.18 "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 № 017234 от 03.04.18 "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 № 022355 от 22.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о	16,65	0,0189	17	0

						повышении квалификации серия 70.АВ № 022441 от 22.05.19 "Противодействие распространению наркотиков и наркотической зависимости", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 026884 от 03.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно- образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
5.	Управление эмоциональным интеллектом	Конюхова Татьяна Васильевна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. филос.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 031001 Филология, учитель иностранных языков (английский и французский)	Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 016242 от 20.12.17 "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 70.АВ № 019889 от 12.12.18 "Работа со	16,25	0,0198	14	0

						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 70.АВ № 022416 от 22.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 026889 от 03.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
6.	Иностранный язык (английский)	Степура Светлана Николаевна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. ф.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки Английский язык и литература, филолог, преподаватель английского языка и литературы	Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 017285 от 25.04.18 "Активные методы обучения и практика их применения в электронном курсе в Moodle", 46ч., Национальный исследовательский Томский политехнический	44,25	0,0540	23	0

						университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 019677 от 21.11.18 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 021621 от 27.12.18 "Формирование эффективной англоязычной среды в вузе: построение систем диагностики и мониторинга качества языковой подготовки", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО;				
7.	Иностранный язык (английский)	Южакова Мария Александровна	На условиях внутреннего совместительства	Должность - старший преподаватель, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 031001 Филология, учитель английского и немецкого языков	Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 023972 от 29.10.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 023967 от 28.10.19 "Онлайн-обучение: практикум по использованию активных методов", 36ч., Национальный исследовательский Томский	42,25	0,0480	10	0

						политехнический университет ФГАОУ ВО				
8.	Иностранный язык (английский)	Пичугова Инна Леонидовна	По основному месту работы	Должность - старший преподаватель, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 031001 Филология, учитель английского и немецкого языков	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017287 от 25.04.18 "Активные методы обучения и практика их применения в электронном курсе в Moodle", 46ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019675 от 21.11.18 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО;	34,35	0,0390	21	0
9.	Иностранный язык (английский)	Бекишева Татьяна Геннадьевна	По основному месту работы	Должность - старший преподаватель, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, аспирант по направлению подготовки 44.06.01 Образование и педагогические науки, исследователь. преподаватель-исследователь; Высшее, по направлению подготовки Английский и немецкий языки, учитель средней школы	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016207 от 19.12.17 "Интерактивные средства обучения на основе интернет-сервисов", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019751 от 29.11.18 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский	34,5	0,0392	24	0

						Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026779 от 19.02.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
10.	Иностранный язык (английский)	Маркова Наталия Александровна	По основному месту работы	Должность - старший преподаватель, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 031001 Филология, учитель английского и немецкого языков	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017488 от 28.05.18 "Фонд оценочных средств учебного модуля (дисциплины)", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019567 от 13.11.18 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019896 от 12.12.18 "Работа со студентами 2000-х гг. рождения с учетом их психологических и	32,25	0,0366	22	0

						личностных особенностей", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70АВ № 026791 от 19.02.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
11.	Иностранный язык (английский)	Кудряшова Александра Владимировна	По основному месту работы	Должность - старший преподаватель, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 031200 Лингвистика и межкультурная коммуникация, лингвист, преподаватель	Удостоверение о повышении квалификации серия 70АВ № 019566 от 13.11.18 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70АВ № 017212 от 27.03.18 "Оценивание целей и результатов обучения компетентностно-ориентированных основных образовательных программ", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ	32,25	0,0366	19	0

						ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019891 от 12.12.18 "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 № 026850 от 26.02.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
12.	Иностранный язык (английский)	Горбатова Татьяна Николаевна	По основному месту работы	Должность - старший преподаватель, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 031001 Филология, филолог	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017214 от 27.03.18 "Оценивание целей и результатов обучения компетентностно-ориентированных основных образовательных программ", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия	42,25	0,0480	21	0

						70AB № 019563 от 13.11.18 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026782 от 19.02.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
13.	Творческий проект	Мещерякова Наталия Николаевна	По основному месту работы	Должность - профессор, д. социол.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 030400 История, историк, преподаватель истории и обществоведения	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 018513 от 01.06.18 "Подготовка публикации на английском языке", 121ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022428 от 22.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022445 от	9	0,0118	17	0

						22.05.19 "Противодействие распространению наркотиков и наркотической зависимости", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026938 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				
14.	Творческий проект	Родионова Елена Викторовна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. филос.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 050502 Технология и предпринимательст во, учитель трудового обучения и общетехнических дисциплин	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 012825 от 31.03.17 "Английский язык для административно- управленческого персонала (сотрудники кадровых служб)", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016282 от 20.12.17 "Устойчивое управление проектами", 36ч., Национальный	9	0,0110	22	0

						исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016240 от 20.12.17 "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 № 019902 от 12.12.18 "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 № 022199 от 21.05.19 "Креативная педагогика. Как интересно обучать тех, кому неинтересно", 21ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022420 от					
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--

						22.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026905 от 03.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
15.	Творческий проект	Цапко Ирина Валериевна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Автоматика и управление в технических системах, инженер-электрик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016029 13.10.2017 "Теория и практика внедрения стандарта ISO 9001:2015 - Уполномоченный по качеству", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014401 3.06.2017 "Преподавание модулей профессиональной подготовки на английском языке", 108ч., Национальный	2	0,0029	22	0

						исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025100 от 19.11.19 "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 № 022049 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44501 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
16.	Экономика	Кацук Ирина Вадимовна	По основному месту работы	Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Городское строительство, инженер-строитель	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016180 от 19.12.17 "Проектирование и организация самостоятельной работы студентов",	43,3	0,0619	27	0

						36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; введите наименование полученного документа} серия 70AB № 019275 от 08.10.18 "Социальное предпринимательство и эмоциональное благом возрасте", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019869 от 11.12.18 "Развитие управленческих компетенций", 40ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023193 от 28.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 028506 от 17.06.20 "Совершенствуем преподавание в LMS Moodle", 36ч., Национальный исследовательский					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026927 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 № 028639 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.	Основы управления и проектирования на предприятии	Маланина Вероника Анатольевна	По основному месту работы	Должность - доцент, к.э.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 030700 Международные отношения, специалист в области международных отношений	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019512 от 01.11.18 "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	45,95	0,0560	20	0

						70AB № 018660 от 25.06.18 "Английский язык в научных и инженерных целях", 225ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022419 от 22.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023522 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 серия 70AB № 026935 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 № 027984 от 15.06.20 "Презентация результатов научных исследований на английском языке", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
18.	Основы права	Агеев Илья Александрович	По основному месту работы	Должность - доцент, к. и.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 030400 История, историк. преподаватель истории.	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017191 от 13.03.18 "Противодействие распространению наркотиков и наркотической зависимости", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022348 от 22.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026880 от 03.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский	24,65	0,0301	10	0

						политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026910 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				
19.	Физическая культура и спорт	Соболева Антонина Александровна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. пед.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 050720 Физическая культура, педагог по физической культуре и спорту	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016470 от 15.01.18 "Допинговые проблемы в спорте", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019906 от 12.12.18 "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 № 019933 от 13.12.18 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский	41,05	0,0501	13	0

						Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 025046 от 18.11.19 "Допинговые проблемы в спорте", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 026855 от 26.02.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
20.	Инженерная графика 1	Винокурова Галина Федоровна	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 70.АВ № 017462 от 22.05.18 "Электронное обучение: разработка учебного видео", 34ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 021517 от 24.12.18 "Разработка тестовых материалов", 36ч., Национальный исследовательский Томский	19,3	0,0235	39	0

						политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021528 от 24.12.18 "Безопасность жизнедеятельности", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025052 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 № 022391 от 22.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
21.	Инженерная графика 1	Фех Алина Ильдаровна	По основному месту работы	Должность - старший преподаватель, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 140502 Котло- и реакторостроение, инженер	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016447 от 11.01.18 "Инструменты и технологии обеспечения проектной деятельности: основы 3D-моделирования в Autodesk Inventor", 36ч., Национальный исследовательский Томский	25	0,0284	17	0

					политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021544 от 24.12.18 "Безопасность жизнедеятельности", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025057 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 № 022498 от 22.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022203 от 21.05.19 "Креативная педагогика. Как интересно обучать тех, кому неинтересно", 21ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

22.	Инженерная графика 2	Винокурова Галина Федоровна	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 № 017462 от 22.05.18 "Электронное обучение: разработка учебного видео", 34ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021517 от 24.12.18 "Разработка тестовых материалов", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021528 от 24.12.18 "Безопасность жизнедеятельности", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025052 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 № 022391 от	19,05	0,0232	39	0
-----	----------------------	-----------------------------	---------------------------	--	--	--	-------	--------	----	---

						22.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
23.	Инженерная графика 2	Фех Алина Ильдаровна	По основному месту работы	Должность - старший преподаватель, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 140502 Котло- и реакторостроение, инженер	Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 016447 от 11.01.18 "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 70.АВ № 021544 от 24.12.18 "Безопасность жизнедеятельности", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 025057 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 70.АВ № 022498 от	25	0,0284	17	0

						22.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022203 от 21.05.19 "Креативная педагогика. Как интересно обучать тех, кому неинтересно", 21ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
24.	Информатика	Немировский Виктор Борисович	По основному месту работы	Должность - доцент, к. ф.-м.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 160701 Баллистика, инженер-механик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017158 от 06.03.18 "Противодействие коррупции", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022046 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027029 от 16.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной	49,05	0,0598	34	0

						информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
25.	Химия 1	Князева Елена Михайловна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. х.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 020101 Химия, химик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016178 от 19.12.17 "Проектирование и организация самостоятельной работы студентов", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019957 от 17.12.18 "Оценивание целей и результатов обучения компетентностно-ориентированных основных образовательных программ", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023863 от 15.10.19 "Онлайн курс: сопровождение учебного процесса в технологии дистанционного обучения", 24ч., Национальный исследовательский	19,15	0,0234	34	0

						Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021833 от 08.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
26.	Химия 1	Перевезенцева Дарья Олеговна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. х.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 020101 Химия, бакалавр химии; Высшее, по направлению подготовки 020101 Химия, магистр химии	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016174 от 19.12.17 "Проектирование и организация самостоятельной работы студентов", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019961 от 17.12.18 "Оценивание целей и результатов обучения компетентностно-ориентированных основных образовательных программ", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022193 от 21.05.19 "Креативная педагогика. Как	32	0,0390	17	0

						интересно обучать тех, кому неинтересно", 21ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021843 от 08.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023914 от 18.10.19 "Организация и управление самостоятельной работой студентов в онлайн-курсе", 48ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
27.	Химия 2	Князева Елена Михайловна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. х.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 020101 Химия, химик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016178 от 19.12.17 "Проектирование и организация самостоятельной работы студентов", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019957 от 17.12.18 "Оценивание	19,15	0,0234	34	0

						целей и результатов обучения компетентностно-ориентированных основных образовательных программ", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 023863 от 15.10.19 "Онлайн курс: сопровождение учебного процесса в технологии дистанционного обучения", 24ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 021833 от 08.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
28.	Химия 2	Перевезенцева Дарья Олеговна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. х.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 020101 Химия, бакалавр химии; Высшее, по направлению подготовки 020101 Химия, магистр химии	Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 016174 от 19.12.17 "Проектирование и организация самостоятельной работы студентов", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический	32	0,0390	17	0

					университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019961 от 17.12.18 "Оценивание целей и результатов обучения компетентностно-ориентированных основных образовательных программ", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022193 от 21.05.19 "Креативная педагогика. Как интересно обучать тех, кому неинтересно", 21ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021843 от 08.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023914 от 18.10.19 "Организация и управление самостоятельной работой студентов в онлайн-курсе", 48ч., Национальный				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
29.	Математика 1	Шерстнева Анна Игоревна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. ф.- м.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 010100 Математика, математик. преподаватель	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016308 от 20.12.17 "Совершенствуем преподавание в LMS Moodle", 58ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021935 от 13.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027037 от 16.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно- образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	52,75	0,0643	21	0
30.	Математика 1	Рекундаль Ольга Игоревна	По основному месту работы	Должность - старший преподаватель, к.т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 080116 Математические методы в экономике,		48	0,0545	10	0

					экономист-математик					
31.	Математика 2	Шеретнева Анна Игоревна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. ф.-м.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 010100 Математика, математик. преподаватель	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016308 от 20.12.17 "Совершенствуем преподавание в LMS Moodle", 58ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021935 от 13.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027037 от 16.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	52,75	0,0643	21	0
32.	Математика 2	Рекунда Ольга Игоревна	По основному месту работы	Должность - старший преподаватель, к.т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 080116 Математические методы в экономике, экономист-математик		48	0,0545	10	0

33.	Математика 3	Шерстнева Анна Игоревна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. ф.-м.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 010100 Математика, математик. преподаватель	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016308 от 20.12.17 "Совершенствуем преподавание в LMS Moodle", 58ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021935 от 13.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027037 от 16.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	100,75	0,1229	21	0
34.	Математика 4.1	Шерстнева Анна Игоревна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. ф.-м.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 010100 Математика, математик. преподаватель	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016308 от 20.12.17 "Совершенствуем преподавание в LMS Moodle", 58ч., Национальный исследовательский Томский	51,55	0,0629	21	0

						политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021935 от 13.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027037 от 16.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
35.	Физика 1	Грязнова Елена Николаевна	По основному месту работы	Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, бакалавр по направлению подготовки 240100 Химическая технология и биотехнология, бакалавр техники и технологии; Высшее, магистр по направлению подготовки 240100 Химическая технология и биотехнология, магистр техники и технологии; Высшее, по направлению подготовки 240100 Химическая технология и биотехнология,	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023998 от 29.10.19 "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 № 023829 от 01.10.19 "Первая помощь", 16ч.,	44,35	0,0541	10	0

					бакалавр техники и технологии	Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 025466 от 23.12.19 "Формирование базовых компетенций НПР средствами иностранного языка (английский язык)", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО;				
36.	Физика 1	Березнеева Екатерина Владимировна	По основному месту работы	Должность - ассистент, к.т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, бакалавр по направлению подготовки 010700 Физика, бакалавр физики; Высшее, магистр по направлению подготовки 010700 Физика, магистр физики	Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 021902 от 13.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 027373 от 22.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № - от 14.10.20	24	0,0273	10	0

						"Специфика организации инклюзивного образования лиц с ОВЗ в образовательных организациях высшего образования", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
37.	Физика 1	Обухов Сергей Владимирович	По основному месту работы	Должность - ассистент, к. ф.-м.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 010700 Физика, учитель физики и математики	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017294 от 25.04.18 "Электронный курс: разработка мультимедиа учебных материалов", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021960 от 13.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	40	0,0488	9	0
38.	Физика 2	Обухов Сергей Владимирович	По основному месту работы	Должность - ассистент, к. ф.-м.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 010700 Физика, учитель физики и математики	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017294 от 25.04.18 "Электронный курс: разработка мультимедиа учебных материалов", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о	91,95	0,1121	9	0

						повышении квалификации серия 70AB № 021960 от 13.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
39.	Физика 3	Обухов Сергей Владимирович	По основному месту работы	Должность - ассистент, к. ф.- м.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 010700 Физика, учитель физики и математики	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017294 от 25.04.18 "Электронный курс: разработка мультимедиа учебных материалов", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021960 от 13.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	91,95	0,1121	9	0
40.	Безопасность жизнедеятельности	Сечин Александр Иванович	На условиях внутреннего совместительства	Должность - профессор, д. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Автоматизация теплоэнергетическ их процессов промышленных предприятий, инженер- теплоэнергетик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025127 от 19.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно- образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ	42,9	0,0523	29	0

						ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022011 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
41.	Предприимчивость	Арцер Татьяна Владимировна	По основному месту работы	Должность - доцент, к.э.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, специалист по направлению подготовки 080100.01 Экономическая теория, экономист	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 013947 от 31.01.17 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 2", 584ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016234 от 19.12.17 "Формирование профессиональной дидактической компетенции средствами иностранного языка (английский язык)", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021696 от 28.12.18 "Изобретательство (ТРИЗ)", 36ч., Национальный	26,65	0,0325	18	0

						исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023881 от 16.10.19 "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 № 021946 от 13.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО;				
42.	Инженерное предпринимательство	Сабирова Диана Тагировна	По основному месту работы	Должность - старший преподаватель, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, дипломированный специалист по направлению подготовки 080503 Антикризисное управление, экономист- менеджер	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016225 от 19.12.17 "Формирование профессиональной дидактической компетенции средствами иностранного языка (английский язык)", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия	42,9	0,0488	12	0

						70AB № 023904 от 16.10.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
43.	Электротехника 1.3	Макенова Наиля Алтынхановна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. ф.-м.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 140601 Электромеханика, инженер-электромеханик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017355 от 04.05.18 "Техническая и профессиональная коммуникация на английском языке. Модуль 1 "Общий курс английского языка"", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021752 от 29.01.19 "Английский язык для сотрудников ВИУ. Модуль 1", 432ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023068 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ	51,05	0,0623	20	0

						ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 023685 от 02.07.19 "Английский язык для сотрудников ВИУ. Модуль 2", 594ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 026756 от 31.01.20 "Английский язык для сотрудников ВИУ. Модуль 3", 540ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
44.	Метрология, стандартизация и сертификация	Кузьминская Елена Вячеславовна	По основному месту работы	Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, бакалавр по направлению подготовки 200500 Метрология, стандартизация и сертификация, бакалавр техники и технологии; Высшее, магистр по направлению подготовки 200500 Метрология, стандартизация и сертификация, магистр техники и технологии	Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 025068 от 19.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 027062 от 18.03.20 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический	43,05	0,0615	8	0

						университет ФГАОУ ВО				
45.	Электроника 1.3	Заревич Антон Иванович	По основному месту работы	Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 210301 Радиофизика и электроника, магистр радиофизики	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017357 от 04.05.18 "Техническая и профессиональная коммуникация на английском языке. Модуль 1 "Общий курс английского языка"", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025398 от 18.12.19 "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 № 023109 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	67,55	0,0965	13	0
46.	Программирование на Java	Фофанов Олег Борисович	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Прикладная математика со специализацией исследование	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 018604 от 08.06.18 "Совершенствуем преподавание в LMS	92,25	0,1318	47	0

					операций, инженер-математик	Moodle", 58ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 025241 от 26.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 021973 от 20.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
47.	Дискретная математика	Буркатовская Юлия Борисовна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. ф.-м.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Прикладная математика_, математик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 017289 от 25.04.18 "Активные методы обучения и практика их применения в электронном курсе в Moodle", 46ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия	42,75	0,0611	18	0

						70AB № 025082 от 19.11.19 "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 № 022043 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
48.	Операционные системы и сети	Коцубинский Владислав Петрович	На условиях внешнего совместительства	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 210106 Промышленная электроника, инженер	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026544 от 30.12.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	42,65	0,0609	24	0
49.	Алгоритмы и структуры данных	Фофанов Олег Борисович	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Прикладная математика со специализацией исследование операций, инженер-математик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 018604 от 08.06.18 "Совершенствуем преподавание в LMS Moodle", 58ч., Национальный исследовательский	51,05	0,0729	47	0

						Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025241 от 26.11.19 "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 № 021973 от 20.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
50.	Профессиональная подготовка на английском языке	Цапко Ирина Валериевна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Автоматика и управление в технических системах, инженер-электрик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016029 13.10.2017 "Теория и практика внедрения стандарта ISO 9001:2015 - Уполномоченный по качеству", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB №	57,2	0,0817	22	0

						014401 3.06.2017 "Преподавание модулей профессиональной подготовки на английском языке", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025100 от 19.11.19 "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 № 022049 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44501 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

51.	Профессиональная подготовка на английском языке	Буркатовская Юлия Борисовна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень к.ф.-м.н. Ученое звание Доцент	Высшее образование Математик по специальности "Прикладная математика"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029649 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025082 от 19.11.2019 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027992 от 16.06.2020 "Особенности проектирования англоязычной виртуальной образовательной среды" 78 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022043 от 20.05.2019 "Первая	68.85	0.0984	15	0
-----	---	-----------------------------	---------------------------	---	---	--	-------	--------	----	---

						помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о прохождении стажировки серия 70 АВ № 014993 от 30.06.2017 "Обучение профессиональному английскому языку в электронной среде" Томский политехнический университет Удостоверение о повышении квалификации серия 70АВ № 014993 от 30.06.2017 "Обучение профессиональному английскому языку в электронной среде" 111 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70АВ № 017289 от 25.04.2018 "Активные методы обучения и практика их применения в электронном курсе в Moodle" 46 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
52.	Базы данных	Осипова Виктория Викторовна	На условиях внутреннего совместительства	Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, дипломированный специалист по направлению	Удостоверение о повышении квалификации серия 70АВ № 021725 от	94,45	0,1349	10	0

					подготовки 031202 Перевод и переводоведение, лингвист, переводчик; Высшее, дипломированный специалист по направлению подготовки 080801 Прикладная информатика (в экономике), информатик (в экономике)	28.12.18 "Преподавание модулей профессиональной подготовки на английском языке", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025072 от 19.11.19 "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 № 023946 от 23.10.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
53.	Web-программирование	Саврасов Фёдор Витальевич	По основному месту работы	Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 230100 Информатика и вычислительная техника, магистр техники и технологии	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025196 от 22.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский	94,45	0,1349	15	15

						политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021984 от 20.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027559 от 18.05.20 "Стажировка в области проектирования Интернет-приложений", 120ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
54.	Архитектура вычислительных систем	Цапко Сергей Геннадьевич	По основному месту работы	Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание доцент	Высшее, магистр по направлению подготовки 080500 Менеджмент, магистр менеджмента; Высшее, по направлению подготовки 220201 Управление и информатика в технических системах, инженер-системотехник	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016030 13.10.2017 "Теория и практика внедрения стандарта ISO 9001:2015 - Уполномоченный по качеству", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 018611 от 13.06.18 "Английский язык для административно-управленческого персонала	67,55	0,0965	22	0

						(продолжающий уровень)", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 025101 от 19.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 022094 от 21.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 022300 от 21.05.19 "Анализ и оценка процессов архитектурного проектирования бортового программного обеспечения", 216ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

55.	Компьютерная графика	Чердынцев Евгений Сергеевич	По основному месту работы	Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Прикладная математика со специализацией исследование операций, инженер-математик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017005 от 02.02.18 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 3", 648ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025226 от 26.11.19 "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 № 021974 от 20.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	51,15	0,0731	38	0
56.	Проектирование и архитектура программных систем	Поляков Александр Николаевич	По основному месту работы	Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 230200 Информационные системы, бакалавр информационных систем	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025194 от 22.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч.,	102,45	0,1464	19	0

						Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021970 от 20.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
57.	Современные информационные технологии	Хамухин Александр Анатольевич	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Автоматика и электроника, инженер-физик	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 013962 от 28.01.17 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 4", 648ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017154 от 06.03.18 "Противодействие коррупции", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025184 от 22.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной	35,85	0,0512	29	0

						информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022093 от 21.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
58.	Технология командной разработки программного обеспечения	Савельев Алексей Олегович	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, дипломированный специалист по направлению подготовки 080801 Прикладная информатика (в экономике), информатик (в экономике)	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014829 от 27.06.17 "Подготовка публикаций на английском языке", 121ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 018658 от 25.06.18 "Английский язык в научных и инженерных целях", 225ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022047 от 20.05.19 "Первая	75,15	0,1074	10	0

						помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026907 от 03.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно- образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; серия 70AB № 44492 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
59.	Искусственный интеллект и логическое программирование	Марухина Ольга Владимировна	По основному месту работы	Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 010501 Прикладная математика и информатика, инженер- математик	Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 015465 от 07.07.17 "Обучение профессиональному английскому языку в электронной среде", 111ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025220 от	75,55	0,1079	22	0

						26.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО;				
60.	Дисциплины дополнительной специализации	Дорофеев Вадим Анатольевич	по основному месту работы	Должность - старший преподаватель, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 230000 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА, бакалавр техники и технологии; Высшее, по направлению подготовки 230000 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА, магистр техники и технологии	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025187 от 22.11.19 "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 № 021977 от 20.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022340 от 21.05.19 "Проектирование и разработка картографических сервисов", 80ч., Национальный исследовательский Томский	43,55	0,0544	15	3

						политехнический университет ФГАОУ ВО				
61.	Дисциплины дополнительной специализации	Лоскутов Виталий Валерьевич	по основному месту работы	Должность - ассистент, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, аспирант по направлению подготовки 09.06.01 Информатика и вычислительная техника, исследователь. преподаватель-исследователь; Высшее, бакалавр по направлению подготовки 230100 Информатика и вычислительная техника, бакалавр техники и технологии; Высшее, магистр по направлению подготовки 230100 Информатика и вычислительная техника, магистр	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019815 от 05.12.18 "Активизация самостоятельного онлайн изучения английского языка", 58ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026683 от 14.01.20 "Преподаватель высшей инженерной школы", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022044 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025178 от 22.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный	16	0,0200	2	0

						исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
62.	Дисциплины дополнительной специализации	Попов Владимир Николаевич	по основному месту работы	Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 230101 Вычислительные машины, комплексы, системы и сети, инженер	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016433 от 11.01.18 "Подготовка публикации на английском языке", 121ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014391 от 03.06.17 "Формирование профессиональной дидактической компетенции средствами иностранного языка (английский язык)", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025182 от 22.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно- образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ	27,45	0,0392	15	0

						ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021982 от 20.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023712 от 03.07.19 "Тренинг в формате FCE и экзамена на Сертификат ТПУ", 432ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 028562 от 22.06.20 "Коммуникация в научной и академической сферах", 216ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
63.	Дисциплины дополнительной специализации	Синюкова Елена Александровна	по основному месту работы	Должность - ассистент, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 010101 Математика, математик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021971 от 20.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	16	0,0200	12	0

64.	Междисциплинарный проект	Цапко Ирина Валериевна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Автоматика и управление в технических системах, инженер-электрик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016029 13.10.2017 "Теория и практика внедрения стандарта ISO 9001:2015 - Уполномоченный по качеству", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014401 3.06.2017 "Преподавание модулей профессиональной подготовки на английском языке", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025100 от 19.11.19 "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 № 022049 от	78,3	0,1119	22	0
-----	--------------------------	------------------------	---------------------------	--	--	---	------	--------	----	---

						20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44501 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
65.	Бизнес-анализ в IT-проектах	Замятина Оксана Михайловна	На условиях внешнего совместительства	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 220200 Автоматизация и управление, бакалавр техники и технологии; Высшее, по направлению подготовки 220200 Автоматизация и управление, магистр техники и технологии	Удостоверение о повышении квалификации 66063-1-107-19 № 700800033759 от 22.11.19 "Управление, основанное на данных - Chief Data Officer в органах власти", 108 ч. Национальный исследовательский Томский Государственный Университет	51,15	0,0731	18	5
66.	Методы и средства управления бизнес-процессами	Замятина Оксана Михайловна	На условиях внешнего совместительства	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 220200 Автоматизация и управление, бакалавр техники и технологии; Высшее, по направлению подготовки 220200 Автоматизация и управление, магистр техники и технологии	Удостоверение о повышении квалификации 66063-1-107-19 № 700800033759 от 22.11.19 "Управление, основанное на данных - Chief Data Officer в органах власти", 108 ч. Национальный исследовательский Томский Государственный Университет	51,15	0,0731	18	5
67.	Корпоративные информационные системы и разработка бизнес-приложений	Марухина Ольга Владимировна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень к.т.н. Ученое звание	Высшее образование Инженер-математик по специальности	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029670 от 23.11.2020	91.95	0.1314	15	0

				Доцент	"Прикладная математика и информатика"	"Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 021980 от 20.02.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 026757 от 31.01.2020 "Английский язык для сотрудников ВИУ. Модуль 3" 540 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 025220 от 26.11.2019 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о				
--	--	--	--	--------	---------------------------------------	---	--	--	--	--

						повышении квалификации серия 70.АВ № 015465 от 07.07.2017 "Обучение профессиональному английскому языку в электронной среде" 111 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
68.	Распределенные базы и хранилища данных	Пономарев Алексей Анатольевич	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 220201 Управление и информатика в технических системах, инженер	Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 017196 от 23.03.18 "Управление самостоятельной работой студентов на базе электронного курса в LMS Moodle", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 025235 от 26.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно- образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 022038 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский	46,9	0,0670	19	14

						политехнический университет ФГАОУ ВО				
69.	Инструментальные средства информационных систем	Цапко Ирина Валериевна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Автоматика и управление в технических системах, инженер-электрик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016029 13.10.2017 "Теория и практика внедрения стандарта ISO 9001:2015 - Уполномоченный по качеству", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014401 3.06.2017 "Преподавание модулей профессиональной подготовки на английском языке", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025100 от 19.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о	46,9	0,0670	22	0

						повышении квалификации серия 70AB № 022049 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44501 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
70.	Управление проектами внедрения информационных систем	Цапко Ирина Валериевна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Автоматика и управление в технических системах, инженер- электрик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016029 13.10.2017 "Теория и практика внедрения стандарта ISO 9001:2015 - Уполномоченный по качеству", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014401 3.06.2017 "Преподавание модулей профессиональной подготовки на английском языке", 108ч., Национальный исследовательский Томский	46,9	0,0670	22	0

						политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025100 от 19.11.19 "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 № 022049 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44501 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
71.	Проектирование и разработка информационных систем	Мирошниченко Евгений Александрович	По основному месту работы	Должность - доцент, к.т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки Прикладная математика_, инженер-математик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 012695 от 29.03.17 "Внедрение хранилищ данных в Microsoft SQL Server 2012", 40ч., Национальный исследовательский Томский	46,9	0,0670	23	14

						политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025092 от 19.11.19 "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 № 022045 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; серия 70AB № 44479 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
72.	Анализ данных в управлении предприятием	Марухина Ольга Владимировна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень к.т.н. Ученое звание Доцент	Высшее образование Инженер-математик по специальности "Прикладная математика и информатика"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029670 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	91.95	0.1314	15	0

						Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021980 от 20.02.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026757 от 31.01.2020 "Английский язык для сотрудников ВИУ. Модуль 3" 540 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025220 от 26.11.2019 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 015465 от 07.07.2017 "Обучение профессиональному английскому языку в электронной среде" 111 ч., Национальный				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
73.	Построение выводов по данным предприятия	Марухина Ольга Владимировна	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень к.т.н. Ученое звание Доцент	Высшее образование Инженер- математик по специальности "Прикладная математика и информатика"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029670 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021980 от 20.02.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026757 от 31.01.2020 "Английский язык для сотрудников ВИУ. Модуль 3" 540 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025220 от 26.11.2019 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной	91.95	0.1314	15	0

						информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 015465 от 07.07.2017 "Обучение профессиональному английскому языку в электронной среде" 111 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
74.	Исследовательский проект	Пономарев Алексей Анатольевич	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 220201 Управление и информатика в технических системах, инженер	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017196 от 23.03.18 "Управление самостоятельной работой студентов на базе электронного курса в LMS Moodle", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025235 от 26.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический	9	0,0129	19	14

						университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 022038 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
75.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Зданкевич Елена Валерьевна	По основному месту работы	Должность - старший тренер-преподаватель, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки Химическая технология вяжущих материалов, инженер-химик-технолог	Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 026609 от 10.01.20 "Допинговые проблемы в спорте", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО;	84,25	0,1053	16	0
76.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Соболева Антонина Александровна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. пед.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 050720 Физическая культура, педагог по физической культуре и спорту	Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 016470 от 15.01.18 "Допинговые проблемы в спорте", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 019906 от 12.12.18 "Работа со студентами 2000-х гг. рождения с учетом их психологических и личностных особенностей", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о	84,25	0,1204	13	0

						повышении квалификации серия 70.АВ № 019933 от 13.12.18 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 025046 от 18.11.19 "Допинговые проблемы в спорте", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 026855 от 26.02.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно- образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
77.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Давлетьярова Ксения Валентиновна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. м.н., Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 060113 Медицинская биофизика, врач- биофизик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 016474 от 15.01.18 "Допинговые проблемы в спорте", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия	84,25	0,1204	12	0

						70.АВ № 023705 от 03.07.19 "Тренинг в формате FCE и экзамена на Сертификат ТПУ", 432ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 022090 от 21.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 025041 от 18.11.19 "Допинговые проблемы в спорте", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 026845 от 26.02.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
78.	Элективные дисциплины по	Овчинникова Наталия Андреевна	По основному месту работы	Должность - тренер-преподаватель,	Высшее, бакалавр по направлению подготовки	Удостоверение о повышении квалификации серия	85,25	0,0969	3	0

	физической культуре и спорту			Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	49.03.01 Физическая культура, бакалавр; Высшее, магистр по направлению подготовки магистр; Высшее, по направлению подготовки 49.04.01 Физическая культура, магистр	70.АВ № 025045 от 18.11.19 "Допинговые проблемы в спорте", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 023229 от 28.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
79.	Учебная практика по развитию цифровых компетенций	Стоянов Александр Кириллович	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание старший научный сотрудник	Высшее, по направлению подготовки Дозиметрия и защита, инженер-физик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 017155 от 06.03.18 "Противодействие коррупции", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 022048 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 026909 от 03.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-	3,6	0,0051	34.35	0

						образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
80.	Технологическая (проектно-технологическая) практика	Мокина Елена Евгеньевна	По основному месту работы	Должность - старший преподаватель, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 080111 Маркетинг, маркетолог; Высшее, по направлению подготовки 230201 Информационные системы и технологии, магистр информационных систем (в экономике); Высшее, по направлению подготовки Информационные системы в экономике, бакалавр информационных систем (в экономике)	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025192 от 22.11.19 "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 № 021981 от 20.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	3,6	0,0045	19	0
81.	Технологическая (проектно-технологическая) практика	Пономарев Алексей Анатольевич	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 220201 Управление и информатика в технических системах, инженер	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017196 от 23.03.18 "Управление самостоятельной работой студентов на базе электронного курса в LMS Moodle", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении	3,6	0,0051	19	14

						квалификации серия 70.АВ № 025235 от 26.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 022038 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
82.	Преддипломная практика	Цапко Ирина Валериевна	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки Автоматика и управление в технических системах, инженер-электрик	Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 016029 13.10.2017 "Теория и практика внедрения стандарта ISO 9001:2015 - Уполномоченный по качеству", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70.АВ № 014401 3.06.2017 "Преподавание модулей профессиональной подготовки на	3,6	0,0051	22	0

						английском языке", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025100 от 19.11.19 "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 № 022049 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44501 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
83.	Выпускная квалификационная работа бакалавра (подготовка к процедуре защиты и защита выпускной	Пономарев Алексей Анатольевич	По основному месту работы	Должность - доцент, к. т.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 220201 Управление и информатика в технических системах, инженер	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017196 от 23.03.18 "Управление самостоятельной работой студентов на	16	0,0229	19	14

	квалификационной работы)					базе электронного курса в LMS Moodle", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025235 от 26.11.19 "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 № 022038 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
84.	Выпускная квалификационная работа бакалавра (подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы)	Маланина Вероника Анатольевна	По основному месту работы	Должность - доцент, к.э.н., Ученое звание доцент	Высшее, по направлению подготовки 030700 Международные отношения, специалист в области международных отношений	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019512 от 01.11.18 "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	1	0,0013	20	0

						70AB № 018660 от 25.06.18 "Английский язык в научных и инженерных целях", 225ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022419 от 22.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023522 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 серия 70AB № 026935 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 № 027984 от 15.06.20 "Презентация результатов научных исследований на английском языке", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
85.	Выпускная квалификационная работа бакалавра (подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы)	Гуляев Милий Всеволодович	По основному месту работы	Должность - старший преподаватель, Ученая степень не имеет, Ученое звание отсутствует	Высшее, по направлению подготовки 210302 Радиотехника, инженер	Диплом о профессиональной переподготовке серия 70AB № 003623 от 19.06.18 "Охрана труда и безопасность технологических процессов и производств", 270ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021530 от 24.12.18 "Безопасность жизнедеятельности", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023262 от 29.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026863 от	1	0,0013	49	0

						26.02.20 "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 № - от 14.10.20 "Специфика организации инклюзивного образования лиц с ОВЗ в образовательных организациях высшего образования", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
86.	Факультативные дисциплины по выбору студента	Новикова Вера Станиславовна	По основному месту работы	Должность Старший преподаватель Ученая степень отсутствует Ученое звание отсутствует	Высшее образование Лингвист, переводчик по специальности "031202 Перевод и переводоведение"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 028814 от 02.07.2020 "Развитие продуктивных и рецептивных навыков при подготовке к международным экзаменам по английскому языку уровней B1 и B2 Cambridge English: Preliminary и Cambridge English: First" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	161	0.2013	14	0

					квалификации серия 70AB № 026851 от 26.02.2020 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение № 782408972061 от 25.06.2019 "Концептуальная лингвистика и концептуальные исследования" Частное образовательное учреждение высшего образования "Институт иностранных языков" Удостоверение № 720300006398 от 09.12.2019 "Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования" Тюменский государственный университет Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021619 от 27.12.2018 "Формирование эффективной англоязычной среды в вузе: построение систем диагностики и мониторинга качества языковой подготовки" 36 ч., Национальный исследовательский Томский				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70.АВ № 019650 от 19.11.2018 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--