

**Сведения  
о кадровом обеспечении основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы  
магистратуры**

**13.04.02 Электроэнергетика и электротехника**

**Магистерская программа: Управление и устойчивое развитие электрохозяйства предприятия**

№ 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	Трудовой стаж работы	
							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	10	11
1	Английский язык для специалистов и руководителей энергослужб предприятий	Городницкая Оксана Ивановна	Договор ГПХ	Ст.преподаватель, отсутствует, отсутствует	Высшее образование, Электрические аппараты, инженер-электромеханик	2003 г. УрФУ Профпереподготовка программа «Организация международного бизнеса» Профпереподготовка «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации». - повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными	9	8

						<p>возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>		
2	Специальные главы математики	Удинцева Светлана Николаевна	Договор ГПХ	Доцент кандидат технических наук Доцент	Высшее Специалитет 28.06.1990, Механик, математик-прикладник Бухгалтерский учет, экономист	<p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации», 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации</p>	30	0

						«Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».		
3	Компьютерные, сетевые и информационные технологии	Папуловская Наталья Владимировна	Договор ГПХ	Доцент, канд.пед.наук, доцент	Высшее образование, Вычислительные машины, комплексы, системы и сети, инженер-системотехник	-2019 г. НЧОУ ВО "ТУ УГМК", "Базовый курс Microsoft Excel"; - повышение квалификации "Базовый курс Microsoft Excel", 2019 г., г.Верхняя Пышма, НЧОУ ВО "ТУ УГМК"; - повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными	12	0

						<p>возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>		
4	Теория и практика инженерного исследования	Жаткин Александр Николаевич	Штатный	Доцент, канд. техн. наук, отсутствует	Высшее образование, Горные машины и оборудование, инженер	<p>2018 г. НЧОУ ВО «Технический университет УГМК» Организация энергетических обследований и внутренних аудитов системы энергетического менеджмента.</p> <p>2019 г. НЧОУ ВО "ТУ УГМК", "Базовый курс Microsoft Excel"</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы</p>	6	12

						<p>инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>		
5	Графическое моделирование процессов и объектов на базе компьютерных программных комплексов	Засыпкина Светлана Александровна	Штатный	Доцент, канд. техн. наук, ученое звание- отсутствует	Высшее образование, Сервис транспортных и технологических машин и оборудования, инженер	<p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации», 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на</p>	14	0

						производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».		
6	Математическое моделирование процессов и объектов на базе компьютерных программных комплексов	Засыпкина Светлана Александровна	Штатный	Доцент, канд. техн. наук, ученое звание- отсутствует	Высшее образование, Сервис транспортных и технологических машин и оборудования, инженер	- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации»,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».	14	0
7	Инструментальные средства обработки, анализа	Засыпкина Светлана Александровна	Штатный	Доцент, канд. техн. наук, ученое звание- отсутствует	Высшее образование, Сервис	- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной	14	0

	и управления информацией			звание-отсутствует	транспортных и технологических машин и оборудования, инженер	информационно-образовательной среды в образовательной организации», 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».		
8	Методы эффективного прогнозирования потребления электроэнергии предприятий	Карякин Александр Ливиевич	Договор ГПХ	Профессор, Д-р техн. наук., профессор	Высшее образование, электрификация и автоматизация открытых горных работ, горный-инженер-электрик	-2019 г. НЧОУ ВО "ТУ УГМК", "Базовый курс Microsoft Excel"; - повышение квалификации "Базовый курс Microsoft Excel", 2019 г., г.Верхняя Пышма, НЧОУ ВО "ТУ УГМК"; - повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-	35	35

					<p>образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>			
9	Системы управления жизненным циклом оборудования	Евдокимов Сергей Алексеевич	Договор ГПХ	Доцент, Канд.техн.наук, доцент	Высшее образование, Электропривод и автоматизация промышленных установок, инженер-электрик	2020 г. Институт дополнительного профессионального образования и кадрового инжиниринга «Горизонт» Магнитогорского государственного	30	20



						технического университета им. Г.И. Носова по программе повышения квалификации «Оказание первичной медико-санитарной помощи в образовательных организациях».		
10	Управление энергоэффективностью предприятий	Гринев Андрей Викторович	Договор ГПХ	Доцент Канд. экон. наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование,	-2019 г. НЧОУ ВО "ТУ УГМК", "Базовый курс Microsoft Excel"; - повышение квалификации "Базовый курс Microsoft Excel", 2019 г., г.Верхняя Пышма, НЧОУ ВО "ТУ УГМК"; - повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации	2	14

						«Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».		
11	Эффективные системы электроснабжения	Кузьмин Сергей Васильевич	Договор ГПХ	Доцент, Канд. техн. наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, Электрические станции, инженер-электрик	-2019 г. НЧОУ ВО "ТУ УГМК", "Базовый курс Microsoft Excel"; - повышение квалификации "Базовый курс Microsoft Excel", 2019 г., г.Верхняя Пышма, НЧОУ ВО "ТУ УГМК"; - повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с	35	0

						ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».		
12	Цифровые электростанции и подстанции	Одинаев Исмоил Назримадович	Договор ГПХ	Доцент, Канд. техн. наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, Электронные сети и системы, инженер	- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными	6	0

						<p>возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>		
13	Моделирование систем электроснабжения	Симонов Александр Владимирович	Договор ГПХ	Старший преподаватель, ученая степень - отсутствует, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, электрические сети и системы, инженер-электрик	<p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации</p>	5	17

						«Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».		
14	Учет и качество электрической энергии	Федорова Светлана Владимировна	Штатный	Зав. кафедрой энергетики, канд.техн.наук, доцент	Высшее образование, Электропривод и автоматизация пром. установок, инженер-электрик	Удостоверение о повышении квалификации № 772405536492 по программе «Информатизация инженерного оборудования», 36 часов, 26.10.2018 г. НИУ МЭИ. Удостоверение о повышении квалификации №743101013958 по программе «Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования», 72 часа, 29.11.2019 г. ФГБОУ ВО «Челябинский государственный университет». Протокол № по программе «Специальная программа по обучению пожарно-техническому минимуму руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)», 16 часов, 2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК». Протокол № по программе «Программа обучения по охране труда руководителей, специалистов», 40 часов,	38	0

					<p>2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №23175/1-19 по программе «Государственное муниципальное управление», 16 часов, 01.07.2019-02.07.2019, НЧОУВО «ТУ УГМК».</p> <p>Удостоверение № 23177/1-19 по программе «Менеджмент и экономика в образовании», 16 часов, 05.08.2019-06.08.2019, НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны</p>		
--	--	--	--	--	---	--	--

						труда)- 16 часов, г. Верхняя Пышма , 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».		
15	Smart Grid предприятия	Одинаев Исмоил Назримадович	Договор ГПХ	Доцент, Канд. техн. наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, Электронные сети и системы, инженер	<p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021</p>	6	0

						г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».		
16	Энергополитика, энергопланирование	Локтеева Наталья Геннадьевна	Договор ГПХ	Доцент, ученая степень-отсутствует, ученое звание-отсутствует	Высшее образование, электрические станции, инженер	<p>1. Повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» - 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»</p> <p>2. Повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья» - 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»</p> <p>3. Повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве» 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»</p> <p>4. Повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда» 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»</p>	10	18



17	Энергоаудит предприятия	Папченков Анатолий Игоревич	Договор ГПХ	Доцент, Канд.техн. наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, Промышленная теплотехника, инженер	<p>2020 г., НЧОУ ВО «Технический Университет УГМК», г. Верхняя Пышма, «Финансовый анализ на промышленных предприятиях». Удостоверение № 30449-20</p> <p>2019 г., НЧОУ ВО «Технический Университет УГМК», г. Верхняя Пышма, «Способы повышения эффективности работы управленческого персонала». Удостоверение № 19153-19</p> <p>2019 г., НЧОУ ВО «Технический Университет УГМК», г. Верхняя Пышма, «Развитие производственной системы с использованием инструментов бережливого производства». Удостоверение № 19771-19</p> <p>2019 г., Министерство энергетики РФ, г. Москва, «Стажировка в Департаменте угольной и торфяной промышленности Минэнерго РФ». Письмо Минэнерго РФ исх. № АЯ-11787/11 от 08.10.2019 г.</p> <p>2019 г., ООО «ТМС РУС», «Процессный подход и управление рисками». Сертификат № 19/AKD-12-041137</p> <p>2019 г., ООО «ТМС РУС», «Изменения в требованиях к системе энергетического менеджмента согласно ISO 50001:2018. Сертификат № 19/AKD-22-011085</p> <p>2018 г., ООО «ФИНЭКС Качество», «Новая версия международного стандарта ISO 50001:2018 «Системы</p>	7	12
----	-------------------------	-----------------------------	-------------	--	--	--	---	----

						энергетического менеджмента – требования и руководство по применению». Сертификат № FQ-2018-292		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

		Локтеева Наталья Геннадьевна	Договор ГПХ	Доцент, ученая степень-отсутствует, ученое звание-отсутствует	Высшее образование, электрические станции, инженер	1. Повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» - 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК» 2. Повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья» - 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК» 3. Повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве» 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК» 4. Повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда» 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»	10	18
18	Мониторинг, измерения, анализ	Локтеева Наталья Геннадьевна	Договор ГПХ	Доцент, ученая степень-отсутствует, ученое звание-отсутствует	Высшее образование, электрические станции, инженер	1. Повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» - 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»	10	18

					<p>2. Повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья» - 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»</p> <p>3. Повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве» 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»</p> <p>4. Повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда» 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»</p>		
	Папченков Анатолий Игоревич	Договор ГПХ	Доцент, Канд.техн. наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, Промышленная теплотехника, инженер	<p>2020 г., НЧОУ ВО «Технический Университет УГМК», г. Верхняя Пышма, «Финансовый анализ на промышленных предприятиях». Удостоверение № 30449-20</p> <p>2019 г., НЧОУ ВО «Технический Университет УГМК», г. Верхняя Пышма, «Способы повышения эффективности работы управленческого персонала». Удостоверение № 19153-19</p> <p>2019 г., НЧОУ ВО «Технический Университет УГМК», г. Верхняя Пышма, «Развитие производственной системы</p>	7	12

						<p>с использованием инструментов бережливого производства». Удостоверение № 19771-19 2019 г., Министерство энергетики РФ, г. Москва, «Стажировка в Департаменте угольной и торфяной промышленности Минэнерго РФ». Письмо Минэнерго РФ исх. № АЯ-11787/11 от 08.10.2019 г. 2019 г., ООО «ТМС РУС», «Процессный подход и управление рисками». Сертификат № 19/AKD-12-041137 2019 г., ООО «ТМС РУС», «Изменения в требованиях к системе энергетического менеджмента согласно ISO 50001:2018. Сертификат № 19/AKD-22-011085</p> <p>2018 г., ООО «ФИНЭКС Качество», «Новая версия международного стандарта ISO 50001:2018 «Системы энергетического менеджмента – требования и руководство по применению». Сертификат № FQ-2018-292</p>		
19	Операционное управление	Локтеева Наталья Геннадьевна	Договор ГПХ	Доцент, ученая степень-отсутствует, ученое звание-отсутствует	Высшее образование, электрические станции, инженер	<p>1. Повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» - 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»</p> <p>2. Повышение квалификации «Организация и педагогические основы</p>	10	18

						<p>инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья» - 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»</p> <p>3. Повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве» 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»</p> <p>4. Повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда» 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»</p>		
20	<p>Планирование модернизационных мероприятий: подходы к оценке эффективности</p>	<p>Степанова Мария Вячеславовна</p>	<p>Договор ГПХ</p>	<p>Доцент, Канд.экон.наук, ученое звание - отсутствует</p>	<p>Высшее образование, Мировая экономика, экономист</p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации №У2035 ПК 000001302 по программе «Методы и технологии, основанные на работе с данными», направленность «Введение в управление на основе данных», 24 часа, 02.11.2020, АНО «Университет Национальной технологической инициативы 2035» - повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации</p>	18	0

						«Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».		
21	Организация мониторинга энергоэффективности объекта (продукции, производственного участка)	Степанова Мария Вячеславовна	Договор ГПХ	Доцент, Канд.экон.наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, Мировая экономика, экономист	Удостоверение о повышении квалификации №У2035 ПК 000001302 по программе «Методы и технологии, основанные на работе с данными», направленность «Введение в управление на основе данных», 24 часа, 02.11.2020, АНО «Университет Национальной технологической инициативы 2035» - повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации», 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;	18	0

						<p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>		
22	Энерго-экономический анализ предприятия	Степанова Мария Вячеславовна	Договор ГПХ	Доцент, Канд.экон.наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, Мировая экономика, экономист	<p>Удостоверение о повышении квалификации №У2035 ПК 000001302 по программе «Методы и технологии, основанные на работе с данными», направленность «Введение в управление на основе данных», 24 часа, 02.11.2020, АНО «Университет Национальной технологической инициативы 2035»</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г.</p>	18	0



						Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».		
23	Экономический и финансовый анализ энергосберегающих проектов	Степанова Мария Вячеславовна	Договор ГПХ	Доцент, Канд.экон.наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, Мировая экономика, экономист	Удостоверение о повышении квалификации №У2035 ПК 000001302 по программе «Методы и технологии, основанные на работе с данными», направленность «Введение в управление на основе данных», 24 часа, 02.11.2020, АНО «Университет Национальной технологической инициативы 2035» - повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной	18	0

						<p>организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма , 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>		
24	Курсовые работы по модулю "Модуль 8 Технико-экономическое обоснование энергосберегающих проектов"	Воронов Дмитрий Сергеевич	Штатный	Зав. кафедрой, д-р. экон. наук, доцент	Высшее образование, Экономика и управление в строительстве, экономист-менеджер	<p>-повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» - 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»</p> <p>-повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего</p>	21	0

					<p>образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья» - 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»</p> <p>-повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве» 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»</p> <p>-повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда» 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»</p> <p>-2020 г. АНО ДПО "Межотраслевой институт повышения квалификации и профессиональной переподготовке кадров"</p> <p>"Новые нормативные правовые акты и актуальные направления работы Ученого совета образовательной организации высшего образования и учреждения науки: порядок и регламент избрания на должность,</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--

						присвоения ученых званий".		
25	Эффективные приемники электроэнергии предприятий	Жаткин Александр Николаевич	Штатный	Доцент, канд. техн. наук, отсутствует	Высшее образование, Горные машины и оборудование, инженер	<p>2018 г. НЧОУ ВО «Технический университет УГМК» Организация энергетических обследований и внутренних аудитов системы энергетического менеджмента.</p> <p>2019 г. НЧОУ ВО "ТУ УГМК", "Базовый курс Microsoft Excel"</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма , 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>	6	12

26	Автоматизированный электропривод промышленных установок и комплексов	Федорова Светлана Владимировна	Штатный	Зав. кафедрой энергетики, канд.техн.наук, доцент	Высшее образование, Электропривод и автоматизация пром. установок, инженер-электрик	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 772405536492 по программе «Информатизация инженерного оборудования», 36 часов, 26.10.2018 г. НИУ МЭИ.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №743101013958 по программе «Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования», 72 часа, 29.11.2019 г. ФГБОУ ВО «Челябинский государственный университет».</p> <p>Протокол № по программе «Специальная программа по обучению пожарно-техническому минимуму руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)», 16 часов, 2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>Протокол № по программе «Программа обучения по охране труда руководителей, специалистов», 40 часов, 2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №23175/1-19 по программе «Государственное муниципальное управление», 16 часов, 01.07.2019-02.07.2019, НЧОУВО «ТУ УГМК».</p> <p>Удостоверение № 23177/1-19 по программе «Менеджмент и экономика в образовании», 16 часов,</p>	38	0
----	--	--------------------------------	---------	--	---	---	----	---

						<p>05.08.2019-06.08.2019, НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма , 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>		
27	Курсовые работы по модулю "Модуль 4.1 Эффективные приемники электроэнергии предприятий "	Федорова Светлана Владимировна	Штатный	Зав. кафедрой энергетики, канд.техн.наук, доцент	Высшее образование, Электропривод и автоматизация пром. установок, инженер-электрик	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 772405536492 по программе «Информатизация инженерного оборудования», 36 часов, 26.10.2018 г. НИУ МЭИ.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №743101013958 по</p>	38	0

					<p>программе «Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования», 72 часа, 29.11.2019 г. ФГБОУ ВО «Челябинский государственный университет».</p> <p>Протокол № по программе «Специальная программа по обучению пожарно-техническому минимуму руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)», 16 часов, 2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>Протокол № по программе «Программа обучения по охране труда руководителей, специалистов», 40 часов, 2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №23175/1-19 по программе «Государственное муниципальное управление», 16 часов, 01.07.2019-02.07.2019, НЧОУВО «ТУ УГМК».</p> <p>Удостоверение № 23177/1-19 по программе «Менеджмент и экономика в образовании», 16 часов, 05.08.2019-06.08.2019, НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p>		
--	--	--	--	--	---	--	--

						<p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>		
28	Теория и методы принятия решений	Крутько Инна Сергеевна	Договор ГПХ	Кандидат педагогических наук Доктор психологических наук Профессор	Высшее-специалитет Преподаватель биологии и химии	- повышение квалификации «Основы правового регулирования интеллектуальной собственности», 16ч., г. Верхняя Пышма, 2020 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;	28	0
29	Управление проектами	Крутько Инна Сергеевна	Договор ГПХ	Кандидат педагогических наук Доктор психологических наук Профессор	Высшее-специалитет Преподаватель биологии и химии	- повышение квалификации «Основы правового регулирования интеллектуальной собственности», 16ч., г. Верхняя Пышма, 2020 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;	28	0



30	Управление многофункциональными командами электрохозяйств предприятий	Крутько Инна Сергеевна	Договор ГПХ	Кандидат педагогических наук Доктор психологических наук Профессор	Высшее-специалитет Преподаватель биологии и химии	- повышение квалификации «Основы правового регулирования интеллектуальной собственности», 16ч., г. Верхняя Пышма, 2020 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;	28	0
31	Практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы	Федорова Светлана Владимировна	Штатный	Зав. кафедрой энергетики, канд.техн.наук, доцент	Высшее образование, Электропривод и автоматизация пром. установок, инженер-электрик	Удостоверение о повышении квалификации № 772405536492 по программе «Информатизация инженерного оборудования», 36 часов, 26.10.2018 г. НИУ МЭИ. Удостоверение о повышении квалификации №743101013958 по программе «Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования», 72 часа, 29.11.2019 г. ФГБОУ ВО «Челябинский государственный университет». Протокол № по программе «Специальная программа по обучению пожарно-техническому минимуму руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)», 16 часов, 2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК». Протокол № по программе «Программа обучения по охране труда руководителей, специалистов», 40 часов, 2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК». Удостоверение о повышении квалификации №23175/1-19 по программе	38	0

					<p>«Государственное муниципальное управление», 16 часов, 01.07.2019-02.07.2019, НЧОУВО «ТУ УГМК». Удостоверение № 23177/1-19 по программе «Менеджмент и экономика в образовании», 16 часов, 05.08.2019-06.08.2019, НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма , 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>		
--	--	--	--	--	---	--	--

32	Научно-исследовательская работа	Федорова Светлана Владимировна	Штатный	Зав. кафедрой энергетики, канд.техн.наук, доцент	Высшее образование, Электропривод и автоматизация пром. установок, инженер-электрик	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 772405536492 по программе «Информатизация инженерного оборудования», 36 часов, 26.10.2018 г. НИУ МЭИ.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №743101013958 по программе «Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования», 72 часа, 29.11.2019 г. ФГБОУ ВО «Челябинский государственный университет».</p> <p>Протокол № по программе «Специальная программа по обучению пожарно-техническому минимуму руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)», 16 часов, 2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>Протокол № по программе «Программа обучения по охране труда руководителей, специалистов», 40 часов, 2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №23175/1-19 по программе «Государственное муниципальное управление», 16 часов, 01.07.2019-02.07.2019, НЧОУВО «ТУ УГМК».</p> <p>Удостоверение № 23177/1-19 по программе «Менеджмент и экономика в образовании», 16 часов,</p>	38	0
----	---------------------------------	--------------------------------	---------	--	---	---	----	---

						<p>05.08.2019-06.08.2019, НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма , 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>		
		Краюхин Сергей Александрович	Штатный (внутреннее совместительство)	Директор по науке, доцент, канд. техн. наук, ученое звание-отсутствует	Высшее образование, металлургия цветных металлов, инженер-металлург	Удостоверение о повышении квалификации №23175/1-19 по программе «Государственное муниципальное управление», 16 часов, 01.07.2019-02.07.2019, НЧОУВО «ТУ УГМК».	9	28
						Удостоверение № 23177/1-19 по программе		

						«Менеджмент и экономика в образовании», 16 часов, 05.08.2019-06.08.2019, НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Основы правового регулирования интеллектуальной собственности», 16ч., г. Верхняя Пышма, 2020 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».		
33	Эксплуатационная практика	Копырин Владимир Сергеевич	Штатный	Профессор, канд.техн.наук, доцент	Высшее образование, Электропривод и автоматизация пром. установок, инженер-электромеханик	- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма , 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».	36	42

34	Преддипломная практика	Федорова Светлана Владимировна	Штатный	Зав. кафедрой энергетики, канд.техн.наук, доцент	Высшее образование, Электропривод и автоматизация пром. установок, инженер-электрик	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 772405536492 по программе «Информатизация инженерного оборудования», 36 часов, 26.10.2018 г. НИУ МЭИ.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №743101013958 по программе «Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования», 72 часа, 29.11.2019 г. ФГБОУ ВО «Челябинский государственный университет».</p> <p>Протокол № по программе «Специальная программа по обучению пожарно-техническому минимуму руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)», 16 часов, 2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>Протокол № по программе «Программа обучения по охране труда руководителей, специалистов», 40 часов, 2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №23175/1-19 по программе «Государственное муниципальное управление», 16 часов, 01.07.2019-02.07.2019, НЧОУВО «ТУ УГМК».</p> <p>Удостоверение № 23177/1-19 по программе «Менеджмент и экономика в образовании», 16 часов,</p>	38	3
----	------------------------	--------------------------------	---------	--	---	---	----	---

						<p>05.08.2019-06.08.2019, НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма , 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>		
35	Факультативный модуль Эмоциональный интеллект	Крутько Инна Сергеевна	Договор ГПХ	Кандидат педагогических наук Доктор психологических наук Профессор	Высшее-специалитет Преподаватель биологии и химии	- повышение квалификации «Основы правового регулирования интеллектуальной собственности»,16ч., г. Верхняя Пышма, 2020 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;	28	0

36	Факультативный модуль Английский язык для специалистов и руководителей энергослужб предприятий	Городницкая Оксана Ивановна	Договор ГПХ	Ст.преподаватель, отсутствует, отсутствует	Высшее образование, Электрические аппараты, инженер-электромеханик	<p>2003 г. УрФУ Профпереподготовка программа «Организация международного бизнеса»</p> <p>Профпереподготовка «Переводчик в сфере профессиональной коммуникации».</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма , 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>	9	8
----	---	-----------------------------	-------------	--	--	---	---	---



37	Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы Научное руководство магистрантом	Жаткин Александр Николаевич	Штатный	Доцент, канд. техн. наук, отсутствует	Высшее образование, Горные машины и оборудование, инженер	<p>2018 г. НЧОУ ВО «Технический университет УГМК» Организация энергетических обследований и внутренних аудитов системы энергетического менеджмента.</p> <p>2019 г. НЧОУ ВО "ТУ УГМК", "Базовый курс Microsoft Excel"</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма , 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>	6	12
----	---	-----------------------------	---------	---------------------------------------	---	--	---	----

		Федорова Светлана Владимировна	Штатный	Зав. кафедрой энергетики, канд.техн.наук, доцент	Высшее образование, Электропривод и автоматизация пром. установок, инженер-электрик	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 772405536492 по программе «Информатизация инженерного оборудования», 36 часов, 26.10.2018 г. НИУ МЭИ.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №743101013958 по программе «Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования», 72 часа, 29.11.2019 г. ФГБОУ ВО «Челябинский государственный университет».</p> <p>Протокол № по программе «Специальная программа по обучению пожарно-техническому минимуму руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)», 16 часов, 2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>Протокол № по программе «Программа обучения по охране труда руководителей, специалистов», 40 часов, 2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №23175/1-19 по программе «Государственное муниципальное управление», 16 часов, 01.07.2019-02.07.2019, НЧОУВО «ТУ УГМК».</p> <p>Удостоверение № 23177/1-19 по программе «Менеджмент и экономика в образовании», 16 часов,</p>	38	0
--	--	--------------------------------	---------	--	---	---	----	---

					<p>05.08.2019-06.08.2019, НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма , 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>		
		Симонов Александр Владимирович	Договор ГПХ	Старший преподаватель, ученая степень - отсутствует, ученое звание - отсутствует	<p>Высшее образование, электрические сети и системы, инженер-электрик</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации</p>	5	17

						<p>«Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>		
		Карякин Александр Ливневич	Договор ГПХ	Профессор, Д-р техн. наук., профессор	Высшее образование, электрификация и автоматизация открытых горных работ, горный-инженер-электрик	<p>-2019 г. НЧОУ ВО "ТУ УГМК", "Базовый курс Microsoft Excel";</p> <p>- повышение квалификации "Базовый курс Microsoft Excel", 2019 г., г.Верхняя Пышма, НЧОУ ВО "ТУ УГМК";</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p>	35	35

					<p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>			
		Гринев Андрей Викторович	Договор ГПХ	Доцент Канд. экон. наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование,	<p>-2019 г. НЧОУ ВО "ТУ УГМК", "Базовый курс Microsoft Excel";</p> <p>- повышение квалификации "Базовый курс Microsoft Excel", 2019 г., г.Верхняя Пышма, НЧОУ ВО "ТУ УГМК";</p> <p>- повышение квалификации</p>	2	14

					<p>«Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации», 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>			
		Степин Сергей Максимович	Договор ГПХ	Доцент, Канд. техн. наук,	Высшее образование, промышленная	-2019 г. НЧОУ ВО "ТУ УГМК", "Базовый курс Microsoft Excel";	5	22

				ученое звание - отсутствует	теплоэнергетика, инженер- промтеплоэнергети к	<ul style="list-style-type: none"> <li>- повышение квалификации "Базовый курс Microsoft Excel", 2019 г., г.Верхняя Пышма, НЧОУ ВО "ТУ УГМК";</li> <li>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</li> <li>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</li> <li>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</li> <li>- повышение квалификации «Обучение и проверка</li> </ul>		
--	--	--	--	--------------------------------	--	---	--	--

					знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».		
	Папченков Анатолий Игоревич	Договор ГПХ	Доцент, Канд.техн. наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование, Промышленная теплотехника, инженер	<p>2020 г., НЧОУ ВО «Технический Университет УГМК», г. Верхняя Пышма, «Финансовый анализ на промышленных предприятиях». Удостоверение № 30449-20</p> <p>2019 г., НЧОУ ВО «Технический Университет УГМК», г. Верхняя Пышма, «Способы повышения эффективности работы управленческого персонала». Удостоверение № 19153-19</p> <p>2019 г., НЧОУ ВО «Технический Университет УГМК», г. Верхняя Пышма, «Развитие производственной системы с использованием инструментов бережливого производства». Удостоверение № 19771-19</p> <p>2019 г., Министерство энергетики РФ, г. Москва, «Стажировка в Департаменте угольной и торфяной промышленности Минэнерго РФ». Письмо Минэнерго РФ исх. № АЯ-11787/11 от 08.10.2019 г.</p> <p>2019 г., ООО «ТМС РУС», «Процессный подход и управление рисками». Сертификат № 19/AKD-12-041137</p> <p>2019 г., ООО «ТМС РУС», «Изменения в требованиях к системе энергетического менеджмента согласно ISO 50001:2018. Сертификат №</p>	7	12



						19/AKD-22-011085 2018 г., ООО «ФИНЭКС Качество», «Новая версия международного стандарта ISO 50001:2018 «Системы энергетического менеджмента – требования и руководство по применению». Сертификат № FQ-2018-292		
38	Государственная итоговая аттестация	Нечитайлов Владимир Юрьевич	Договор ГПХ	Доцент, Д-р. экон. наук, ученое звание - отсутствует	Высшее образование,; экономика и организация энергетики, инженер- экономист	- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма , 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».	16	40

		Локтеева Наталья Геннадьевна	Договор ГПХ	Доцент, ученая степень-отсутствует, ученое звание-отсутствует	Высшее образование, электрические станции, инженер	1. Повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» - 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК» 2. Повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья» - 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК» 3. Повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве» 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК» 4. Повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда» 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»	10	18
		Мошинский Олег Борисович	Договор ГПХ	Доцент, Канд. техн. наук, Ученое звание - отсутствует	Высшее образование, электрические сети и системы, инженер-электрик	- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации	6	35

					<p>«Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>		
	Федорова Светлана Владимировна	Штатный	Зав. кафедрой энергетики, канд.техн.наук, доцент	Высшее образование, Электропривод и автоматизация пром. установок, инженер-электрик	<p>Удостоверение о повышении квалификации № 772405536492 по программе «Информатизация инженерного оборудования», 36 часов, 26.10.2018 г. НИУ МЭИ.</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №743101013958 по программе «Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования», 72 часа, 29.11.2019 г. ФГБОУ ВО «Челябинский государственный университет».</p> <p>Протокол № по программе «Специальная программа по обучению пожарно-техническому минимуму</p>	38	0

					<p>руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)», 16 часов, 2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>Протокол № по программе «Программа обучения по охране труда руководителей, специалистов», 40 часов, 2019г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации №23175/1-19 по программе «Государственное муниципальное управление», 16 часов, 01.07.2019-02.07.2019, НЧОУВО «ТУ УГМК».</p> <p>Удостоверение № 23177/1-19 по программе «Менеджмент и экономика в образовании», 16 часов, 05.08.2019-06.08.2019, НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации</p>		
--	--	--	--	--	---	--	--

						«Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».		
		Копырин Владимир Сергеевич	Штатный	Профессор, канд.техн.наук, доцент	Высшее образование, Электропривод и автоматизация пром. установок, инженер-электромеханик	- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г.	36	42

					Верхняя Пышма , 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».			
		Жаткин Александр Николаевич	Штатный	Доцент, канд. техн. наук, отсутствует	Высшее образование, Горные машины и оборудование, инженер	2018 г. НЧОУ ВО «Технический университет УГМК» Организация энергетических обследований и внутренних аудитов системы энергетического менеджмента. 2019 г. НЧОУ ВО "ТУ УГМК", "Базовый курс Microsoft Excel" - повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно- образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г.	6	12

						Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».		
39	Курсовые работы по модулю "Модуль 5 Интеллектуальные системы управления электрохозяйством предприятий"	Карякин Александр Ливиевич	Договор ГПХ	Профессор, Д-р техн. наук., профессор	Высшее образование, электрификация и автоматизация открытых горных работ, горный-инженер-электрик	-2019 г. НЧОУ ВО "ТУ УГМК", "Базовый курс Microsoft Excel"; - повышение квалификации "Базовый курс Microsoft Excel", 2019 г., г.Верхняя Пышма, НЧОУ ВО "ТУ УГМК"; - повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации», 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве»- 16 часов, г. Верхняя	35	35

						<p>Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».</p>		
40	<p>Курсовые работы по модулю "Модуль 3 Автоматизация управления системами электроснабжения предприятий"</p>	<p>Жаткин Александр Николаевич</p>	<p>Штатный</p>	<p>Доцент, канд. техн. наук, отсутствует</p>	<p>Высшее образование, Горные машины и оборудование, инженер</p>	<p>2018 г. НЧОУ ВО «Технический университет УГМК» Организация энергетических обследований и внутренних аудитов системы энергетического менеджмента.</p> <p>2019 г. НЧОУ ВО "ТУ УГМК", "Базовый курс Microsoft Excel"</p> <p>- повышение квалификации «Использование ресурсов электронной информационно-образовательной среды в образовательной организации» ,16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Организация и педагогические основы инклюзивного высшего образования для лиц с инвалидностью и с ограниченными возможностями здоровья»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»;</p> <p>- повышение квалификации «Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на</p>	6	12



						производстве»- 16 часов, г. Верхняя Пышма, 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК»; - повышение квалификации «Обучение и проверка знаний требований охраны труда»- 16 часов, г. Верхняя Пышма , 2021 г., НЧОУ ВО «ТУ УГМК».		
--	--	--	--	--	--	---	--	--