Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

Петрозаводского городского округа Республики Карелия

«Средняя общеобразовательная школа № 35»

(МОУ «Средняя школа № 35»)

Социальный проект «Мойдодыр»

Профессии настоящего и будущего в сфере ЖКХ

Выполнили: «Команда 35»

Руководитель: Н.А.Моторина

Петрозаводск, 2018

Введение

В сфере ЖКХ - острейший кадровый кризис. Кадровый кризис коснулся всех уровней в этой сфере — катастрофически не хватает как простых рабочих, так и компетентных бухгалтеров, технических специалистов, инженеров и управленцев. Сегодня в ЖКХ много случайных людей — тех, кто попадает в эту отрасль по стечению обстоятельств.

На плечах работников жилищно-коммунального хозяйства лежит большой груз ответственности за обеспечение комфортных условий жизни миллионов людей. Работники ЖКХ отвечают за стабильную и бесперебойную работу предприятий и учреждений, больниц и школ. Благополучие каждой семьи, тепло каждого дома во многом зависят от устойчивости и надежности этой сферы. Наше время – время перемен. Коснулось оно и системы ЖКХ. Реформа ЖКХ в центре внимания. Главная задача реформы – обеспечение надежной работы всех служб ЖКХ. Для этого создаются Управляющие компании как новая форма работы системы. Главным же остается квалифицированная работа кадров. Профессия «Мастер ЖКХ» будет всегда востребованной на рынке труда.

Цель: выяснить является ли выбор профессий в сфере ЖКХ профессиями настоящего и будущего.

Задачи: 1. На примере нескольких профессий выяснить на сколько важны квалификационные знания в сфере ЖКХ.

2. Привести примеры множества профессий, необходимых в сфере ЖКХ.

3. Рассмотреть учреждения среднего и высшего профессионального образования Республики Карелия.

4. Проанализировать банк вакансий центра занятости населения г.Петрозаводска.

1. Востребованность профессий в сфере ЖКХ

Мастер жилищно-коммунального хозяйства

Профессия мастера жилищно-коммунального хозяйства за последнее время приобрела особое значение, ведь этот человек должен не только самостоятельно уметь выполнять практически все работы для нормального функционирования дома, он еще должен найти общий язык со своими коллегами и подчиненными, которые подчас имеют сложный характер. Чаще всего на эту должность назначаются уже опытные специалисты, преодолевшие несколько ступеней и освоившие смежные специальности в жилищно-коммунальной сфере. Но иногда мастером становятся сразу по окончании колледжа. Мастер жилищно-коммунального хозяйства в таком случае еще молодой, ведь после стандартных 2,5 лет обучения не особо повзрослеешь, зато подкованный в теории и советами бывалых специалистов.

Где учат мастеров ЖКХ, где учиться мастеру жилищно-коммунального хозяйства, чтоб овладеть навыками эксплуатации, обслуживания и ремонта ЖКХ, понятно – в заведениях среднего профобразования (училища и колледжи). В процессе обучения молодежь осваивает: Технологию эксплуатации сооружений, правила ремонта конструкций в зданиях, оборудования в системах водоснабжения и канализации, устройство и наладку отопительных систем и осветительных сетей; Оснащение жизнеобеспечивающих систем зданий, конструкций и сооружений из всевозможных материалов;

Должен знать средства для измерения параметров различных систем зданий; нормативную, справочную и техническую литературу; инструкции по технике безопасности при эксплуатации инженерных сетей.

Слесарь домовых санитарно-технических систем и оборудования

Основной целью такого специалиста является выполнение технического обслуживания, проведение текущего ремонта домовых санитарно-технических систем и оборудования для повышения эксплуатационной надежности внутридомовой инженерной инфраструктуры МКД. В обязанности слесаря входит произведение санитарно-технических работ, монтаж отопительных систем и систем кондиционирования воздуха.

Слесарь должен иметь средне-профессионально образование (программа подготовки квалифицированных рабочих), а условием допуска к работе является прохождение им медицинских комиссий (предварительных - перед поступлением на работу, периодических и внеочередных).

Монтажник санитарно-технических систем и оборудования

Выполнение работ при монтаже и ремонте систем центрального отопления, водоснабжения, канализации, газоснабжения и водостоков. Монтаж трубопроводов и запорной арматуры диаметром до 200 мм. Установка грязевиков и баков всех видов. Установка и подсоединение к трубопроводам санитарных приборов с арматурой (раковины, умывальники, мойки, трапы, ванны, унитазы, смывные бачки и т.п.). Установка санитарно-технического медицинского оборудования (видуар, инвентарная чугунная мойка, установка для мойки подкладных суден, душевая кафедра и т.д.). Монтаж модулированного оборудования предприятий торговли и общественного питания (моечная ванна, ванна для дефротации рыбы, ванна двухгнездная и т.п.). Монтаж лабораторного оборудования для химических и физических лабораторий (стол лабораторный, шкаф вытяжной физический, шкаф вытяжной химический, тумба с лабораторной раковиной). Разметка мест установки приборов. Регулирование смывных бачков. Группировка и догруппировка чугунных радиаторов на месте монтажа. Соединение трубопроводов отопительных панелей, санитарно-технических кабин и блоков. Установка водоразборных, туалетных кранов и смесителей. Подгонка по месту и постановка заплат при ремонте паровых котлов. Снятие или установка крышек стальных жаротрубных котлов. Смена кранов, смесителей и вентилей. Подбор и комплектование материалов, оборудования и изделий для устройства санитарно-технических систем по этажам, стоякам и секциям зданий и сооружений. Установка и подсоединение к трубопроводам нагревательных приборов. Монтаж водопровода и канализации из полимерных труб на резьбовых, сварных, клеевых или раструбных соединениях. Установка вытяжных труб. Установка и смена поливочных и пожарных кранов. Крепление деталей и приборов с помощью монтажных поршневых пистолетов. Промывка и хлорирование трубопроводов водоснабжения.

Должен знать системы разводов от стояков; устройство и способы монтажа трубопроводных систем из стальных и полимерных труб; устройство монтажных поршневых пистолетов и правила их применения; способы соединения стальных труб на клею; способы разметки мест установки креплений и приборов; правила установки санитарно-технических и нагревательных приборов; виды шаблонов для разметки отверстий при установке приборов и правила пользования ими.

Кроме вышеперечисленных профессий (специальностей) в сфере жилищно-коммунального хозяйства есть еще и следующие нижеперечисленные:

•Специалист по оценке соответствия лифтов требованиям безопасности •Эксперт по оценке соответствия лифтов требованиям безопасности •Электромеханик по лифтам •Специалист по эксплуатации лифтового оборудования •Специалист по эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе •Специалист в области обращения с отходами •Специалист по эксплуатации станций водоподготовки •Специалист по эксплуатации наружных газопроводов низкого давления •Специалист по управлению жилищным фондом •Специалист по эксплуатации элементов оборудования домовых систем газоснабжения •Специалист по эксплуатации и обслуживанию МКД •Специалист по эксплуатации котлов на газообразном, жидком топливе и электронагреве •Специалист по эксплуатации насосных станций водопровода •Специалист по эксплуатации трубопроводов и оборудования тепловых сетей •Специалист по эксплуатации водозаборных сооружений •Специалист по эксплуатации очистных сооружений водоотведения •Специалист по абонентному обслуживанию потребителей •Специалист по управлению многоквартирных домов •Специалист по эксплуатации трансформаторных подстанций и распределительных пунктов •Специалист по эксплуатации воздушных и кабельных муниципальных линий электропередачи •Организатор строительного производства Монтажник оборудования котельных •Лифтер-оператор по обслуживанию лифтов и платформ подъемных •Руководитель строительной организации •Диспетчер аварийно-диспетчерской службы •Специалист по оборудованию диспетчерского контроля •Монтажник лифтов, платформ подъемных для инвалидов, поэтажных эскалаторов •Специалист в области ценообразования и тарифного регулирования в ЖКХ •Монтажник наружных трубопроводов инженерных сетей •Специалист по химическому анализу воды в системах водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения •Инженер-проектировщик тепловых сетей •Инженер-проектировщик технологических решений котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектроцентралей •Работник по сортировке твердых коммунальных отходов •Работник по эксплуатации полигона твердых коммунальных отходов •Работник цеха по сортировке твердых бытовых отходов •Рабочий по комплексной уборке территории, относящейся к общему имуществу в МКД •Рабочий по эксплуатации газовых сетей и оборудования домохозяйства •Работник по техническому обслуживанию (эксплуатации) систем учета и регулирования потребления электрической и тепловой энергии и воды в ЖКХ •Слесарь домовых санитарно-технических систем и оборудования •Слесарь по ремонту оборудования котельных.

2. Учреждения Республики Карелия среднего и высшего профессионального образования, которые готовят кадры для работы в сфере ЖКХ:

1. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Петрозаводский государственный университет».
2. Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Карелия «Петрозаводский строительный техникум»
3. Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Республики Карелия «Сортавальский колледж»
4. Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Республики Карелия «Индустриальный колледж»
5. Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Карелия «Кондопожский техникум»
6. Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Карелия «Медвежьегорский техникум»
7. Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Республики Карелия «Петрозаводский техникум городского хозяйства»
8. Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Карелия «Петрозаводский лесотехнический техникум»

3.Выдержка профессии банка вакансий ЦЗН г.Петрозаводск на ноябрь 2018 года:

| Профессия | | Зарплата | | Район | | Организация/ источник вакансии | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| [Слесарь-сантехник 4 разряда](http://mintrud.karelia.ru/vacancy/detail/c2074745-e62a-4cc1-8256-44299bc810ed/?returnurl=%2Fvacancy%2F%3FWithoutAdditionalLimits%3DFalse%26ActivityScopeNoStandart%3DTrue%26SearchType%3D1%26Profession%3D%25D1%2581%25D0%25BB%25D0%25B5%25D1%2581%25D0%25B0%25D1%2580%25D1%258C%26Region%3D10%26Okato%3D164165%26HideWithEmptySalary%3DFalse%26ShowOnlyWithEmployerInfo%3DTrue%26ShowOnlyWithHousing%3DFalse%26Sort%3D9%26PageSize%3D0%26SpecialCategories%3DFalse) | | от  21000  до  21400 | | г Петрозаводск | | [ООО "Гарантия-сервис"](http://mintrud.karelia.ru/employer/detailvacancy/?companyId=8b5d55a6-f856-11e1-bbf7-005056876601) | |
| [Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования](http://mintrud.karelia.ru/vacancy/detail/5837f122-278f-4530-87ae-fd2560dcd31c/?returnurl=%2Fvacancy%2F%3FWithoutAdditionalLimits%3DFalse%26ActivityScopeNoStandart%3DTrue%26SearchType%3D1%26Profession%3D%25D1%2581%25D0%25BB%25D0%25B5%25D1%2581%25D0%25B0%25D1%2580%25D1%258C%26Region%3D10%26Okato%3D164165%26HideWithEmptySalary%3DFalse%26ShowOnlyWithEmployerInfo%3DTrue%26ShowOnlyWithHousing%3DFalse%26Sort%3D9%26PageSize%3D0%26SpecialCategories%3DFalse) | | от  18000  до  20000 | | г Петрозаводск | | [ОАО "Петрозаводский хлебозавод САМПО"](http://mintrud.karelia.ru/employer/detailvacancy/?companyId=8413713e-f856-11e1-bbf7-005056876601) | |
| [Слесарь аварийно-восстановительных работ](http://mintrud.karelia.ru/vacancy/detail/696f59e2-8c97-48bc-a616-740d87f6f71e/?returnurl=%2Fvacancy%2F%3FWithoutAdditionalLimits%3DFalse%26ActivityScopeNoStandart%3DTrue%26SearchType%3D1%26Profession%3D%25D1%2581%25D0%25BB%25D0%25B5%25D1%2581%25D0%25B0%25D1%2580%25D1%258C%26Region%3D10%26Okato%3D164165%26HideWithEmptySalary%3DFalse%26ShowOnlyWithEmployerInfo%3DTrue%26ShowOnlyWithHousing%3DFalse%26Sort%3D9%26PageSize%3D0%26SpecialCategories%3DFalse) | | от  7000 | | г Петрозаводск | | [ООО"УК Карелдом"](http://mintrud.karelia.ru/employer/detailvacancy/?companyId=e4e54e8f-62ef-45bc-a8c6-56dd725ea8c6) | |
| [Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования 5 разряда-6 разряда](http://mintrud.karelia.ru/vacancy/detail/981fe52f-8bcf-4c60-97dd-cb9e37f89a86/?returnurl=%2Fvacancy%2F%3FWithoutAdditionalLimits%3DFalse%26ActivityScopeNoStandart%3DTrue%26SearchType%3D1%26Profession%3D%25D1%2581%25D0%25BB%25D0%25B5%25D1%2581%25D0%25B0%25D1%2580%25D1%258C%26Region%3D10%26Okato%3D164165%26HideWithEmptySalary%3DFalse%26ShowOnlyWithEmployerInfo%3DTrue%26ShowOnlyWithHousing%3DFalse%26Sort%3D9%26PageSize%3D0%26SpecialCategories%3DFalse) | | от  30000 | | г Петрозаводск | | [ООО "УМ КСМ"](http://mintrud.karelia.ru/employer/detailvacancy/?companyId=91e73872-f856-11e1-bbf7-005056876601) | |
| [Слесарь-сантехник 5 разряда-5 разряда](http://mintrud.karelia.ru/vacancy/detail/c2677aa3-feb8-4aae-a3b3-343f7253aceb/?returnurl=%2Fvacancy%2F%3FWithoutAdditionalLimits%3DFalse%26ActivityScopeNoStandart%3DTrue%26SearchType%3D1%26Profession%3D%25D1%2581%25D0%25BB%25D0%25B5%25D1%2581%25D0%25B0%25D1%2580%25D1%258C%26Region%3D10%26Okato%3D164165%26HideWithEmptySalary%3DFalse%26ShowOnlyWithEmployerInfo%3DTrue%26ShowOnlyWithHousing%3DFalse%26Sort%3D9%26PageSize%3D0%26SpecialCategories%3DFalse) | | от  18000 | | г Петрозаводск | | [ОП Сервисное локомотивное депо "Петрозаводск" филиала "Северо-Западный" ООО "ЛокоТех-Сервис"](http://mintrud.karelia.ru/employer/detailvacancy/?companyId=73a909f9-8b55-40f4-b51a-39c8c9101295) | |
| Профессия | Зарплата | | Район | | Организация/ источник вакансии | |
| [Слесарь-сантехник 4 разряда](http://mintrud.karelia.ru/vacancy/detail/55cac688-1be0-4bb7-9a64-8fda44718b53/?returnurl=%2Fvacancy%2F%3FWithoutAdditionalLimits%3DFalse%26ActivityScopeNoStandart%3DTrue%26SearchType%3D1%26Profession%3D%25D1%2581%25D0%25BB%25D0%25B5%25D1%2581%25D0%25B0%25D1%2580%25D1%258C%26Region%3D10%26Okato%3D164165%26HideWithEmptySalary%3DFalse%26ShowOnlyWithEmployerInfo%3DTrue%26ShowOnlyWithHousing%3DFalse%26Sort%3D9%26PageSize%3D0%26SpecialCategories%3DFalse%26Grid-sort%3D%26Grid-page%3D2%26Grid-pageSize%3D10%26Grid-group%3D%26Grid-filter%3D) | от  25000 | | г Петрозаводск | | [АО "Славмо"](http://mintrud.karelia.ru/employer/detailvacancy/?companyId=83a53eab-f856-11e1-bbf7-005056876601) | |
| [Слесарь по сборке металлоконструкций](http://mintrud.karelia.ru/vacancy/detail/c2b5f96f-b9f0-4c59-8f78-a8ad2ee40f1b/?returnurl=%2Fvacancy%2F%3FWithoutAdditionalLimits%3DFalse%26ActivityScopeNoStandart%3DTrue%26SearchType%3D1%26Profession%3D%25D1%2581%25D0%25BB%25D0%25B5%25D1%2581%25D0%25B0%25D1%2580%25D1%258C%26Region%3D10%26Okato%3D164165%26HideWithEmptySalary%3DFalse%26ShowOnlyWithEmployerInfo%3DTrue%26ShowOnlyWithHousing%3DFalse%26Sort%3D9%26PageSize%3D0%26SpecialCategories%3DFalse%26Grid-sort%3D%26Grid-page%3D2%26Grid-pageSize%3D10%26Grid-group%3D%26Grid-filter%3D) | от  20000  до  25000 | | г Петрозаводск | | [ООО "ПЕТРОЗАВОДСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД "АВАНГАРД" - ОП](http://mintrud.karelia.ru/employer/detailvacancy/?companyId=2c67feb1-0f89-41a1-adb0-4002963cb549) | |
| [Слесарь-ремонтник 5 разряда-5 разряда](http://mintrud.karelia.ru/vacancy/detail/3377210b-d326-4b62-ab41-883cf5ff1401/?returnurl=%2Fvacancy%2F%3FWithoutAdditionalLimits%3DFalse%26ActivityScopeNoStandart%3DTrue%26SearchType%3D1%26Profession%3D%25D1%2581%25D0%25BB%25D0%25B5%25D1%2581%25D0%25B0%25D1%2580%25D1%258C%26Region%3D10%26Okato%3D164165%26HideWithEmptySalary%3DFalse%26ShowOnlyWithEmployerInfo%3DTrue%26ShowOnlyWithHousing%3DFalse%26Sort%3D9%26PageSize%3D0%26SpecialCategories%3DFalse%26Grid-sort%3D%26Grid-page%3D2%26Grid-pageSize%3D10%26Grid-group%3D%26Grid-filter%3D) | от  18654  до  22958 | | г Петрозаводск | | [ООО "АлкоВорлд"](http://mintrud.karelia.ru/employer/detailvacancy/?companyId=744a5d5e-594a-4573-beca-8cbd43fa10bc) | |
| [Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике 4 разряда-4 разряда](http://mintrud.karelia.ru/vacancy/detail/754fac18-2a05-4137-9cc2-d77c5051962f/?returnurl=%2Fvacancy%2F%3FWithoutAdditionalLimits%3DFalse%26ActivityScopeNoStandart%3DTrue%26SearchType%3D1%26Profession%3D%25D1%2581%25D0%25BB%25D0%25B5%25D1%2581%25D0%25B0%25D1%2580%25D1%258C%26Region%3D10%26Okato%3D164165%26HideWithEmptySalary%3DFalse%26ShowOnlyWithEmployerInfo%3DTrue%26ShowOnlyWithHousing%3DFalse%26Sort%3D9%26PageSize%3D0%26SpecialCategories%3DFalse%26Grid-sort%3D%26Grid-page%3D2%26Grid-pageSize%3D10%26Grid-group%3D%26Grid-filter%3D) | от  20000  до  28000 | | г Петрозаводск | | [АО "ПКС-Тепловые сети"](http://mintrud.karelia.ru/employer/detailvacancy/?companyId=692e2961-7e47-41a6-95e2-6f96ed580d0a) | |
| [Слесарь аварийно-восстановительных работ 4 разряда-4 разряда](http://mintrud.karelia.ru/vacancy/detail/26f5af7e-2c14-4008-a6dd-c89a436a82c4/?returnurl=%2Fvacancy%2F%3FWithoutAdditionalLimits%3DFalse%26ActivityScopeNoStandart%3DTrue%26SearchType%3D1%26Profession%3D%25D1%2581%25D0%25BB%25D0%25B5%25D1%2581%25D0%25B0%25D1%2580%25D1%258C%26Region%3D10%26Okato%3D164165%26HideWithEmptySalary%3DFalse%26ShowOnlyWithEmployerInfo%3DTrue%26ShowOnlyWithHousing%3DFalse%26Sort%3D9%26PageSize%3D0%26SpecialCategories%3DFalse%26Grid-sort%3D%26Grid-page%3D2%26Grid-pageSize%3D10%26Grid-group%3D%26Grid-filter%3D) | от  25000 | | г Петрозаводск | | [АО "ПКС - Водоканал"](http://mintrud.karelia.ru/employer/detailvacancy/?companyId=f8d3141b-da22-4917-a911-271d3a2ca6b4) | |
| [Слесарь по осмотру и ремонту локомотивов на пунктах технического обслуживания 4 разряда-6 разряда](http://mintrud.karelia.ru/vacancy/detail/4fd78b1b-0682-471f-ac86-552ed6529721/?returnurl=%2Fvacancy%2F%3FWithoutAdditionalLimits%3DFalse%26ActivityScopeNoStandart%3DTrue%26SearchType%3D1%26Profession%3D%25D1%2581%25D0%25BB%25D0%25B5%25D1%2581%25D0%25B0%25D1%2580%25D1%258C%26Region%3D10%26Okato%3D164165%26HideWithEmptySalary%3DFalse%26ShowOnlyWithEmployerInfo%3DTrue%26ShowOnlyWithHousing%3DFalse%26Sort%3D9%26PageSize%3D0%26SpecialCategories%3DFalse%26Grid-sort%3D%26Grid-page%3D2%26Grid-pageSize%3D10%26Grid-group%3D%26Grid-filter%3D) | от  20000  до  30000 | | г Петрозаводск | | [ОП Сервисное локомотивное депо "Петрозаводск" филиала "Северо-Западный" ООО "ЛокоТех-Сервис"](http://mintrud.karelia.ru/employer/detailvacancy/?companyId=73a909f9-8b55-40f4-b51a-39c8c9101295) | |
| [Электрослесарь по ремонту и обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций 5 разряда-5 разряда](http://mintrud.karelia.ru/vacancy/detail/ffe4f7b5-0a86-44d0-9088-f1e224e812d6/?returnurl=%2Fvacancy%2F%3FWithoutAdditionalLimits%3DFalse%26ActivityScopeNoStandart%3DTrue%26SearchType%3D1%26Profession%3D%25D1%2581%25D0%25BB%25D0%25B5%25D1%2581%25D0%25B0%25D1%2580%25D1%258C%26Region%3D10%26Okato%3D164165%26HideWithEmptySalary%3DFalse%26ShowOnlyWithEmployerInfo%3DTrue%26ShowOnlyWithHousing%3DFalse%26Sort%3D9%26PageSize%3D0%26SpecialCategories%3DFalse%26Grid-sort%3D%26Grid-page%3D2%26Grid-pageSize%3D10%26Grid-group%3D%26Grid-filter%3D) | от  27000 | | г Петрозаводск | | [Филиал "Карельский" ПАО "ТГК-1"](http://mintrud.karelia.ru/employer/detailvacancy/?companyId=95314413-f856-11e1-bbf7-005056876601) | |
| [Электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций 4 разряда-4 разряда](http://mintrud.karelia.ru/vacancy/detail/59986ee4-a005-48e2-a791-25392573b539/?returnurl=%2Fvacancy%2F%3FWithoutAdditionalLimits%3DFalse%26ActivityScopeNoStandart%3DTrue%26SearchType%3D1%26Profession%3D%25D1%2581%25D0%25BB%25D0%25B5%25D1%2581%25D0%25B0%25D1%2580%25D1%258C%26Region%3D10%26Okato%3D164165%26HideWithEmptySalary%3DFalse%26ShowOnlyWithEmployerInfo%3DTrue%26ShowOnlyWithHousing%3DFalse%26Sort%3D9%26PageSize%3D0%26SpecialCategories%3DFalse%26Grid-sort%3D%26Grid-page%3D2%26Grid-pageSize%3D10%26Grid-group%3D%26Grid-filter%3D) | от  24000 | | г Петрозаводск | | [Филиал "Карельский" ПАО "ТГК-1"](http://mintrud.karelia.ru/employer/detailvacancy/?companyId=95314413-f856-11e1-bbf7-005056876601) | |
| [Электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций 3 разряда-3 разряда](http://mintrud.karelia.ru/vacancy/detail/f4a21868-97fd-46b9-8b71-259c3d0444f7/?returnurl=%2Fvacancy%2F%3FWithoutAdditionalLimits%3DFalse%26ActivityScopeNoStandart%3DTrue%26SearchType%3D1%26Profession%3D%25D1%2581%25D0%25BB%25D0%25B5%25D1%2581%25D0%25B0%25D1%2580%25D1%258C%26Region%3D10%26Okato%3D164165%26HideWithEmptySalary%3DFalse%26ShowOnlyWithEmployerInfo%3DTrue%26ShowOnlyWithHousing%3DFalse%26Sort%3D9%26PageSize%3D0%26SpecialCategories%3DFalse%26Grid-sort%3D%26Grid-page%3D2%26Grid-pageSize%3D10%26Grid-group%3D%26Grid-filter%3D) | от  22500 | | г Петрозаводск | | [Филиал "Карельский" ПАО "ТГК-1"](http://mintrud.karelia.ru/employer/detailvacancy/?companyId=95314413-f856-11e1-bbf7-005056876601) | |
| [Слесарь по обслуживанию тепловых сетей 5 разряда-5 разряда](http://mintrud.karelia.ru/vacancy/detail/c38ac37f-8c49-4b37-ae04-655fd3858971/?returnurl=%2Fvacancy%2F%3FWithoutAdditionalLimits%3DFalse%26ActivityScopeNoStandart%3DTrue%26SearchType%3D1%26Profession%3D%25D1%2581%25D0%25BB%25D0%25B5%25D1%2581%25D0%25B0%25D1%2580%25D1%258C%26Region%3D10%26Okato%3D164165%26HideWithEmptySalary%3DFalse%26ShowOnlyWithEmployerInfo%3DTrue%26ShowOnlyWithHousing%3DFalse%26Sort%3D9%26PageSize%3D0%26SpecialCategories%3DFalse%26Grid-sort%3D%26Grid-page%3D2%26Grid-pageSize%3D10%26Grid-group%3D%26Grid-filter%3D) | от  27000  до  27000 | | г Петрозаводск | | [Филиал "Карельский" ПАО "ТГК-1"](http://mintrud.karelia.ru/employer/detailvacancy/?companyId=95314413-f856-11e1-bbf7-005056876601) | |

Вывод

Получить профессию мастера жилищно-коммунального хозяйства – это уникальная возможность освоить сразу несколько профессий: сварщика, слесаря, сантехника, столяра, электромонтера. Сфера ЖКХ была, есть и будет, так что специальность востребована. Уже трудно представить дом без коммуникаций - вода, тепло, канализация есть даже в частных домах. А коммуникации нужно правильно подвести, главное, правильно эксплуатировать.