

**СЛЕСАРЬ-МОНТАЖНИК
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ
(СЛЕСАРЬ-САНТЕХНИК)**

Содержание



ОБЛАСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО»

Жилищно-коммунальное хозяйство России – одна из базовых отраслей российской экономики, обеспечивающая население жизненно важными услугами, в промышленности – необходимой инженерной инфраструктурой.



СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ ПРОФЕССИИ

Слесарь-сантехник работает в организациях различных форм собственности всех отраслей экономики, в том числе в сфере ЖКХ, на промышленных предприятиях, в государственной, муниципальной и частной предпринимательской.

Работник этой профессии может со временем повысить свою квалификацию в строительном вузе и стать техником, а впоследствии – начальником отдела технического обслуживания предприятия. Кроме того, слесарь-сантехник может организовать собственный бизнес по ремонту сантехники по типу частной компании «Муж на час».



ОПИСАНИЕ ПРОФЕССИИ

Слесарь-сантехник выполняет по заданию техническое обслуживание движимых санитарно-технических систем и оборудования. Проводит подготовку домовых санитарно-технических систем и оборудования к сезонной эксплуатации. Осуществляет ремонт движимых санитарно-технических систем и оборудования.

Должен уметь проводить сборку, установку, ремонт и техническое обслуживание трубопроводных систем, стояков, сливов, проточек и санузловых арматур и приспособлений для воды, газа, нечистот, сточных вод, систем отопления, охлаждения и вентиляции, а также гидравлического и пневматического оборудования, включая:

- определение конфигурации санитарно-технических систем и требуемых материалов на основе изучения схематичной, черновой и спецификаций;
- измерение, разрезание, нарезку, загибание, сочленение, сборку, установку, техническое обслуживание и ремонт труб, арматуры и приспособлений систем канализации, отопления, вентиляции, водоснабжения и канализационных сетей;
- установку паспарту, приборов, подсоединяемых устройств и ввариваемых деталей, сварки и сантехнических узлов с использованием ручного или механизированного инструмента;
- установку гильзов, цементных и чугунных труб в траншеи для создания систем канализации, дренажа, водопровода или для других целей;
- проверку, осмотр и испытание установленных систем и трубопроводов с использованием датчиков давления, гидравлической опрессовки, наполнения или других методов.


**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ
«СЛЕСАРЬ ДОМОВЫХ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ И ОБОРУДОВАНИЯ»**
<http://profstandart.com/ru>

ВОЗМОЖНОСТИ НЕЗАВИСИМОЙ ОЦЕНКИ КВАЛИФИКАЦИЙ

- слесарь-сантехник домовых систем и оборудования 3-го разряда (3 уровень квалификации);
- слесарь-сантехник домовых систем и оборудования 4-го разряда (4 уровень квалификации);



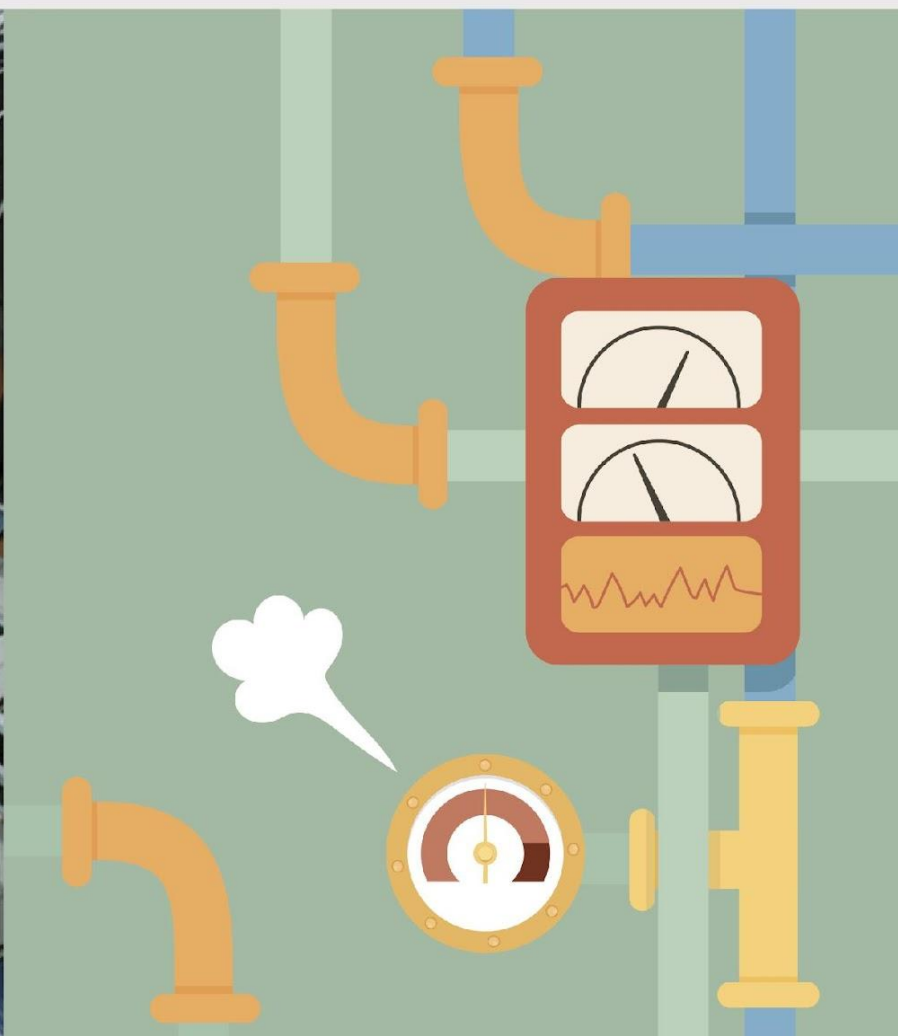
ФОТОМАТЕРИАЛЫ

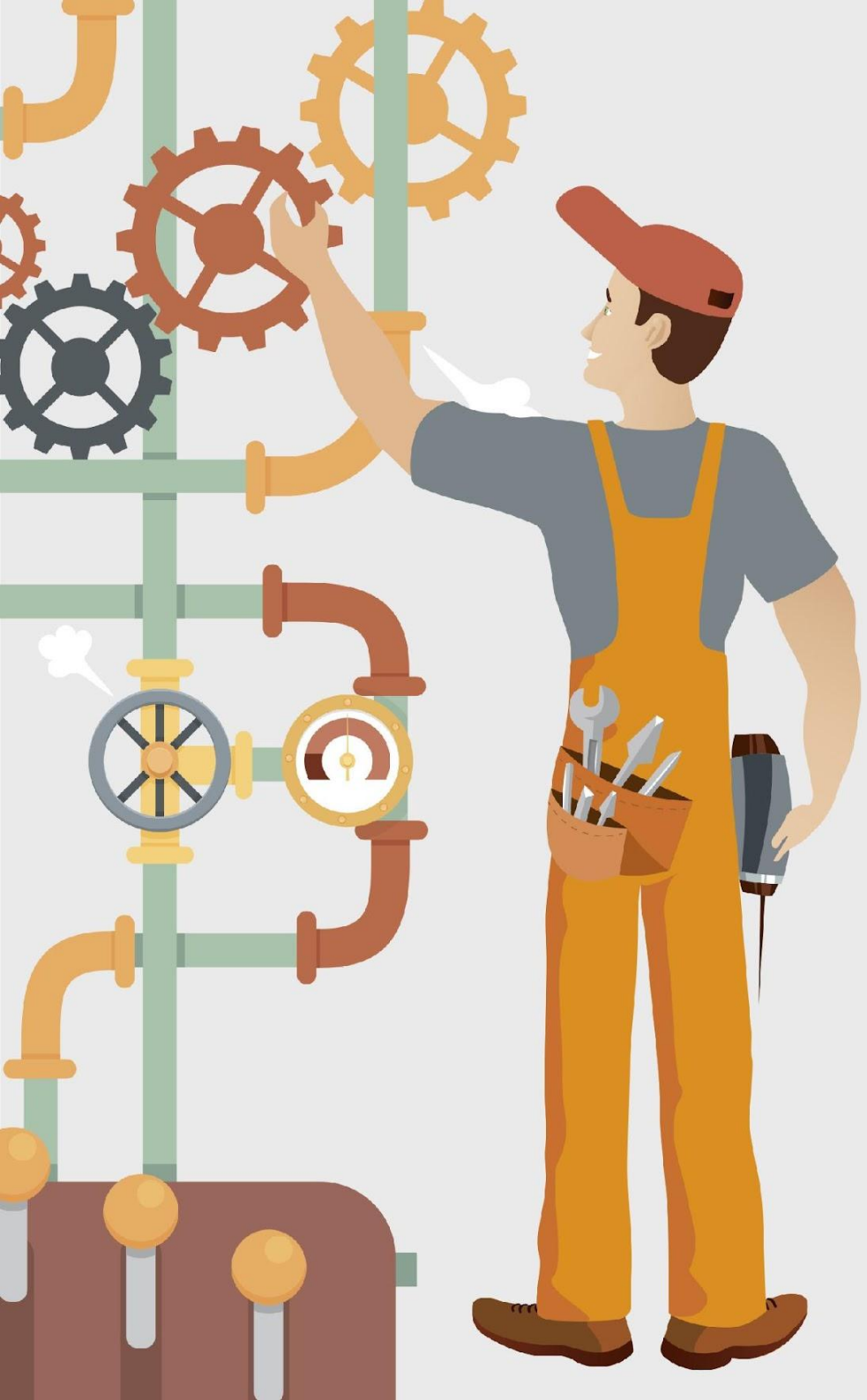




ОБЛАСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО»

Жилищно-коммунальное хозяйство России - одна из базовых отраслей российской экономики, обеспечивающая население жизненно важными услугами, а промышленность - необходимой инженерной инфраструктурой.





СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ ПРОФЕССИИ

Слесарь-сантехник работает в организациях различных форм собственности всех отраслей экономики, в том числе в сфере ЖКХ, на промышленных предприятиях, в госучреждениях, организациях и частных предприятиях.

Работник этой профессии может со временем повысить свою квалификацию в строительном вузе и стать техником, а впоследствии – начальником отдела технического обслуживания предприятия. Кроме того, слесарь-сантехник может организовать собственный бизнес по ремонту сантехники по типу частной компании «Муж на час».



ВОСТРЕБОВАННОСТЬ ПРОФЕССИИ



КОЛИЧЕСТВО ВАКАНСИЙ –
2017 ГОД, В СРЕДНЕМ ЗА МЕСЯЦ
БОЛЕЕ 6 800 ВАКАНСИЙ



БЕЗ ОПЫТА РАБОТЫ

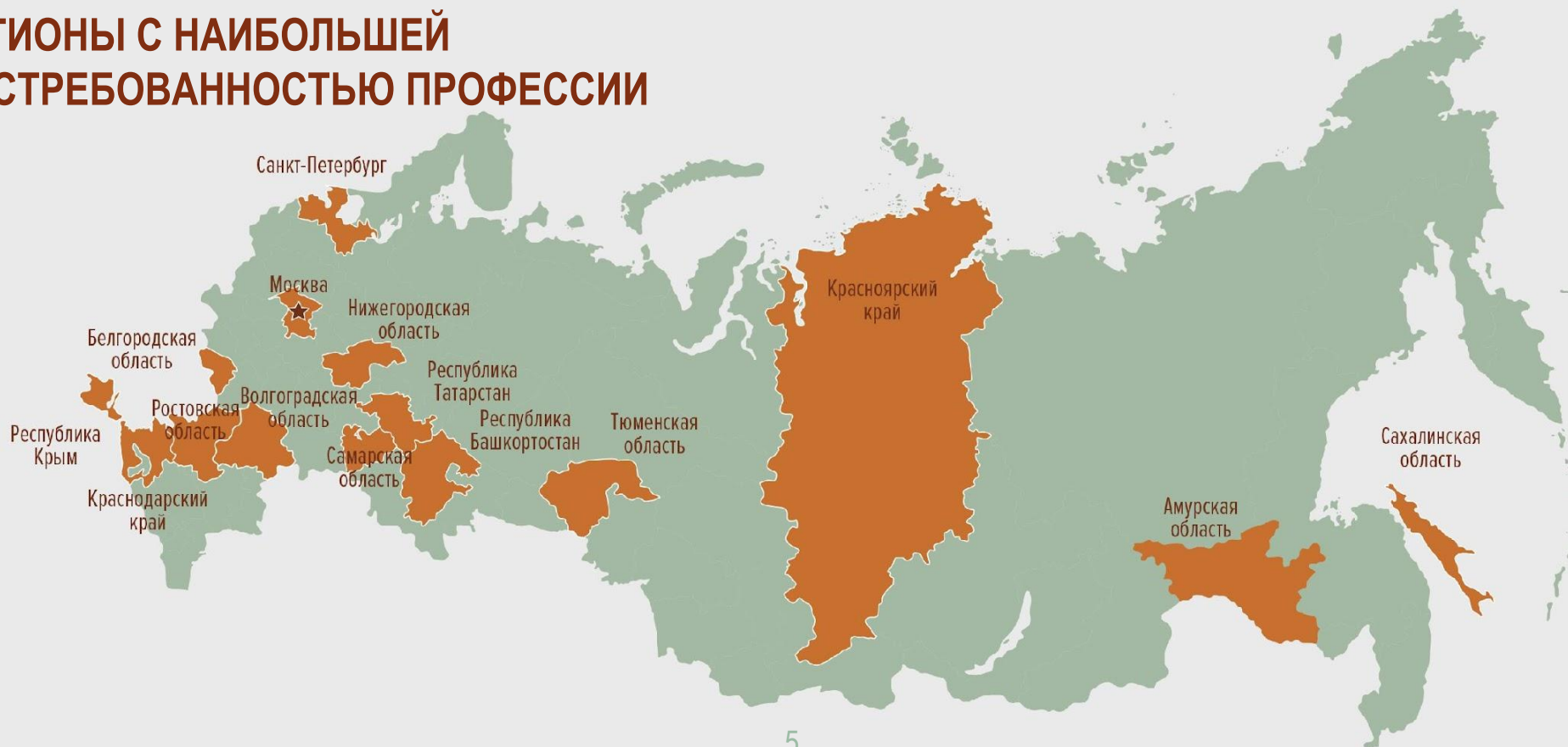
БОЛЕЕ 2 700



300 вакансий,
подходящих
для инвалидов

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА
(ПО ДАННЫМ ВАКАНСИЙ)
10 000 - 80 000 руб.

РЕГИОНЫ С НАИБОЛЬШЕЙ ВОСТРЕБОВАННОСТЬЮ ПРОФЕССИИ





ОПИСАНИЕ ПРОФЕССИИ

Слесарь-сантехник выполняет текущее техническое обслуживание домашних санитарно-технических систем и оборудования. Проводит подготовку домашних санитарно-технических систем и оборудования к сезонной эксплуатации. Осуществляет ремонт домашних санитарно-технических систем и оборудования.

Должен уметь производить сборку, установку, ремонт и техническое обслуживание трубопроводных систем, стоков, сливов, протоков и сопутствующей арматуры и приспособлений для воды, газа, нечистот, сточных вод, систем отопления, охлаждения и вентиляции, а также гидравлического и пневматического оборудования, включая:

- определение конфигурации сантехнических систем и требуемых материалов на основе изучения светочертежей, чертежей и спецификаций;
- измерение, разрезание, нарезку, загибание, сочленение, сборку, установку, техническое обслуживание и ремонт труб, арматуры и приспособлений систем канализации, отопления, вентиляции, водоснабжения и канализационных сетей;
- установку газовых приборов, посудомоечных устройств и водонагревателей, раковин и санитарных узлов с использованием ручного или механизированного инструмента;
- укладку глиняных, цементных и чугунных труб в траншеи для создания систем канализации, дренажа, водопровода или для других целей;
- проверку, осмотр и испытания установленных систем и трубопроводов с использованием датчиков давления, гидравлической опрессовки, наблюдения или других методов.

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ
«СЛЕСАРЬ ДОМОВЫХ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ И ОБОРУДОВАНИЯ»**

<http://profstandart.rosmintrud.ru>



РОДСТВЕННЫЕ ПРОФЕССИИ

ВОДОПРОВОДЧИК

ГАЗОПРОВОДЧИК

МОНТАЖНИК НАРУЖНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

СЛЕСАРЬ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И РЕМОНТУ ГАЗОВОГО

ОБОРУДОВАНИЯ

СЛЕСАРЬ ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ПРОМЫШЛЕННОЙ

ВЕНТИЛЯЦИИ И ОТОПЛЕНИЯ

МЕХАНИК ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

МЕХАНИК ХОЛОДИЛЬНЫХ УСТАНОВОК

МОНТАЖНИК КОНДИЦИОНЕРОВ



СТАНДАРТ "ВОРЛДСКИЛЛС РОССИЯ"

Слесарь-сантехник
Сантехника и отопление
15 PLUMBING AND HEATING



worldskills
Russia



НЕОБХОДИМОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

НЕОБХОДИМОЕ ОБРАЗОВАНИЕ –
СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ.

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КВАЛИФИКАЦИИ:

- слесарь-сантехник домовых систем и оборудования 3-го разряда (3 уровень квалификации): среднее профессиональное образование по программам подготовки квалифицированных рабочих;
- слесарь-сантехник домовых систем и оборудования 4-го разряда (4 уровень квалификации): среднее профессиональное образование по программам подготовки квалифицированных рабочих, наличие не менее двух лет практического опыта работы в области водоснабжения и водоотведения.

РЕЕСТР
СВЕДЕНИЙ О ПРОВЕДЕНИИ
НЕЗАВИСИМОЙ ОЦЕНКИ
КВАЛИФИКАЦИИ

[подробнее](#)

ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ ДОПУСКА К РАБОТЕ:



Прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.



ВОЗМОЖНОСТИ НЕЗАВИСИМОЙ ОЦЕНКИ КВАЛИФИКАЦИЙ




слесарь-сантехник домовых систем и оборудования 3-го разряда
(3 уровень квалификации);



слесарь-сантехник домовых систем и оборудования 4-го разряда
(4 уровень квалификации);





НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, РЕГУЛИРУЮЩИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ПРОФЕССИИ:

- 01** Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21.12.2015 № 1076н) «Об утверждении профессионального стандарта «Слесарь домовых санитарно-технических систем и оборудования»
- 02** Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.07.2013 N 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»
- 03** Федеральные государственные образовательные стандарты «08.01.10 Мастер жилищно-коммунального хозяйства» и «08.01.14 Монтажник санитарно-технических, вентиляционных систем и оборудования»
- 04** Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 12.04.2011 № 302н «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда»
- 05** «ТИ-130-2002. Типовая инструкция по охране труда для слесаря-сантехника» (утверждена Госстроем Российской Федерации 21.11.2002)

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ПРАЗДНИК:



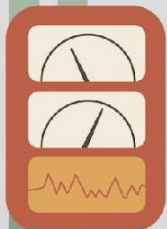
МАРТ

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

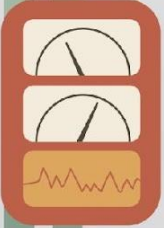
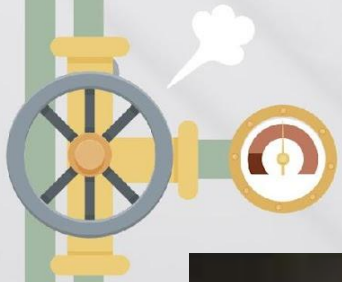
День работников торговли, бытового обслуживания населения и жилищно-коммунального хозяйства.

Отмечается в третье воскресенье марта:
В 2018 году отмечается 18 марта.

ФОТОМАТЕРИАЛЫ







СЛЕСАРЬ-МОНТАЖНИК САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ (САНТЕХНИК)

ОБЛАСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО

ВОСТРЕБОВАННОСТЬ ПРОФЕССИИ:

КОЛИЧЕСТВО ВАКАНСИЙ
2017 ГОД, В СРЕДНЕМ ЗА МЕСЯЦ
БОЛЕЕ 6 800 ВАКАНСИЙ



Регионы с наиболее высокой заработной платой по профессии:

Москва, Ивановская область, Омская область
Камчатский край, Красноярский край, Республика Башкортостан

КЛЮЧЕВЫЕ УМЕНИЯ:

производить сборку, установку, ремонт и техническое обслуживание трубопроводных систем, стоков, сливов, протоков и сопутствующей арматуры и приспособлений для воды, газа, нечистот, сточных вод, систем отопления, охлаждения и вентиляции, а также гидравлического и пневматического оборудования, включая:

изучение светочертежей, чертежей и спецификаций для определения конфигурации сантехнических систем и требуемых материалов;

измерение, разрезание, нарезку, загибание, сочленение, сборку, установку, техническое обслуживание и ремонт труб, арматуры и приспособлений систем канализации, отопления, вентиляции, водоснабжения и канализационных сетей;

установку газовых приборов, посудомоечных устройств и водонагревателей, раковин и санитарных узлов с использованием ручного или механизированного инструмента;

укладку глиняных, цементных и чугунных труб в траншеи для создания систем канализации, дренажа, водопровода или для других целей;

проверку, осмотр и испытания установленных систем и трубопроводов с использованием датчиков давления, гидравлической опрессовки, наблюдения или других методов.

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ
«СЛЕСАРЬ ДОМОВЫХ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ И ОБОРУДОВАНИЯ»
(<http://profstandart.rosmintrud.ru>)



ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА
(ПО ДАННЫМ ВАКАНСИЙ)
10 000–120 000 РУБ.



НЕОБХОДИМОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ

профессиональное обучение,
среднее профессиональное образование

НЕЗАВИСИМАЯ ОЦЕНКА ПО КВАЛИФИКАЦИЯМ (<http://nok-nark.ru>):

- слесарь-сантехник домашних систем и оборудования 3-го разряда (3-й уровень квалификации);
- слесарь-сантехник домашних систем и оборудования 4-го разряда (4-й уровень квалификации);

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ МОБИЛЬНОСТЬ

СЛЕСАРЬ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И
РЕМОНТУ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

МЕХАНИК ОБОРУДОВАНИЯ
ДЛЯ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

МЕХАНИК
ХОЛОДИЛЬНЫХ УСТАНОВОК

МОНТАЖНИК
КОНДИЦИОНЕРОВ

СЛЕСАРЬ ПО РЕМОНТУ
И ОБСЛУЖИВАНИЮ
ПРОМЫШЛЕННОЙ
ВЕНТИЛЯЦИИ
И ОТОПЛЕНИЯ



ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ИНФОРМАЦИЯ



СПРАВОЧНИК
ПРОФЕССИЙ

<http://spravochnik.rosmintrud.ru/professions/52>



МИНИСТЕРСТВО ТРУДА
И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



<http://profstandart.rosmintrud.ru>

Работа в России
Общероссийская база вакансий

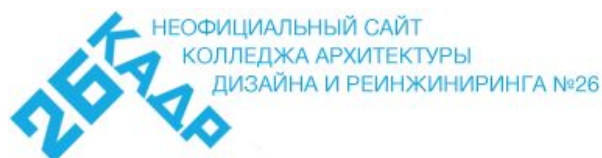
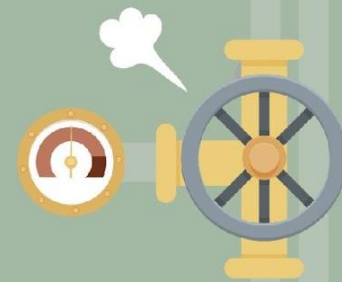
<https://trudvsem.ru>

ПОРТАЛ "ЖКХ"

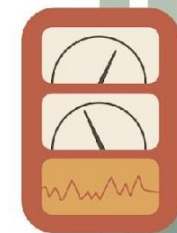
<http://www.zhkh.su>



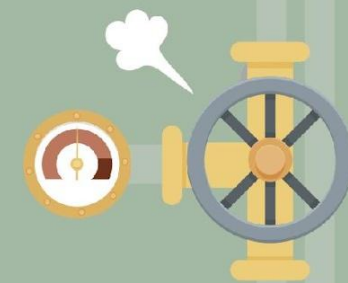
ОРГАНИЗАЦИИ, ПРИНИМАВШИХ УЧАСТИЕ В ПОДГОТОВКЕ МАТЕРИАЛОВ ПРЕЗЕНТАЦИИ:



Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение города Москвы «Колледж Архитектуры, Дизайна и Реинжиниринга № 26» (ГБПОУ «26КАДР»)



Совет по профессиональным квалификациям в жилищно-коммунальном хозяйстве (СПК ЖКХ)



Презентация подготовлена в рамках деятельности
Базового центра профессиональной подготовки,
переподготовки и повышения квалификации рабочих кадров
по популяризации рабочих профессий.



Национальное агентство
развития квалификаций