

**Сведения о персональном составе лиц, осуществляющих педагогическую деятельность в качестве внештатных преподавателей
ООО "Газпром трансгаз Самара"
по состоянию на 30.05.2024 г.**

№ пп	Фамилия, имя, отчество	Наименование должности по основному месту работы	Наименование организации, подразделения	Категория внештатного преподавателя	Преподаваемые учебные предметы, курсы, дисциплины (модули)	Уровень образования	Наименование направления подготовки и (или) специальности	Квалификация	Учёное звание	Учёная степень	Дата последней корпоративной аккредитации (для внештатных преподавателей)	Дополнительное профессиональное образование		Стаж работы (лет)	
												по программам профессиональной переподготовки	по программам повышения квалификации, связанное с преподаваемыми предметами, курсами, дисциплинами, и педагогикой (за последние три года)	общий	стаж педагогической работы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Антошин Александр Михайлович	Начальник электротехнической лаборатории	Служба диагностики оборудования и сооружений Инженерно-технического центра ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДЮ	Специальная технология по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	Высшее образование	Конструирование и производство радиоаппаратуры, Куйбышевский авиационный институт им. С.П. Королева, 1987.	Инженер-конструктор, технолог радиоаппаратуры	нет	нет		Программа профессиональной переподготовки: Специалист по эксплуатации электрооборудования объектов нефтегазовой отрасли -ЧОУ ДПО "Учебный центр "Ракурс Плюс", 2023	1. Дистанционные образовательные технологии как современный формат преподавания, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2022; 2. Устройство, безопасная эксплуатация и ремонт электрооборудования, УЦ "СтройЭнергоМонтажСервис", 2022	39	19
2	Бунин Михаил Сергеевич	Руководитель группы	Группа строительного контроля зданий и сооружений службы строительного контроля Инженерно-технического центра ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДЮ	Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов	Высшее образование	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ, ГОУ ВПО "Самарский государственный технический университет", 2010	Инженер	нет	нет			1. Обучение по направлению "Строительный контроль": модуль 3 - УПЦ ООО «Газпром трансгаз Самара», 2022; 2. Обучение по направлению "Строительный контроль": общий раздел курса, модули 9, 1, 8 - УПЦ ООО «Газпром трансгаз Самара», 2023; 3. Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара" 2023; 4. Обучение по направлению "Строительный контроль" модуль 6, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара" 2024.	19	первый год
3	Бычков Сергей Геннадьевич	Ведущий инженер линейных сооружений и абонентских устройств	Лопатинский участок связи Управление аварийно-восстановительных работ ООО"Газпром трансгаз Самара"	Работник ДЮ	Специальная технология по профессии кабельщик-сплайщик	Высшее образование	Многоканальная электросвязь	инженер электросвязи	нет	нет			1. Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара" 2023; 2. Методы электрических измерений магистральных и внутренних линий связи, ЧОУ ДПО "УЦ "ПромЭнергобезопасность", 2024	40	первый год
4	Ваулина Анна Вячеславовна	Начальник Центральной химико-аналитической лаборатории	Инженерно-технического центра ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДЮ	Специальная технология по профессии Лаборант химического анализа	Высшее образование	Химия, Самарский государственный университет, 2001.	Химик, преподаватель	нет	нет	18.09.2023		1. Дистанционные образовательные технологии как современный формат преподавания, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2022; 2. Химический анализ и лабораторный контроль, ЧОУ ДПО "УЦ "ПромЭнергобезопасность", 2024.	22	14
5	Величко Александр Михайлович			Пенсионер ДЮ	Специальная технология по профессиям Оператор ГРС, Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	Высшее образование	Авиационные двигатели и энергетические установки, Куйбышевский ордена Трудового Красного Знамени авиационный институт им. С.П. Королева, 1984.	Инженер-механик	нет	нет	22.11.2022	Программа профессиональной переподготовки преподавателей, квалификация Преподаватель - НО ЧУ ДПО "Центр Повышения Квалификации и Охраны Труда", 2023.	Магистральные технологические трубопроводы и их объекты, ЧОУ ДПО "Мастер", 2022.	48	25
6	Власова Юлия Владимировна	Инженер-химик 2 категории	Центральная химико-аналитическая лаборатория Инженерно-технического центра ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДЮ	Курс Отбор проб питьевой, сточной и очищенной сточной воды	Высшее образование	1. Химия, ГОУ ВПО "Самарский государственный университет", 2009; 2. Химия, ГОУ ВПО "Самарский государственный университет", 2011	1. Химик; 2. Магистр.	нет	нет			1. Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2022; 2. Химический анализ и лабораторный контроль, УЦ "СтройЭнергоМонтажСервис", 2022.	14	первый год
7	Гаврилов Василий Алексеевич	Ведущий инженер	Производственный отдел автоматизации ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДЮ	Специальная технология по профессиям Оператор ГРС, Слесарь КИПиА, Приборист	Высшее образование	Конструирование и производство радиоаппаратуры, Куйбышевский ордена Трудового Красного Знамени авиационный институт им. С.П. Королева, 1986.	Инженер-конструктор-технолог радиоаппара	нет	нет	18.09.2023		1. Дистанционные образовательные технологии как современный формат преподавания, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара" 2022; 2. Автоматизированные системы управления технологическими процессами КИПиА, УЦ "СтройЭнергоМонтажСервис", 2022.	40	30

8	Гулина Светлана Анатольевна	Преподаватель	Самарский государственный технический университет	Работник сторонней образовательной организации	Специальная технология по профессиям Машинист технологических компрессоров, Слесарь по ремонту ТУ	Высшее образование	1. Двигатели летательных аппаратов и энергетические установки, Самарский государственный аэрокосмический университет им. С.П. Королева, 1993; 2. Социальная педагогика, Уральский государственный педагогический университет, 2002.	1. Инженер-механик, 2. Социальный педагог.	доцент	К.т.н.	18.09.2023	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ - ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет» «Институт дополнительного образования (ИДО)», 2020.	1. Управление образовательным процессом: психолого-педагогическая компетентность преподавателя технического вуза, ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет», 2022; 2. Эксплуатация и ремонт технологических установок, ЧОУ ДПО "Мастер", 2022 .	36	11
9	Данилов Арсен Эдуардович	Начальник отдела по контролю за надежностью и безопасностью энергетических объектов, ЗУ	ООО "Газпром газнадзор"	Работник сторонней организации	Курс Организация безопасной эксплуатации объектов электрохозяйства; Курс Строительный контроль (, Специальная технология по профессиям Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования, Слесарь по КИПиА, Машинист технологических компрессоров; Курс Безопасное проведение работ с применением механизмов и грузоподъемных машин в охранной зоне линии электропередачи.	Высшее образование	Электрические станции, Азербайджанский институт нефти и химии им. М. Азизбекова, 1989	Инженер-электрик	нет	нет	23.05.2023	Программа профессиональной переподготовки преподавателей, квалификация Преподаватель - НО ЧУ ДПО "Центр Повышения Квалификации и Охраны Труда", 2022	1. Корпоративный контроль за безопасной эксплуатацией объектов электрохозяйства, ЧОУ ДПО "Газпром корпоративный институт", 2024; 2. Корпоративный контроль за безопасной эксплуатацией объектов теплохозяйства, хозяйств водоснабжения, водоотведения, вентиляции и кондиционирования воздуха, ЧОУ ДПО "Газпром корпоративный институт", 2024.	40	15
10	Зубков Михаил Сергеевич	Инженер - программист 2 категории	Отдел по внедрению и сопровождению программно-технических средств службы автоматизации и метрологического обеспечения ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДЮ	Специальная технология по профессиям Оператор ГРС, Приборист	Высшее образование	Инфокоммуникационные технологии и системы связи, ФГБОУ ВО "Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики", 2019.	Бакалавр	нет	нет			1. Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения - УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2022; 2. Автоматизация технологических процессов и производств - ЧОУ ДПО "УЦ "Промэнергобезопасность" - 2024.	12	2
11	Ковыршин Иван Олегович	Ведущий инженер	Отдел по внедрению и сопровождению программно-технических средств службы автоматизации и метрологического обеспечения ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДЮ	Специальная технология по профессиям Слесарь КИПиА, Приборист	Высшее образование	1. Проектирование и технология радиоэлектронных средств, ФГБОУ ВПО "Самарский государственный аэрокосмический университет им. С.П. Королева", 2012; 2. Финансы и кредит, ФГБОУ ВПО "Самарский государственный аэрокосмический университет им. С.П. Королева", 2013.	1. Инженер, 2. Экономист.	нет	нет	25.11.2019		1. "Дистанционные образовательные технологии как современный формат преподавания" - УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2022; 2. Автоматизация технологических процессов и производств - ЧОУ ДПО "УЦ "Промэнергобезопасность", 2024.	12	6
12	Козубенко Геннадий Владимирович			Пенсионер ДЮ	Специальная технология по профессиям Машинист технологических компрессоров, Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования, Слесарь по ремонту технологических установок. Курс Эксплуатация газотранспортного оборудования компрессорной станции	Высшее образование	Авиационные двигатели и энергетические установки, Куйбышевский политехнический институт им. В.В. Куйбышева, 1988.	Инженер - механик	нет	нет	25.11.2019		Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2022.	43	15
13	Криушкин Николай Владимирович	Инженер по надзору за строительством	Служба строительного контроля Инженерно-технического центра ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДЮ	Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов		1. Комплексная защита объектов информатизации, ФГБОУ ВПО "Самарский государственный технический университет", 2012; 2. Электроэнергетика и электротехника, ФГБОУ ВО "Самарский государственный технический университет", 2016	1. Специалист по защите информации, 2. Магистр.	нет	нет			1. Обучение по направлению "Строительный контроль": общий раздел курса, модули 1, 8, 3, 10, 9 - УПЦ ООО «Газпром трансгаз Самара», 2022; 2. Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара" 2023.	16	первый год
14	Крылов Никита Иванович	Ведущий инженер	Участок защиты от коррозии Тольяттинского ЛПУМГ ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДЮ	Специальная технология по профессии Монтер ЗПТоК		Электромеханика, Тольяттинский государственный университет, 20011.	Инженер	нет	нет			1. Электрический метод неразрушающего контроля, НОУ ДПО "Научно-учебный центр "Контроль и диагностика", 2022; 2. Дистанционные образовательные технологии как современный формат преподавания, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2024;	18	первый год
15	Кудряшов Александр Михайлович	Ведущий инженер	Лаборатория электрометрических методов обследования МГ Службы диагностики оборудования и сооружений Инженерно-технического центра ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДЮ	Специальная технология по профессии Монтер ЗПТоК	Высшее образование	Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов, Куйбышевский политехнический институт, 1986	Инженер по автоматизации химико-технологических процессов	нет	нет			1. Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара" 2022; 2. Мониторинг коррозии и защита от коррозии, УЦ "СтройЭнергоМонтажСервис"2022.	39	5

16	Мельников Владислав Николаевич	Начальник Лаборатория сварки	Управление аварийно-восстановительных работ ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДО	Специальная подготовка сварщиков; Специальная технология по профессии Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	Высшее образование	1. Информационно-измерительная техника и технологии, ГОУ ВПО "Самарский государственный технический университет", 2009; 2. Машиностроение, Оборудование и технология сварочного производства, ФГБОУ ВО "Тольяттинский государственный университет", 2019; 3. Машиностроение. Производство и ремонт сварных конструкций газонефтехимического оборудования, ФГБОУ ВО "Тольяттинский государственный университет", 2023.	1. Инженер; 2. Бакалавр; 3. Магистр.	нет	нет	20.07.2020		1. Термическая обработка сварных соединений, УЦ "СтройЭнергоМонтажСервис" 2022; 2. "Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения" - УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2024.	16	9
17	Муратова Оксана Валерьевна	Заместитель начальника Центральной химико-аналитической лаборатории	Инженерно-технический центр ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДО	Специальная технология по профессии Лаборант химического анализа	Высшее образование	Химия, ГОУ ВПО "Самарский государственный университет", 2003.	Химик	нет	нет	18.09.2023		1. Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара" 2022; 2. Химический анализ и лабораторный контроль,	20	14
18	Никашин Александр Евгеньевич	Ведущий инженер	Производственная группа защиты от коррозии ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДО	Специальная технология по профессии Монтер ЗПОК	Высшее образование	Промышленная электроника, ФГБОУ ВО "Тольяттинский государственный университет", 2003.	Инженер	нет	нет			1. Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара" 2022; 2. Мониторинг коррозии и защита от коррозии, УЦ "СтройЭнергоМонтажСервис" 2022.	20	7
19	Посашков Михаил Викторович	Ведущий инженер	Отдел главного энергетика ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДО	Специальная технология по профессии Оператор котельной	Высшее образование	Теплогоснабжение и вентиляция, ГОУ ВПО "Самарский государственный архитектурно-строительный университет", 1999.	Инженер	нет	К.т.н.	23.05.2023	1. Электроэнергетика и электротехника, УЦ "СтройЭнергоМонтажСервис", 2020; 2. Водоснабжение и водоотведение предприятий нефтегазового комплекса, ЧУ ДПО "Отраслевой научно-исследовательский учебно-тренажерный центр Газпрома", 2020; 3. Оценка стоимости предприятия (бизнеса), ГОУ ВПО "Самарский государственный экономический университет", 2007.	1. Безопасная эксплуатация тепловых энергоустановок, Газпром корпоративный институт, 2023; 2. Организация работы при отклонении от целевых показателей энергоэффективности и при нарушениях требований нормативной документации, ООО "Профессионал-Консалтинг", 2022; 3. "Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения" - УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2024.	19	6
20	Потапов Сергей Викторович			Пенсионер ДО	Рабочий люльки (подъемника), Требования промышленной безопасности, Безопасное обслуживание оборудования, работающего под избыточным давлением, специальная технология по профессии Стропальщик	Высшее образование	Самолетостроение, Куйбышевский авиационный институт им. С.П. Королева, 1982.	Инженер-механик	нет	нет	23.05.2023		1. Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям, ЧОУ ДПО "Мастер", 2022; 2. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются сосуды, работающие под избыточным давлением, ЧОУ ДПО "Мастер", 2022; 3. Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения", ЧОУ ДПО "Мастер", 2022.	41	25
21	Пыхтеев Вячеслав Владимирович	Заместитель начальника службы строительного контроля	Инженерно-технический центр ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДО	Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов	Высшее образование	1. Автоматика и управление в технических системах, Самарский государственный технический университет, 1993; 2. юриспруденция, Самарский государственный технический университет, 1999.	1. Инженер-электрик; 2. Юрист.	нет	нет	11.11.2020		1. Обучение по направлению "Строительный контроль": модули 3, 8, 9, 10 - УПЦ ООО «Газпром добыча Оренбург», 2021; 2. Дистанционные образовательные технологии как современный формат преподавания, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2022; 3. Обучение по направлению "Строительный контроль": модули 4, 5, 6, 7, 11 - АНО ДПО "САНГ-Персонал", 2023.	30	9
22	Савкин Денис Иванович	Инженер 1 категории	Отдел по внедрению и сопровождению программно-технических средств службы автоматизации и метрологического обеспечения ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДО	Специальная технология по профессии Слесарь КИПиА	Высшее образование	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем, Тольяттинский государственный университет, 2013.	Математик-программист	нет	нет	25.11.2019		1. Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2022; 2. Автоматизация технологических процессов и производств - ЧОУ ДПО "УЦ "Промэнергобезопасность", 2024.	10	9
23	Самсонов Дмитрий Николаевич	Руководитель группы по изоляции и ремонту запорной арматуры УАВР №1	Управление аварийно-восстановительных работ ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДО	Курс Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт запорной арматуры магистральных газопроводов, Специальная технология по профессии Изолировщик-пленичник	Высшее образование	Бурение нефтяных и газовых скважин, Самарский политехнический институт им. В.В. Куйбышева, 1991.	Горный инженер	нет	нет	18.09.2023		1. Трубопроводная арматура, УЦ "СтройЭнергоМонтажСервис", 2022; 2. Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара" 2022.	34	24

24	Сергеев Александр Васильевич	Инженер линейных сооружений связи и абонентских устройств	Средневожжский цех связи Средневожжское ЛПУМГ ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДО	Специальная технология по профессии кабельщик-сплайщик	Высшее образование	1. Телекоммуникаций и радиотехники, ФГБОУ ВО "Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики", 2016; 2. Инфокоммуникационные технологии и системы связи, ФГБОУ ВО "Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики", 2020.	1. Радиотехника, бакалавр; 2. Инфокоммуникационные технологии и системы связи, магистр.	нет	нет			1. Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара" 2023; 2. Методы электрических измерений магистральных и внутренних линий связи, ЧОУ ДПО "УЦ "Промэнергобезопасность", 2024.	8	первый год
25	Стрельцова Наталья Рахмановна	Преподаватель	ЧОУ ДПО «УЦ «Промэнергобезопасность»	Работник сторонней образовательной организации	Организация и безопасное проведение работ на высоте	Высшее образование	Теплогоснабжение и вентиляция, Ташкентский политехнический университет, 1974	Инженер-строитель	нет	нет		Педагогика профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования, АНО ДПО "Многопрофильный Учебный Центр "Образование. Работа. Карьера", 2019	Обучение безопасным методам и приемам работы на высоте, ЧОУ ДПО УЦ "Промэнергобезопасность", 2022.		23
26	Соколова Татьяна Викторовна	Специалист по охране труда I категории	Управление аварийно-восстановительных работ ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДО	Охрана труда и промышленная безопасность	Высшее образование	Профессиональное обучение (по отраслям), Самарский государственный технический университет, 2000.	Инженер-педагог	нет	нет	18.09.2023	Техносферная безопасность. Охрана труда, ООО "Центр дополнительного обучения "Промэнергобезопасность", 2016.	1. "Ответственные за пожарную безопасность" (с правом проведения ПТМ), ФГБОУ ВО "Самарский государственный технический университет", 2021; 2. "Требования ПБ к оборудованию работающему под избыточным давлением", ЧОУ ДПО "УЦ "Промэнергобезопасность", 2021; 3. "Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения", УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2022; 4. "Дистанционные образовательные технологии как современный формат преподавания», УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2022; 5. Поведенческий аудит безопасности, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2023; 6. Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ в ограниченных и замкнутых пространствах, ЧОУ ДПО "УЦ "Промэнергобезопасность", 2023; 7. Преподаватель обучения навыкам оказания первой помощи при несчастных случаях, ЧОУ ДПО "УЦ "Промэнергобезопасность", 2023.	23	12
27	Гарельник Александр Валерьевич	Ведущий инженер	Отдел по внедрению и сопровождению программно-технических средств службы автоматизации и метрологического обеспечения ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДО	Слесарь КИПиА, машинист технологический компрессоров, Приборист	Высшее образование	Автоматизация технологических процессов и производств (нефтегазовая отрасль), Тюменский государственный нефтегазовый университет, 2005	Инженер	нет	нет			1. Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2022. 2. ЧОУ ДПО "УЦ "Промэнергобезопасность" - Автоматизация технологических процессов и производств, 2024.	25	1
28	Хрунов Георгий Николаевич	Начальник службы строительного контроля	Инженерно-технический центр ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДО	Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов	Высшее образование	1. Производство строительных изделий и конструкций, Куйбышевский архитектурно-строительный институт, 2003; 2. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, ГОУ ВПО "Самарский государственный технический университет", 2010.	1. Инженер-строитель-технолог; 2. Инженер	нет	нет	11.11.2020		1. Обучение по направлению "Строительный контроль": модули 3, 8, 9, 10 - УПЦ ООО «Газпром добыча Оренбург», 2021; 2. Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара", 2022; 3. Обучение по направлению "Строительный контроль": модули 4, 5, 6, 7, 11 - АНО ДПО "САНГ-Персонал", 2023.	28	9

29	Чепрасов Алексей Николаевич	Руководитель группы строительного контроля по объектам ЛЧ, КС и ГРС	Служба строительного контроля Инженерно-технического центра ООО "Газпром трансгаз Самара"	Работник ДО	Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов	Высшее образование	Ракетные двигатели. Промышленная экология, Самарский государственный аэрокосмический университет, 2002.	Инженер	нет	нет			1. Обучение по направлению "Строительный контроль": общий раздел курса, модули 10, 3, 8, 20, 9 - УПЦ ООО «Газпром трансгаз Самара», 2022; 3. Обучение по направлению "Строительный контроль": модуль 1 - УПЦ ООО «Газпром трансгаз Самара», 2022; 4. Обучение по направлению "Строительный контроль": модули 4, 5, 6, 7, 11 - АНО ДПО "САНГ-Персонал", 2023; 5. Психолого-педагогический минимум знаний для преподавателей теоретического обучения, УПЦ ООО "Газпром трансгаз Самара" 2023.	22	первый год
----	-----------------------------	---	---	-------------	---	--------------------	---	---------	-----	-----	--	--	--	----	------------