

ГПОУ «ПРОКОПЬЕВСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»



ПРИХОДИТЕ К НАМ УЧИТЬСЯ



ПРОФОРИЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ»

ПРОКОПЬЕВСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ

Г. ПРОКОПЬЕВСК

ШПИЛЕВА ОЛЬГА ФЕДОРОВНА



**СТРОИТЕЛЬСТВО И
ЭКСПЛУАТАЦИЯ ЗДАНИЙ И
СООРУЖЕНИЙ**



**СПЕЦИАЛЬНОСТЬ
ВАЖНАЯ**

ГПОУ «Прокопьевский строительный техникум»

«Трудом и талантом многих поколений инженеров, проектировщиков, рабочих, специалистов в нашей стране были возведены города и посёлки, создана энергетическая, социальная, транспортная инфраструктура, введены в строй крупнейшие производственные комплексы» -



Президент России В.В.Путин

ГПОУ «ПРОКОПЬЕВСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

Каждый год в нашей стране повсеместно возводится большое количество различных построек.

Это и жилые комплексы, и коттеджные поселки, учреждения, промышленные предприятия и т.д.

Поэтому строители в наше время очень востребованы, а их работа хорошо оплачивается.



ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ О СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ



ПЁТР III ОДНАЖДЫ ПРЕВРАТИЛ УТИЛИЗАЦИЮ МУСОРА ИЗ ДОРОГОСТОЯЩЕЙ В БЕСПЛАТНУЮ

После завершения строительства Зимнего дворца вся площадь была завалена строительным мусором.

Император Пётр III решил избавиться от него оригинальным способом — он приказал объявить народу, что каждый желающий может взять с площади всё, что угодно, и бесплатно.

Через несколько часов весь мусор был расчищен. А это говорит о чём?



СТРОИТЕЛЬСТВО В РОССИИ: ФАКТЫ



КОСМОДРОМ ВОСТОЧНЫЙ

Это **уникальный** с технической и технологической точки зрения для России проект. Реализуется в условиях сурового климата, вдали от производственных и инфраструктурных центров страны на площади более 800 квадратных километров. До **2030 года** на космодроме планируется дополнительно создать инфраструктуру для новой ракеты космического назначения с многоразовой первой ступенью и новой сверхтяжёлой ракеты, предназначенной для освоения дальнего **Космоса** и, в частности, **Луны**.



СТРОИТЕЛЬСТВО В РОССИИ

МОСТ ЧЕРЕЗ КЕРЧЕНСКИЙ ПРОЛИВ (КРЫМСКИЙ МОСТ)

Планы строительства моста между Крымом и Кавказом (Крымским и Таманским полуостровами) существовали ещё с царских времён.

В начале 2014 года российское Правительство начало практические шаги по разработке проекта перехода через пролив.

Мост длиной около 19 километров будет включать в себя четырёх полосный автомобильный переход и две железнодорожные колеи.

Окончание строительства планировалось на 2018 г.

МОСТ ПОСТРОЕН РАНЕЕ УКАЗАННОГО СРОКА!



СТРОИТЕЛЬСТВО В РОССИИ

ГАЗОПРОВОД «СИЛА СИБИРИ»

Трасса газопровода проходит по территориям трех субъектов РФ: Иркутской области, Республики Саха (Якутия) и Амурской области.

«Сила Сибири» — это магистральный газопровод для поставок газа из Якутии в Приморский край и страны Азиатско-Тихоокеанского региона.

ЭТО Совместный проект «Газпрома» и Китая.

Строительство Газопровода завершено в 2017 году.



СТРОИТЕЛЬСТВО: ФАКТЫ И СОБЫТИЯ

САМОЕ ВЫСОКОЕ ЗДАНИЕ РОССИИ

Башня Федерация. Высота 374 м.

«Башня Федерация» (башня «Восток»)

**Возглавляет список самых высоких
Небоскребов в России.**

Кроме этого здание входит в десятку
самых высоких в Европе.

Основанная в 2014 году,
башня «Восток» составила 374 метра.



ВОСТРЕБОВАННЫЕ ПРОФЕССИИ В РОССИИ

СТРОИТЕЛЬСТВО

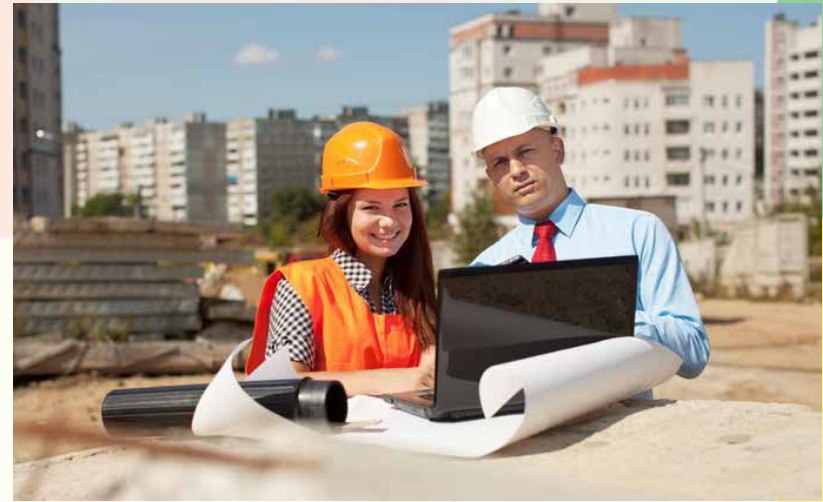
Многие думают, что самые востребованные и высокооплачиваемые профессии в России не относятся к строительной сфере. Отнюдь, в последние годы наблюдается острый дефицит специалистов данной сферы, даже без опыта работы.

Описание профессии строителя

Профессия строителя является очень древней.

Благодаря историческим архитектурным постройкам мы можем многое узнать о быте и культуре предков. До наших дней дошло немало сооружений, возраст которых измеряется тысячелетиями.

Свой опыт мастера строительного дела передавали из поколения в поколение.



СТРОИТЕЛЬ – ПОЧЕТНОЕ ЗВАНИЕ

Строитель домов – это понятие для нескольких специальностей.

Условно строительных дел мастеров делят на две категории:

1. *Инженерно-конструкторские кадры.*
2. *Исполнители.*

На любом объекте бригада строителей состоит из рабочих разных специальностей. Все они трудятся рука об руку, и качественное выполнение работы каждого зависит от умения общаться друг с другом.

В профессии строителя есть как плюсы, так и минусы. Одно очевидно - эта специальность в наше время не только востребована, но и хорошо оплачивается.

Терпение, аккуратность, уравновешенность, исполнительность, организованность – неотъемлемые качества в профессии строителя.



ПРИХОДИТЕ К НАМ УЧИТЬСЯ

«ГПОУ Прокопьевский строительный техникум»

Образование: что надо знать?

Иногда для того, чтобы овладеть той или иной строительной специальностью, достаточно просто учиться ремеслу непосредственно на строительной площадке у опытных и знающих мастеров. Но, конечно, для более высоко оплачиваемой работы стоит получить среднее специальное образование ГПОУ ПСТ.

Место работы и карьера

Области применения этой профессии обширны.

Это и строительные объекты, и заводы, и производственные предприятия.

Рынок труда не стоит на месте. Некоторые специальности исчезают бесследно, а другие становятся более актуальными.

Именно профессия строителя пользуется постоянно растущим спросом.

Эти специалисты никогда не останутся на обочине жизни и всегда смогут себя прокормить.



ПРИХОДИТЕ К НАМ УЧИТЬСЯ

«ГПОУ Прокопьевский строительный техникум»

ПРОФЕССИИ СФЕРЫ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

Уже трудно представить дом без коммуникаций. Вода, тепло, канализация есть даже в частных домах. А коммуникации нужно правильно подвести, а главное, правильно эксплуатировать. **Сфера ЖКХ была, есть и будет, так что специальности ЖКХ востребованы во все времена.**



ПРИХОДИТЕ К НАМ УЧИТЬСЯ

«ГПОУ Прокопьевский строительный техникум»

Специалист по управлению, эксплуатации и обслуживанию многоквартирного дома имеет несколько квалификаций:

- *техник многоквартирного дома;*
- слесарь аварийно-восстановительных работ;
- рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту МКД;
- *слесарь-сантехник;*
- *электрогазосварщик;*
- электромонтер по ремонту и обслуживанию Электрооборудования МКД;
- рабочий зеленого строительства, рабочий зеленого хозяйства;
- делопроизводитель.



СТРОИТЕЛЬСТВО: ПРОФЕССИИ БУДУЩЕГО

(по данным «Атласа профессий будущего»)

* ПРОЕКТИРОВЩИК 3D-ПЕЧАТИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Проектирует макеты конструкций и подбирает наилучший набор компонентов для их печати, сопровождает процесс печати домов.

* ЭКОАНАЛИТИК В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Специалист, который анализирует строительный объект с точки зрения *его воздействия на экологию*, а также консультирует компании относительно выбора наименее вредных для окружающей среды решений для строительства.

СТРОИТЕЛЬСТВО: ПРОФЕССИИ БУДУЩЕГО

ПРОФЕССИИ БУДУЩЕГО

(по данным «Атласа профессий будущего»)

Профессии появятся после 2020 г.

АРХИТЕКТОР «ЭНЕРГОНУЛЕВЫХ» ДОМОВ

Специалист, занимающийся проектированием энергетически автономных домов, полностью обеспечивающих себя необходимой энергией за счет микрогенерации энергии (альтернативные источники энергии, тригенерация – использование сразу трех энергий: *электричества, тепла и холода*) и использования энергосберегающих материалов и конструкций.





ПРИХОДИТЕ К НАМ УЧИТЬСЯ
«ГПОУ Прокопьевский строительный техникум»

ВСТАВЬ ПРАЙС
ТЕХНИКУМА
УСЛОВИЯ
ПОСТУПЛЕНИЯ

ФИЛЬМ
ГПОУ ПСТ

**Спасибо за
внимание!**

