**Зачем нужна лицензия профессионального инженера (PE) в США**

Статус профессионального инженера (PE) дает специалисту высокий уровень авторитета в профессиональном сообществе. В виду высоких требований к получению статуса PE, профессиональные инженеры составляют малочисленную часть в инженерном сообществе.

PE является системообразующим звеном любого инженерного бизнеса. Получение статуса PE не только повышает возможности инженера получить высокооплачиваемую работу или открыть собственный бизнес, но также демонстрирует приверженность профессии и повышенные навыки руководства и управления. Получение сертификата PE также необходимо для карьерного роста и повышения уровня полномочий и ответственности.

Только PE имеет право подписи и утверждения инженерных чертежей и расчетов. Только PE может вести частную практику или выступать в виде независимого эксперта или консультанта. Кроме того, многие государственные учреждения и учебные заведения требуют или отдают предпочтение PE.

Лицензия PE открывает варианты для развития карьеры. Вы можете начать карьеру в инжиниринговой кампании, создать свой ​​собственный бизнес или осуществлять индивидуальную частную практику. Лицензия также защищает инженера от штатных сокращений.

Исследования показали, что PE зарабатывают существенно больше, чем не имеющие такого статуса инженеры.