

Группа	ООП	Подразделение	Форма обучения	Квалификация	Год приёма
A0-37	Информатика и вычислительная техника	УМАД	Очная	Аспирант	2017

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 и философия науки	Ардашкин Игорь Борисович	По основному месту работы	Должность Профессор Ученая степень д.филос.н. Ученое звание Доцент	Высшее образование Историк по специальности "История"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025049 от 18.11.2019 "Онлайн-курс: от разработки к реализации учебного процесса (на основе LMS Moodle)" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022350 от 22.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский	0,40	0,0009	25	0

						<p>Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022398 от 22.05.2019 "Противодействие коррупции" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 028608 от 29.06.2020 "Специфика организации инклюзивного образования лиц с ОВЗ в образовательных организациях высшего образования " 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026912 от 03.03.2020 "Работа со студентами 2000-х гг. рождения с учетом их психологических и личностных особенностей" 36 ч., Национальный</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016149 от 11.12.2017 "Электронный курс: разработка мультимедиа учебных материалов" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
2	История и философия науки	Чмыхало Александр Юрьевич	По основному месту работы	Должность - доцент, к. филос.н., Ученое звание доцент	Высшее образование Историк. Преподаватель истории и социально- политических дисциплин по специальности "История"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022473 от 22.05.2019 "Специфика и организация инклюзивного образования лиц с ОВЗ в образовательных организациях высшего образования" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025059 от 18.11.2019 "Онлайн- курс: от разработки к	0,70	0,0013	21	0

					<p>реализации учебного процесса (на основе LMS Moodle)" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023022 от 27.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026962 от 03.03.2020 "Работа со студентами 2000-х гг. рождения с учетом их психологических и личностных особенностей" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017436 от 21.05.2018 "Формирование профессиональной дидактической компетенции средствами иностранного языка</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						<p>(английский язык)" 108 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017081 от 02.02.2018 "Английский язык в научных и инженерных целях" 225 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 014786 от 24.06.2017 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 4" 648 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 013811 от 28.01.2017 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 3" 648 ч., Национальный исследовательский</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
3	История и философия науки	Трубникова Наталья Валерьевна	По основному месту работы	Должность - профессор, д. и.н., Ученое звание доцент	Высшее образование Магистр менеджмента по специальности "Менеджмент" Высшее образование Историк. Преподаватель истории и социально-политических дисциплин по специальности "История"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023020 от 27.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 028679 от 29.06.2020 "Специфика организации инклюзивного образования лиц с ОВЗ в образовательных организациях высшего образования " 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026957 от 03.03.2020 "Работа со студентами 2000-х гг. рождения с учетом их психологических и личностных особенностей" 36 ч., Национальный	1,40	0,0031	22	0

						<p>исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение серия . № 589 от 26.04.2017 "Обучение по охране труда для руководителей и специалистов организаций" Томский областной центр охраны труда ЧОУДПО Удостоверение № 700800046757 от 24.01.2020 "Система дистанционного обучения Moodle в учебном процессе кафедры" Национальный исследовательский Томский государственный университет Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 014778 от 24.06.2017 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 4" 648 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО</p>				
4	История и философия науки	Иванкина Любовь Ивановна	По основному месту работы	Должность Ведущий научный сотрудник	Высшее образование Историк, преподаватель	<p>Диплом № 772410536828 от 11.12.2019 "Спортивный</p>	1,40	0,0031	42	0

				<p>Ученая степень д.филол.н. Ученое звание Профессор</p>	<p>истории и обществоведения по специальности "История" Высшее образование Практический психолог по специальности "социальная психология в здравоохранении"</p>	<p>психолог. Психологическое консультирование в спорте" АНО ДПО "Федеральный институт повышения квалификации и переподготовки" Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019273 от 08.10.2018 "Социальное предпринимательство и эмоциональное благополучие в старшем возрасте" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022365 от 22.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025036 от 18.11.2019 "Использование вебинаров в образовательном процессе вуза" 18 ч., Национальный исследовательский Томский</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--

					<p>политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 028634 от 29.06.2020 "Специфика организации инклюзивного образования лиц с ОВЗ в образовательных организациях высшего образования " 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение серия 013927 № 017842 от 27.10.2017 "Социальное предпринимательство и оценка его эффективности" ФГАОУ ВО Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016181 от 19.12.2017 "Проектирование и организация самостоятельной работы студентов" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						университет ФГАОУ ВО				
5	История и философия науки	Лойко Ольга Тимофеевна	По основному месту работы	Должность - профессор, д. филос.н., Ученое звание профессор	Высшее образование Лингвист, переводчик по специальности "Перевод и переводоведение" Высшее образование Учитель истории по специальности "История"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025203 от 22.11.2019 "Онлайн-курс: от разработки к реализации учебного процесса (на основе LMS Moodle)" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019278 от 08.10.2018 "Социальное предпринимательство и эмоциональное благополучие в старшем возрасте" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023196 от 28.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026528 от	36,00	0,0800	36	0

						<p>30.12.2019 "Педагогическое проектирование и преподавание на английском языке в условиях интернационализации образования" 108 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение № 720300006388 от 09.12.2019</p> <p>"Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования" Тюменский государственный университет Удостоверение серия . № 702408201974 от 23.10.2018</p> <p>"Проектирование и реализация образовательной деятельности в области туристских дисциплин при переходе на ФГОС ВО 3++" Томский государственный педагогический университет Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021520 от 24.12.2018</p> <p>"Разработка</p>				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						тестовых материалов" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 012999 от 14.04.2017 "Управление самостоятельной работой студентов на базе электронного курса в LMS Moodle" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
6	Иностранный язык (английский)	Зеремская Юлия Александровна	По основному месту работы	Должность - доцент, к.ф.н., Ученое звание отсутствует	Высшее образование Учитель английского и немецкого языков по специальности "Филология"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016388 от 28.12.17 "Устный перевод (английский язык)", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021617 от 27.12.18 "Формирование эффективной англоязычной среды в вузе: построение систем диагностики	121,30	0,2205	18	0

					<p>и мониторинга качества языковой подготовки", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019637 от 19.11.18 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации № 720300006373 от 09.12.19 "Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования", 72ч., Тюменский государственный университет; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022131 от 21.05.19 "Инструменты развития академических компетенций научно-педагогических работников современного вуза.</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

					<p>Модуль 1 - Работа с информационными ресурсами для ученых", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 028797 от 02.07.20 "Развитие продуктивных и рецептивных навыков при подготовке к международным экзаменам по английскому языку уровней B1 и B2 Cambridge English: Preliminary и Cambridge English: First", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026784 от 19.02.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						политехнический университет ФГАОУ ВО				
7	Методология подготовки и написания диссертации	Минин Михаил Григорьевич	По основному месту работы	Должность - профессор, д. пед.н., Ученое звание профессор	Высшее образование Инженер химик-технолог по специальности "Технология редких и рассеянных элементов"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023060 от 27.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о прохождении стажировки серия 70AB № 014081 от 28.04.2017 "Разработка основных и дополнительных образовательных программ с учетом профессиональных стандартов" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017486 от 28.05.2018 "Фонд оценочных средств учебного модуля (дисциплины)" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	18,25	0,0406	34	0
8	Методы	Казаков Вениамин	По основному месту	Должность -	Высшее	Удостоверение о	18,25	0,0261	22	0

	организации, планирования и обработки результатов инженерного эксперимента	Юрьевич	работы	доцент, к. ф.-м.н., Ученое звание старший научный сотрудник	образование Механик по специальности "Механика"	<p>повышении квалификации серия 70AB № 021940 от 13.02.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025189 от 22.11.2019 "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 № 029619 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 012921 от 03.03.2017 "Электронный курс:</p>				
--	--	---------	--------	---	--	--	--	--	--	--

						разработка мультимедиа учебных материалов" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
9	Физико-химические методы анализа	Дитц Александр Андреевич	По основному месту работы	Должность Доцент Ученая степень к.т.н. Ученое звание отсутствует	Высшее образование Инженер по специальности "Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов" Высшее образование Бакалавр техники и технологии по специальности "Материаловедение и технология новых материалов"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029783 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027422 от 24.04.2020 "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 № 022163 от 21.05.2019 "Первая	0	0	16	0

					помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение № 270700032044 от 30.10.2020 "По областям аттестации руководителей и специалистов организаций, поднадзорных ФСЭТАН: "Б.8.23 - Эксплуатация сосудов, работающих под давлением, на опасных производственных объектах" Дальневосточный институт дополнительного профессионального образования (ДВИПРАЗ) Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 014714 от 24.06.2017 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 1" 432 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 018682 от				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						25.06.2018 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 2" 594 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019718 от 26.11.2018 "Метрологическое обеспечение и организация внутрилабораторного контроля качества результатов химического анализа" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
10	Физико-химические методы анализа	Хасанов Олег Леонидович	Внутреннее совместительство	Должность Директор Ученая степень д.т.н. Ученое звание Профессор	Высшее образование Инженер-физик по специальности "Физико-энергетические установки и разделение изотопов"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022499 от 22.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027762 от 19.05.2020 "Пожарно-	0	0	15	0

					<p>технический минимум" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029843 от 24.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025358 от 10.12.2019 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно- образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Сертификат серия - № - от 02.06.2017 "Международная мобильность" Университет Гренобль Альп Сертификат серия - № 0000947 от</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>09.06.2017  "Подготовка экспертов по профессионально-общественной аккредитации в области нанотехнологий"  Томский политехнический университет  Сертификат серия - № 1 от 05.07.2017  "Нанонаука и нанотехнология"  Университет Жозефа Фурье  Удостоверение серия - № 600 от 26.04.2018  "Обучение по охране труда для руководителей и специалистов организаций"  Томский областной центр охраны труда ЧОУДПО  Удостоверение серия ПК № 0304293 от 01.10.2019  "Методика организации и проведения профессионально-общественной аккредитации образовательных программ" АНО "Национальное агентство развития квалификаций"  Удостоверение № ПК-3842 от 30.09.2020  "Государственное и</p>				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						муниципальное управление" Дальневосточный институт дополнительного профессионального образования (ДВИПРАЗ)				
11	Практическая педагогика высшей школы	Стародубцев Вячеслав Алексеевич	По основному месту работы	Должность - профессор, д. пед.н., Ученое звание профессор	Высшее образование Инженер-физик по специальности "Экспериментальная ядерная физика"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025129 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 № 023120 от 27.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 018501 от 28.05.2018 "Фонд оценочных средств учебного модуля (дисциплины)" 36 ч., Национальный	18,25	0,0304	51	0

						исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
12	Введение в электронное обучение и дистанционные образовательные технологии	Стародубцев Вячеслав Алексеевич	По основному месту работы	Должность - профессор, д. пед.н., Ученое звание профессор	Высшее образование Инженер-физик по специальности "Экспериментальная ядерная физика"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025129 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 № 023120 от 27.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 018501 от 28.05.2018 "Фонд оценочных средств учебного модуля (дисциплины)" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический	18,25	0,0304	51	0

						университет ФГАОУ ВО				
13	Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления	Ким Валерий Львович	По основному месту работы	Должность - профессор, д. т.н., Ученое звание доцент	Высшее образование Инженер-электрик по специальности "Электронные вычислительные машины"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021978 от 20.02.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025089 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 № 029657 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия	37,65	0,0628	32	0

						70AB № 45592 от 20.11.2020 "Онлайн-курс: от разработки к реализации учебного процесса (на основе LMS Moodle)" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017258 от 04.04.2018 "Инструменты и методы интерактивного взаимодействия" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
14	Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления	Марков Николай Григорьевич	По основному месту работы	Должность - профессор, д.т.н., Ученое звание профессор	Высшее образование Радиофизик по специальности "Радиофизика и электроника"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022091 от 21.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025071 от 19.11.2019 "Реализация образовательной программы в	37,40	0,0623	25	0

						<p>условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029669 от 23.11.2020</p> <p>"Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017118 от 21.02.2018</p> <p>"Противодействие распространению идеологии экстремизма и терроризма" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО</p>				
15	Педагогическая практика	Марков Николай Григорьевич	По основному месту работы	Должность - профессор, д.т.н., Ученое звание профессор	Высшее образование Радиофизик по специальности "Радиофизика и электроника"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022091 от 21.05.2019 "Первая помощь" 16 ч.,	3,0	0,0051	25	0

					<p>Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70АВ № 025071 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 70АВ № 029669 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70АВ № 017118 от 21.02.2018 "Противодействие распространению идеологии</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						экстремизма и терроризма" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
16	Педагогическая практика	Ким Валерий Львович	По основному месту работы	Должность - профессор, д. т.н., Ученое звание доцент	Высшее образование Инженер-электрик по специальности "Электронные вычислительные машины"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021978 от 20.02.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025089 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 № 029657 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский	0	0	32	0

						Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 45592 от 20.11.2020 "Онлайн-курс: от разработки к реализации учебного процесса (на основе LMS Moodle)" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017258 от 04.04.2018 "Инструменты и методы интерактивного взаимодействия" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
17	Педагогическая практика	Шилин Александр Анатольевич	По основному месту работы	Должность - профессор, д. т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее образование Радиоинженер по специальности "Радиотехника"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023240 от 28.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия	0	0	10	0

						<p>70AB № 030165 от 26.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027224 от 14.04.2020 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о прохождении стажировки серия 70AB № 022339 от 21.05.2019 "Анализ, синтез и разработка систем управления вентиляцией в среде CoDeSys" 80 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о прохождении стажировки серия 70AB № 027189 от 10.04.2020</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					<p>"Стажировка в области анализа современных средств проектирования ЭТУ и подготовки конструкторской документации полного цикла" 80 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70АВ № 021556 от 24.12.2018</p> <p>"Техническая и профессиональная коммуникация на английском языке. Модуль 3 - "Английский язык для подготовки к сертификационному экзамену ТПУ"" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70АВ № 017042 от 02.02.2018</p> <p>"Модульная программа «Английский язык» Модуль 2" 594 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						университет ФГАОУ ВО				
18	Исследовательская практика	Ким Валерий Львович	По основному месту работы	Должность - профессор, д. т.н., Ученое звание доцент	Высшее образование Инженер- электрик по специальности "Электронные вычислительные машины"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021978 от 20.02.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025089 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 № 029657 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия	0	0	32	0

						70AB № 45592 от 20.11.2020 "Онлайн-курс: от разработки к реализации учебного процесса (на основе LMS Moodle)" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017258 от 04.04.2018 "Инструменты и методы интерактивного взаимодействия" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
19	Исследовательская практика	Марков Николай Григорьевич	По основному месту работы	Должность - профессор, д.т.н., Ученое звание профессор	Высшее образование Радиофизик по специальности "Радиофизика и электроника"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022091 от 21.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025071 от 19.11.2019 "Реализация образовательной программы в	0	0	25	0

						<p>условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029669 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017118 от 21.02.2018 "Противодействие распространению идеологии экстремизма и терроризма" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО</p>				
20	Исследовательская практика	Шилин Александр Анатольевич	По основному месту работы	Должность - профессор, д. т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее образование Радиоинженер по специальности "Радиотехника"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023240 от 28.05.2019 "Первая помощь" 16 ч.,	0	0	10	0

					<p>Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 030165 от 26.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027224 от 14.04.2020 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о прохождении стажировки серия 70AB № 022339 от 21.05.2019 "Анализ, синтез и разработка систем управления вентиляцией в среде CoDeSys" 80 ч., Национальный исследовательский</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

					<p>Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о прохождении стажировки серия 70AB № 027189 от 10.04.2020 "Стажировка в области анализа современных средств проектирования ЭТУ и подготовки конструкторской документации полного цикла" 80 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021556 от 24.12.2018 "Техническая и профессиональная коммуникация на английском языке. Модуль 3 - "Английский язык для подготовки к сертификационному экзамену ТПУ"" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017042 от 02.02.2018</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						"Модульная программа «Английский язык» Модуль 2" 594 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
21	Научно-исследовательская деятельность	Ким Валерий Львович	По основному месту работы	Должность - профессор, д. т.н., Ученое звание доцент	Высшее образование Инженер-электрик по специальности "Электронные вычислительные машины"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021978 от 20.02.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025089 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 № 029657 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч.,	35,0	0,0583	32	0

						<p>Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 45592 от 20.11.2020 "Онлайн-курс: от разработки к реализации учебного процесса (на основе LMS Moodle)" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017258 от 04.04.2018 "Инструменты и методы интерактивного взаимодействия" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО</p>				
22	Научно-исследовательская деятельность	Марков Николай Григорьевич	По основному месту работы	Должность - профессор, д.т.н., Ученое звание профессор	Высшее образование Радиофизик по специальности "Радиофизика и электроника"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022091 от 21.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО	40,0	0,0777	25	0

					<p>Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025071 от 19.11.2019 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029669 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017118 от 21.02.2018 "Противодействие распространению идеологии экстремизма и терроризма" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						университет ФГАОУ ВО				
23	Научно-исследовательская деятельность	Шилин Александр Анатольевич	По основному месту работы	Должность - профессор, д. т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее образование Радиотехника по специальности "Радиотехника"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023240 от 28.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 030165 от 26.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027224 от 14.04.2020 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о прохождении стажировки серия	35	0,0694	10	0

						<p>70AB № 022339 от 21.05.2019 "Анализ, синтез и разработка систем управления вентиляцией в среде CoDeSys" 80 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о прохождении стажировки серия 70AB № 027189 от 10.04.2020 "Стажировка в области анализа современных средств проектирования ЭТУ и подготовки конструкторской документации полного цикла" 80 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021556 от 24.12.2018 "Техническая и профессиональная коммуникация на английском языке. Модуль 3 - "Английский язык для подготовки к сертификационному экзамену ТПУ"" 72 ч., Национальный исследовательский</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017042 от 02.02.2018 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 2" 594 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
24	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Марков Николай Григорьевич	По основному месту работы	Должность - профессор, д. т.н., Ученое звание профессор	Высшее образование Радиофизик по специальности "Радиофизика и электроника"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022091 от 21.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025071 от 19.11.2019 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский	29	0,0566	25	0

						<p>политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029669 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017118 от 21.02.2018 "Противодействие распространению идеологии экстремизма и терроризма" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО</p>				
25	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Ким Валерий Львович	По основному месту работы	Должность - профессор, д. т.н., Ученое звание доцент	Высшее образование Инженер-электрик по специальности "Электронные вычислительные машины"	<p>Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021978 от 20.02.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации серия</p>	32	0,0533	32	0

						<p>70AB № 025089 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 № 029657 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 45592 от 20.11.2020 "Онлайн-курс: от разработки к реализации учебного процесса (на основе LMS Moodle)" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017258 от 04.04.2018</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						"Инструменты и методы интерактивного взаимодействия" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
26	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Шилин Александр Анатольевич	По основному месту работы	Должность - профессор, д. т.н., Ученое звание отсутствует	Высшее образование Радиоинженер по специальности "Радиотехника"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023240 от 28.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 030165 от 26.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027224 от 14.04.2020 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч.,	36	0,0600	10	0

						<p>Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о прохождении стажировки серия 70AB № 022339 от 21.05.2019 "Анализ, синтез и разработка систем управления вентиляцией в среде CoDeSys" 80 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о прохождении стажировки серия 70AB № 027189 от 10.04.2020 "Стажировка в области анализа современных средств проектирования ЭТУ и подготовки конструкторской документации полного цикла" 80 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021556 от 24.12.2018 "Техническая и профессиональная коммуникация на</p>				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						английском языке. Модуль 3 - "Английский язык для подготовки к сертификационному экзамену ТПУ"" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017042 от 02.02.2018 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 2" 594 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
27	Представление научного доклада об основных результатах научно- квалификационной работы (диссертации)	Ким Валерий Львович	По основному месту работы	Должность - профессор, д. т.н., Ученое звание доцент	Высшее образование Инженер- электрик по специальности "Электронные вычислительные машины"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021978 от 20.02.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025089 от 19.11.2019 "Реализация образовательной программы в условиях развития	0,8	0,0013	32	0

					<p>электронной информационно- образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029657 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 45592 от 20.11.2020 "Онлайн- курс: от разработки к реализации учебного процесса (на основе LMS Moodle)" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017258 от 04.04.2018 "Инструменты и методы интерактивного взаимодействия" 36 ч., Национальный исследовательский</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
28	Представление научного доклада об основных результатах научно-квалификационной работы (диссертации)	Спицын Владимир Григорьевич	По основному месту работы	Должность - профессор, д.т.н., Ученое звание профессор	Высшее образование Физик-радиоэлектроник по специальности "Радиофизика и электроника"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022040 от 28.02.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029687 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026908 от 03.03.2020 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о	0,8	0,0013	21	0

						<p>повышении          квалификации серия          70AB № 016493 от          02.02.2018          "Модульная          программа          «Английский язык»          Модуль 4" 648 ч.,          Национальный          исследовательский          Томский          политехнический          университет ФГАОУ          ВО Удостоверение о          повышении          квалификации серия          70AB № 013985 от          28.01.2017          "Модульная          программа          «Английский язык»          Модуль 4" 648 ч.,          Национальный          исследовательский          Томский          политехнический          университет ФГАОУ          ВО</p>				
29	Представление научного доклада об основных результатах научно- квалификационной работы (диссертации)	Ливенцов Сергей Николаевич	По основному месту работы	Должность Профессор, заведующий лабораторией Ученая степень д.т.н. Ученое звание Профессор	Высшее образование Инженер-физик по специальности "Автоматика и электроника"	Удостоверение о прохождении стажировки серия 70AB № 021808 от 06.02.2019 "Обеспечение безопасности объектов ядерного топливного цикла (ЯТЦ)" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия	0,9	0,0015	27	0

						<p>70AB № 030603 от 30.10.2020 "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 № 030239 от 26.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение № 1735 от 22.11.2018 "Обучение по охране труда для руководителей и специалистов организаций" Томский областной центр охраны труда ЧОУДПО Удостоверение о прохождении стажировки серия 70AB № 018573 от 05.06.2018 "Процессы технологии переработки радиоактивных</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

						отходов (РАО)" 76 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
30	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Ким Валерий Львович	По основному месту работы	Должность - профессор, д.т.н., Ученое звание доцент	Высшее образование Инженер-электрик по специальности "Электронные вычислительные машины"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021978 от 20.02.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025089 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 № 029657 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский	0,3	0,0005	32	0

						<p>политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 45592 от 20.11.2020 "Онлайн-курс: от разработки к реализации учебного процесса (на основе LMS Moodle)" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017258 от 04.04.2018 "Инструменты и методы интерактивного взаимодействия" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО</p>				
31	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Спицын Владимир Григорьевич	По основному месту работы	Должность - профессор, д.т.н., Ученое звание профессор	Высшее образование Физик-радиоэлектроник по специальности "Радиофизика и электроника"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022040 от 28.02.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029687 от	0,3	0,0005	21	0

						<p>23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026908 от 03.03.2020 "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 № 016493 от 02.02.2018 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 4" 648 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 013985 от 28.01.2017 "Модульная</p>				
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

						программа «Английский язык» Модуль 4" 648 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
32	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Ливенцов Сергей Николаевич	По основному месту работы	Должность Профессор, заведующий лабораторией Ученая степень д.т.н. Ученое звание Профессор	Высшее образование Инженер-физик по специальности "Автоматика и электроника	Удостоверение о прохождении стажировки серия 70AB № 021808 от 06.02.2019 "Обеспечение безопасности объектов ядерного топливного цикла (ЯТЦ)" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 030603 от 30.10.2020 "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 № 030239 от	0,4	0,0007	27	0

						26.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение № 1735 от 22.11.2018 "Обучение по охране труда для руководителей и специалистов организаций" Томский областной центр охраны труда ЧОУДПО Удостоверение о прохождении стажировки серия 70AB № 018573 от 05.06.2018 "Процессы технологии переработки радиоактивных отходов (РАО)" 76 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО				
33	Педагог высшей школы	Стародубцев Вячеслав Алексеевич	По основному месту работы	Должность - профессор, д. пед.н., Ученое звание профессор	Высшее образование Инженер-физик по специальности "Экспериментальная ядерная физика"	Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025129 от 19.11.2019 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной	0	0	51	0

					<p>среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023120 от 27.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 018501 от 28.05.2018 "Фонд оценочных средств учебного модуля (дисциплины)" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО</p>				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--