

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
Чайковский филиал
«Пермский национальный исследовательский
политехнический университет»
(ЧФ ПНИПУ)



УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора

Куликов Н.М.

«17»

02 2023 г.

ОТЧЕТ

О САМООБСЛЕДОВАНИИ КАФЕДРЫ

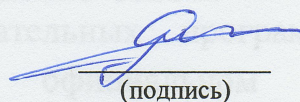
Автоматизации, информационных и инженерных технологий

(наименование кафедры)

Направление подготовки: 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Профиль: Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике

И.о. заведующего кафедрой:


(подпись)

Красильников С.Н.
(ФИО)

Обсуждено на заседании кафедры

протокол № 23 от « 13 » 02 2023г.

Чайковский 2023

1. Общая характеристика кафедры

Кафедра «Автоматизации, информационных и инженерных технологий» (АИИТ);

И.о. заведующего кафедрой Красильников Сергей Николаевич (кандидат технических наук), телефон 7(34241) 3-44-56, e-mail: kafedra-aiit@yandex.ru;

Подготовка обучающихся ведется по следующим направлениям:

- 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств, профиль: автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике.

Обучение осуществляется по очной, очно-заочной и заочной формам обучения.

Контингент обучающихся и формы обучения представлены в приложении 1.

2. Выпуск контингента

В связи с тем, что кафедра реализует очную, очно-заочную и заочную формы обучения, то расчет ведется по очной форме обучения.

Расчет ведется по бакалавриату набора 2019 г. (выпускной курс) и 2018 г. (выпуск).

Расчет показателя «Доля успешно завершивших обучение» по бакалавриату для набора 2018 г. ведется по результатам последнего фактического выпуска с учетом отсева 5 обучающихся (прием АТПП-18-16ЧФ – 15 чел., выпуск ЭС-18-16ЧФ – 11 чел.).

Сохранение контингента студентов заочной формы обучения по направлению подготовки 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств, профиль: автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике составил 73%.

Выпуск контингента и данные по целевому обучению представлены в приложениях 2 и 3.

3. Комплектование ОПОП

Анализ комплектации образовательных программ проводился по размещенным документам на официальном сайте филиала (<https://pnipu.ru/index.php/ru/sveden/education.html>).

На кафедре составлен план-график согласования недостающих ФОС и методических указаний по дисциплинам. Срок исполнения до 01 февраля 2023 года.

ФОС и методические указания по дисциплинам на момент проведения самообследования представлены в полном объеме (100%). На сайте размещены компетентностная модель выпускника по направлению 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств, профиль: автоматизация

технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике, учебный план по образовательной программе, рабочие программы дисциплин и практик, ФОС по дисциплинам, ФОС ГИА, методические указания студенту по освоению дисциплин, выполнению курсовых работ (проектов), выполнению ВКР, лабораторных, практических, контрольных работ.

Сведения о комплектации образовательной программы по направлению подготовки 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств, профиль: автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике, представлены в приложении 4.

4. Кадровое обеспечение ОПОП

Анализ данных о научно-педагогическом составе проводился по образовательной программе направления подготовки 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств, профиль: автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике очной формы обучения (группа АТПП-196ЧФ).

При анализе научно-педагогического состава работников на соответствие требованиям СУОС учитывались данные об условиях привлечения, информации о наличии ученой степени и ученого звания, сведений о дополнительном профессиональном образовании, размещенные на официальном сайте филиала. Данные о дополнительном профессиональном образовании представлены за последние 3 года (2020-2023гг.)

Данные о научно-педагогическом составе, реализующих образовательные программы на выпускном курсе представлены в приложениях 5 и 6.

Контингент обучающихся

N п/п	Наименование ОПОП	Профиль, специальность и направление подготовки		Контингент					
		Код	Наименование	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	6 курс
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>
высшее образование – программы бакалавриата форма обучения – очная									
1	Автоматизация технологических процессов и производств	15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике	-	16	14	11	-	-
высшее образование – программы бакалавриата форма обучения – очно-заочная									
1	Автоматизация технологических процессов и производств	15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике	-	-	9	8	13	-
высшее образование – программы бакалавриата форма обучения – заочная									
3	Автоматизация технологических процессов и производств	15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике	-	13	13	10	8	-

Выпуск контингента

№ п/п	Код направления (специальности)	Наименование профиля (специализации)	Выпускной курс		Выпуск		
			Средний балл ЕГЭ	Доля успешно завершивших обучение (планово)	Средний балл ЕГЭ	Доля успешно завершивших обучение, %	Доля выпускников, трудоустроив шихся в течение календарного года
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>
1	15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике	53,79	70	55,5	70	100

Целевое обучение*

№ п/п	Код направления (специальности)	Наименование профиля (специализации)	Количество обучающихся, заключивших целевой договор, чел.	Численность выпускников 2022 года, выполнивших обязательства по договору о целевом обучении, чел.
1	2	3	4	5
высшее образование – программы бакалавриата/специалитета/магистратуры форма обучения – очная				
1	15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике	1	0
высшее образование – программы бакалавриата/специалитета/магистратуры форма обучения – очно-заочная				
1	15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике	1	0
высшее образование – программы бакалавриата/специалитета/магистратуры форма обучения – заочная				
1	15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике	0	0

* – в расчете учитываются все формы обучения.

**Комплектование
образовательных программ по направлениям (специальностям) подготовки**

N п/п	Код направлен ия (специальн ости)	Наименование профиля (специализации)	КМВ	Учеб- ный план	УМКД (норма / факт)			ФОС ГИА	Программы практик (норма / факт)
					РПД	ФОС по дисципли- не	метод. указания студенту по освоению дисциплин		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств	+	+	52/52	52/52	52/52	+	6/6

Кадровое обеспечение ОПОП* 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике
(код направления и наименование профиля/специализации)

№ п/п	Фамилия, имя, отчество педагогического работника, участвующего в реализации основной образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях гражданско-правового договора) педагогических работников	Информация о наличии ученой степени, ученого звания	Сведения о дополнительном профессиональном образовании за последние 3 года	Наименование дисциплин, практики, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Объем учебной нагрузки педагогического работника	
						количество часов	доля от ставки
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Адоков Сергей Борисович	Совместительство, внутренний	Ученая степень – нет Ученое звание – нет	Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь	Химия	46	0,059

				<p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно-образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь			
2.	Германюк Галина Юрьевна	по основному месту работы	Ученая степень – канд. физ.-мат. наук Ученое звание – нет	<p>Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p>	<p>Производственная практика, научно-исследовательская работа</p> <p>Физика, специальные главы</p> <p>Учебная практика, ознакомительная</p>	40	0,051
						45	0,058
						60	0,092

				<p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в работе менеджера, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке: «Экологический менеджмент и экологическая безопасность», Краснодарский многопрофильный институт дополнительного образования, 2018, г. Краснодар</p>			
3.	Горюшков Георгий Алексеевич	на условиях гражданско-правового договора (работник из числа лиц, привлекаемых к	Ученая степень – нет Ученое звание – нет	Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-	Электрический привод	63	0,092

		<p>реализации образовательной программы по договору ГПХ, являющийся руководителем и (или) работником иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники), стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет)</p>		<p>образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Проектирование зданий и сооружений, ЧУ ДПО «ГАРАНТ», 72 ч, 2020, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация строительства, ЧУ ДПО «ГАРАНТ», 72 ч, 2020, г.</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				Пермь			
4.	Горяева Ирина Альбертовна	по основному месту работы	Ученая степень – канд. экон. наук Ученое звание – доцент	<p>Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: ESG управление бизнесом: тренды и риски, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС», 16 ч, 2022, г. Москва</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО</p>	<p>Учебно-исследовательская работа</p> <p>Метрология, стандартизация и сертификация</p> <p>Технические измерения и приборы</p> <p>Диагностика и надежность автоматизированных систем</p> <p>Производственная практика, проектно-технологическая</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Руководство ВКР</p>	144	0,185
						45	0,058
						63	0,092
						54	0,069
						54	0,069
						40	0,123
						55	0,177

				<p>«Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно- образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Метрологическое обеспечение измерений, Уральский институт повышения квалификации и переподготовки, 36 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Сертификат: Метрологическое обеспечение измерений, Уральский институт повышения квалификации и переподготовки, 36 ч, 2021, г. Пермь</p>			
5.	Журавлёв Игорь Александрович	на условиях гражданско-правового договора (работник из числа лиц, привлекаемых к реализации образовательной программы по договору ГПХ, являющийся руководителем и (или) работником иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники), стаж работы в данной	Ученая степень – нет Ученое звание – нет	<p>Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским</p>	ГИА (председатель ГЭК)	11	0,052

		профессиональной сфере не менее 3 лет)		составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь			
6.	Иванова Татьяна Николаевна	по основному месту работы	Ученая степень – д-р техн. наук Ученое звание – доцент	<p>Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи</p>	Теоретическая механика	72	0,092

				<p>пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Электронно- информационная среда вуза: информационно- коммуникационные технологии, электронные и информационные ресурсы, ФГБОУ ВО "Челябинский государственный университет", 144 ч, 2021, г. Челябинск</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно- образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке: Преподаватель, ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет», 2018, г. Ижевск</p>			
7.	Ковязин Алексей Викторович	на условиях внешнего совместительства (работник из числа лиц, привлекаемых к реализации образовательной программы по договору ГПХ, являющийся руководителем и (или) работником иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники), стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет)	Ученая степень – нет Ученое звание – нет	<p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о</p>	<p>Микропроцессорные средства и системы</p> <p>Преобразовательные устройства</p> <p>Автоматизация проектирования</p> <p>ГИА (член ГЭК)</p>	54 63 50 11	0,069 0,092 0,064 0,052

				<p>повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно-образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p>			
8.	Ковязин Виктор Алексеевич	по основному месту работы	Ученая степень – канд. техн. наук Ученое звание – нет	<p>Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18</p>	<p>Автоматизация технологических процессов и производств</p> <p>Микропроцессорные средства автоматизации и управления</p> <p>Электроснабжение, релейная защита и автоматика</p>	104	0,133
						63	0,092
						63	0,092

				ч, 2023, г. Пермь	Производственная практика, преддипломная	40	0,123
				Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь	ГИА (член ГЭК)	11	0,052
				Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис			
				Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь			
				Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно-			

				<p>образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p>			
9.	Ковязина Инна Владимировна	по основному месту работы	Ученая степень – нет Ученое звание – нет	<p>Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно- образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно- коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско- преподавательским</p>	<p>Электрические машины</p> <p>Системы управления исполнительными механизмами</p>	81	0,104
						54	0,069

				<p>составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно-образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь			
10.	Копанева Татьяна Владиславовна	по основному месту работы	Ученая степень – канд. социол. наук Ученое звание – доцент	Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь Диплом о профессиональной переподготовке: Социология: теория и	Социология	63	0,081

				<p>методика преподавания в образовательной организации. Преподаватель социологии, ООО «Инфоурок», 2022, г. Смоленск</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно-образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p>			
11.	Красильников Сергей Николаевич	по основному месту работы	Ученая степень – канд. техн. наук Ученое звание – нет	<p>Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г.</p>	<p>Инженерная геометрия и компьютерная графика,</p> <p>Технологические процессы автоматизированных производств,</p> <p>Основы робототехники и мехатроники</p> <p>Учебная практика, технологическая</p> <p>Производственная практика, технологическая</p> <p>Преддипломная практика</p> <p>Руководство ВКР</p> <p>ГИА (член ГЭК)</p>	<p>99</p> <p>54</p> <p>63</p> <p>60</p> <p>60</p> <p>40</p> <p>66</p> <p>11</p>	<p>0,127</p> <p>0,069</p> <p>0,081</p> <p>0,092</p> <p>0,185</p> <p>0,123</p> <p>0,147</p> <p>0,052</p>

				<p>Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 16 ч, 2022, г. Пермь</p> <p>Удостоверение: Охрана труда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 40 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение: Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за пожарную безопасность, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 26 ч,</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в работе менеджера, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно-образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь			
12.	Куликов Николай Михайлович	на условиях внутреннего совместительства	Ученая степень – канд. пед. наук Ученое звание – нет	<p>Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных</p>	Прикладная физическая культура - элективные модули дисциплины по видам спорта	328	0,420

				<p>дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 16 ч, 2022, г. Пермь</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке: Физкультурно-оздоровительная и спортивно-массовая работа с населением. Инструктор по спорту, специалист центров тестирования ВФСК «Готов к труду и обороне ГТО», ФГБОУ ВО «ЧГИФК», 300 ч., 2021, г. Чайковский</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>Удостоверение о повышении квалификации: Экономика и управление образовательных организаций в современных условиях, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Управление проектами в вузе: инициация, планирование, исполнение, завершение, ГАУ ДПО «Институт повышения квалификации – РМЦПК», 36 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Управление персоналом вуза в условиях цифровизации образования, ГАУ ДПО «Институт повышения квалификации – РМЦПК», 36 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе.</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>Электронная информационно-образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p>			
13.	Лабутина Татьяна Владимировна	по основному месту работы	Ученая степень – нет Ученое звание – нет	<p>Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим</p>	<p>Информатика</p> <p>Методы идентификации</p> <p>Автоматизация управления жизненным циклом продукции</p>	54 54 50	0,069 0,069 0,064

				<p>профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в работе менеджера, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно-образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p>			
14.	Леонтьев Владимир Иванович	на условиях гражданско-правового договора (работник из числа лиц, привлекаемых к реализации образовательной программы по договору ГПХ, являющийся руководителем и (или) работником иных организаций,	Ученая степень – нет Ученое звание – нет		ГИА (член ГЭК)	11	0,052

		осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники), стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет)					
15.	Морозов Евгений Александрович	по основному месту работы	Ученая степень – д-р техн. наук Ученое звание – профессор	Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь Удостоверение о повышении квалификации: Проектирование рабочих программ для подготовки ИТ - специалистов энергетической инфраструктуры, АНО ВО	Физика Электрические и компьютерные измерения	140 63	0,191 0,081

				<p>«Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно- образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь			
16.	Морозова Амина Рафкатовна	по основному месту работы	Ученая степень – канд. техн. наук Ученое звание – доцент	Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно- образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно- коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско- преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим,	Математика Математические методы в автоматизации	242 63	0,333 0,081

				<p>ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно- образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p>			
17.	Русских Татьяна Инакентиевна	по основному месту работы	Ученая степень – канд. пед. наук Ученое звание – нет	Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-	Информационное обеспечение и цифровые технологии	50	0,064

				<p>образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно-образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p>			
18.	Сметанина Елена Викторовна	по основному месту работы	Ученая степень – нет Ученое звание – нет	Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном	Иностранный язык	90	0,115

				<p>процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе.</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>Электронная информационно-образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p>			
19.	Сухих Илья Игоревич	по основному месту работы	Ученая степень – нет Ученое звание – нет	<p>Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой</p>	<p>Вычислительные машины, комплексы, системы и сети</p> <p>Программирование и алгоритмизация</p>	63	0,081
						63	0,081

				<p>помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно-образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p>			
20.	Травников Андрей Валентинович	на условиях внутреннего совместительства	Ученая степень – канд. техн. наук Ученое звание – нет	<p>Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p>	Экология	45	0,058

				<p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 16 ч, 2022, г. Пермь</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке: Специалист по охране труда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 256 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

				<p>информационно-образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p>			
21.	Фокин Владислав Яковлевич	по основному месту работы	Ученая степень – канд. экон. наук Ученое звание – доцент	<p>Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим</p>	Экономика	63	0,081
					Экономика и бизнес	72	0,092

				<p>профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке: Промышленное и гражданское строительство, инженерно-техническое проектирование в градостроительной деятельности. Инженер-строитель, АНО ДПО «Уральский институт повышения квалификации и переподготовки», 1200 ч, 2022, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 16 ч, 2022, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г.</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>Иннополис</p> <p>Профессиональная переподготовка: Специалист по охране труда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 256 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно-образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p>			
22.	Цигвинцева Галина Леонтьевна	по основному месту работы	Ученая степень – канд. философ. наук Ученое звание – доцент	<p>Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО</p>	История	63	0,081
					Философия	63	0,081

				<p>«Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно- образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

				ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь			
23.	Шергина Марина Анатольевна	по основному месту работы	Ученая степень – нет Ученое звание – нет	Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно- образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно- коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь	Теоретические основы электротехники	108	0,138
					Электроника	54	0,069
					Теория автоматического управления	153	0,196
				Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско- преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь			
				Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис			
				Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим,			

				<p>ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно- образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p>			
24.	Щербакова Елена	по основному месту работы	Ученая степень – канд. психол. наук	Удостоверение о повышении квалификации:	Безопасность жизнедеятельности	45	0,058

	Владимировна		Ученое звание – нет	<p>Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь</p>	Физическая культура и спорт	18	0,023
--	--------------	--	---------------------	--	-----------------------------	----	-------

				<p>Удостоверение о повышении квалификации: Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно-образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p>			
--	--	--	--	---	--	--	--

* – информация заполняется по выпускному курсу очной формы обучения (при отсутствии очной формы обучения информация заполняется по заочной или очно-заочной форме); для заполнения использовать информацию из расписания и сайта университета.

Сведения о научно-педагогических работниках из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы высшего образования* 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении и энергетике

(код направления и наименование профиля/специализации)

№ п/п	Ф.И.О.	Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего совместительства	Занимаемая специалистом-практиком должность	Общий трудовой стаж работы специалиста-практика в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности	Сведения о дополнительном профессиональном образовании за последние 3 года	Учебная нагрузка в рамках образовательной программы за весь период реализации (доля ставки)
1.	Горюшков Георгий Алексеевич	Общество с ограниченной ответственностью «Уральская Энергетическая Сервисная Компания»	Заместитель главного инженера	32 года 6 месяцев	Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО	0,092

					<p>«ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Проектирование зданий и сооружений, ЧУ ДПО «ГАРАНТ», 72 ч, 2020, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация строительства, ЧУ ДПО «ГАРАНТ», 72 ч, 2020, г. Пермь</p>	
2.	Журавлёв Игорь Александрович	ООО «ЭТЗ «Вектор»	Ведущий инженер проектного отдела		<p>Удостоверение о повышении квалификации: Электронная информационно-образовательная среда ПНИПУ. Применение информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе университета, ФГАОУ ВО «ПНИПУ»,</p>	0,052

					18 ч, 2023, г. Пермь Удостоверение о повышении квалификации: Основы оказания первой помощи пострадавшим профессорско-преподавательским составом, ФГАОУ ВО «ПНИПУ», 18 ч, 2023, г. Пермь	
3.	Леонтьев Владимир Иванович	ООО «ЭРИС», г. Чайковский Пермский край	Директор по развитию фирмы			0,052
4.	Ковязин Алексей Викторович	ООО «ЭТЗ «Вектор»	Начальник отдела «Преобразовательная техника»	8 лет 5 месяцев	Удостоверение о повышении квалификации: Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, АНО ВО «Университет Иннополис», 144 ч, 2022, г. Иннополис Удостоверение о повышении квалификации: Оказание первой помощи пострадавшим, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 12 ч, 2021, г. Пермь Удостоверение о повышении квалификации:	0,277

					<p>Применение информационных технологий в образовательном процессе. Электронная информационно-образовательная среда, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 72 ч, 2021, г. Пермь</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации: Организация обучения студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ, 36 ч, 2021, г. Пермь</p>	
--	--	--	--	--	---	--

* – информация заполняется по выпускному курсу очной формы обучения (при отсутствии очной формы обучения информация заполняется по заочной или очно-заочной форме)