

# ПРОИЗВОДСТВО НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ И КОНСТРУКЦИЙ

Поздравляем! Ты выбрал интересную и нужную специальность в сфере строительства.

Ты будешь заниматься проектированием и изготовлением неметаллических конструкций, выбирая оптимальные варианты производства, проводить испытания и исследования полученных изделий, контролировать качество и анализировать причины возникновения брака.

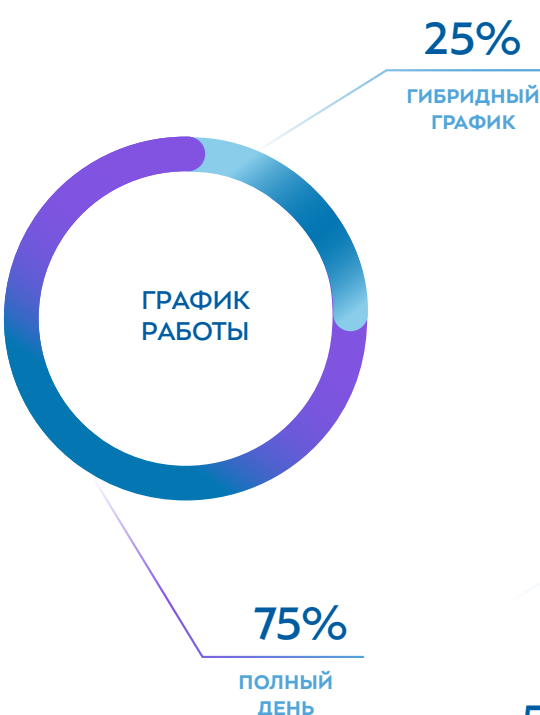
Сейчас мы расскажем, чему ты научишься, кем и где сможешь работать, какие навыки нужны для успешной карьеры по специальности.



## ТЫ ПОЛУЧИШЬ НАВЫКИ

- Производство и эксплуатация оборудования неметаллических строительных изделий и конструкций
- Автоматизация технологических процессов производства неметаллических строительных изделий
- Использование ресурсосберегающих и нанотехнологий в производстве неметаллических строительных изделий
- Входной контроль основных и вспомогательных материалов, качества готовой продукции
- Эксплуатация теплотехнического оборудования, регулирование и автоматическое управление параметрами технологического процесса

## СТРОИТЕЛЬСТВО



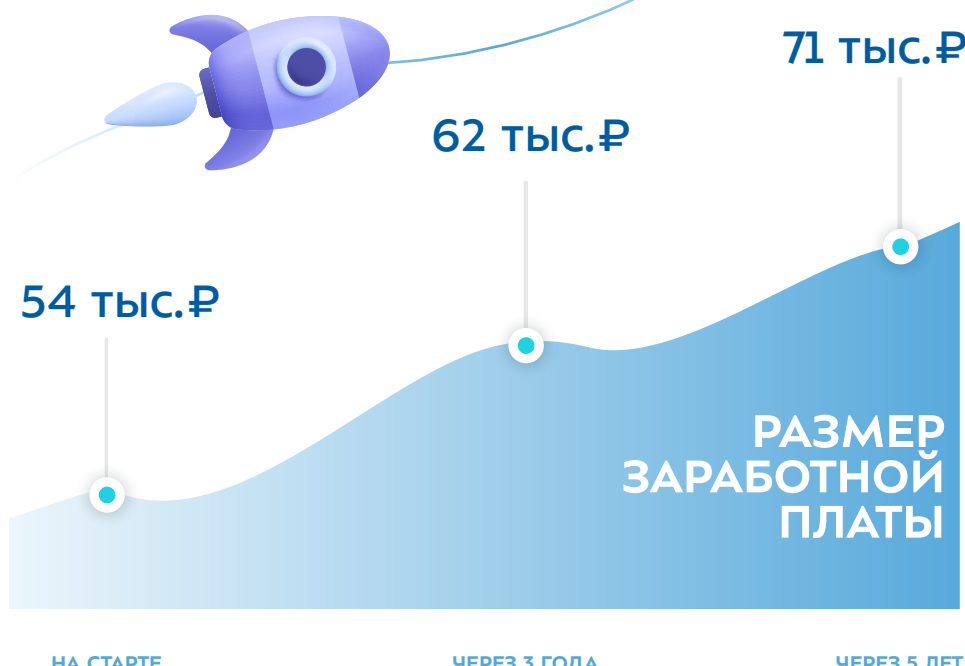
Уже в первый год работы ты сможешь получать зарплату около 54 тыс. руб., а через 5 лет твой доход повысится

**Отраслевые тренды**  
Развитие модульного строительства, изменение способов создания объектов / материалов: развитие 3D-печати и экопроизводства.

**Технологические тренды**  
Использование цифровых копий стройплощадок с помощью 3D-моделирования, развитие практики использования роботов на стройке, использование дополненной реальности при проектировании строительных объектов.

По этой специальности на рынке г. Москвы

**> 150**  
вакансий



## КЕМ ТЫ СМОЖЕШЬ РАБОТАТЬ?

Выпускники могут работать на предприятиях строительной индустрии: на плитных, деревообрабатывающих заводах, заводах отделочных материалов, в строительных организациях, а также в проектных и исследовательских организациях.

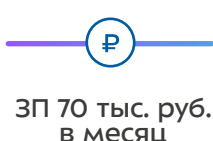
**Горизонтальный рост:** формовщик, лаборант и контролер ОТК, технолог на предприятиях стройиндустрии

**Вертикальный рост:** мастер на строительном объекте, начальник смены, бригадир, начальник участка

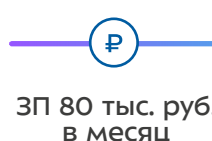
Примеры вакансий:



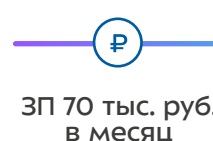
лаборант-технолог  
бетонно-строительного узла



техник-лаборант



мастер производства,  
цеха, участка



## ЧТОБЫ БЫТЬ КОНКУРЕНТОСПОСОБНЫМ, ТЕБЕ НЕОБХОДИМО РАЗВИТЬ КОМПЕТЕНЦИИ

- Умение осуществлять расчеты, подбирать оборудование для увеличения прибыли предприятия
- Хорошая зрительная и оперативная память
- Техническое мышление

## ПЛЮСЫ И МИНУСЫ ПРОФЕССИИ



### Плюсы

- + Широкие возможности профессионального развития
- + Возможность работы на себя
- + Работа в развивающейся отрасли

### Минусы

- Физические нагрузки
- Сложные условия труда
- Медицинские ограничения