



СНИЖЕНИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ РАДОНА БЛАГОДАРЯ ПРИНЯТОМУ В МАЕ 2017 г. БОНДУ

Благодаря принятому в мае 2017 г. бонду около 1.1 млн. дол. США пойдет на снижение концентрации радона в Портлендском школьном округе.

Скоро начнутся работы по снижению концентрации радона

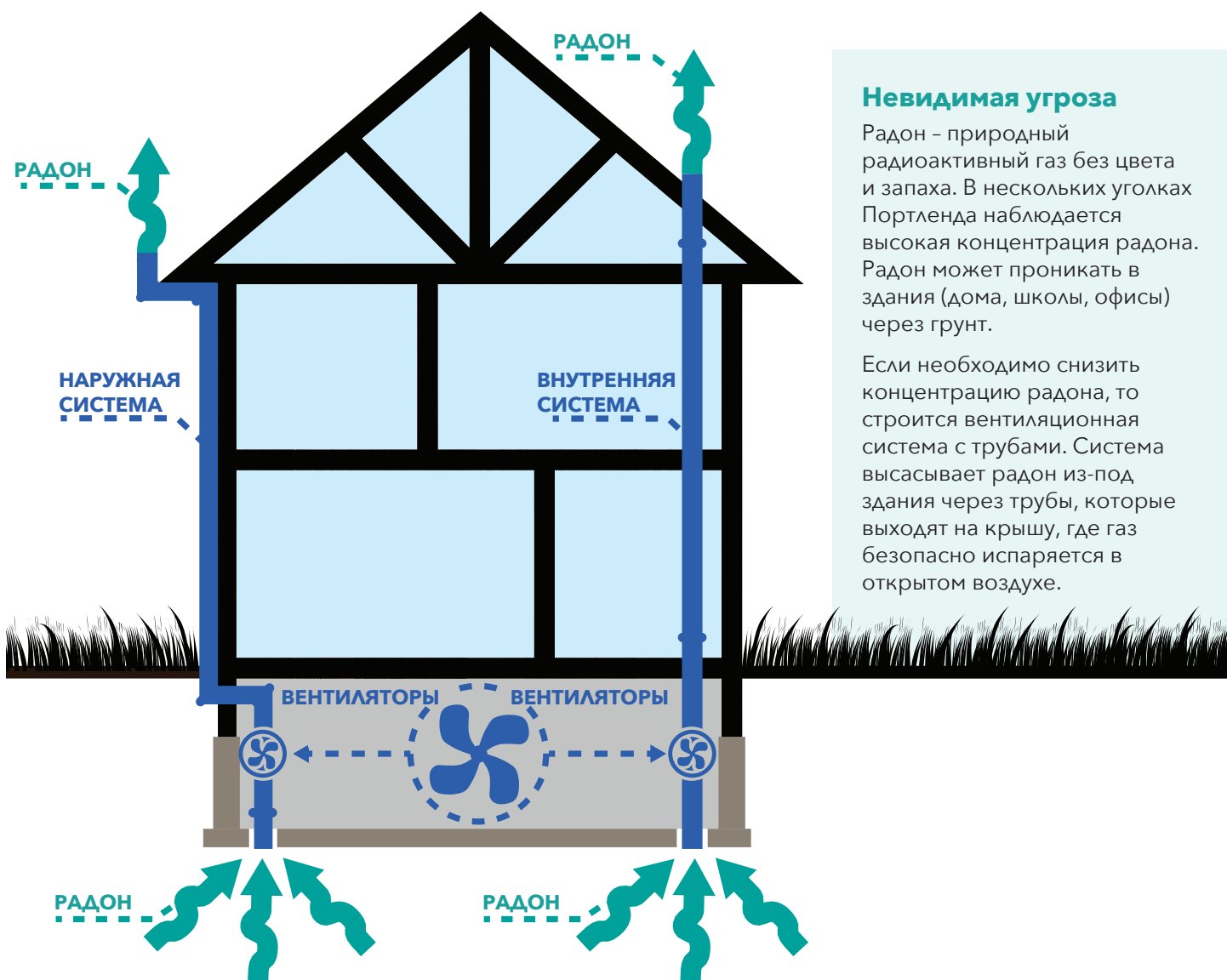
Несколько проектов по снижению концентрации радона начались до принятия бонда в мае 2017 года, используя экстренное финансирование из округа. За последние несколько лет рабочие значительно продвинулись в снижении концентрации радона в проблемных зданиях школьного округа.

Тесты на уровень концентрации радона начались в 2016 г.

PPS начал тестирование концентрации радона весной 2016 года в соответствии с принятым законом штата Орегон, который требует проведение тестирования на уровень концентрации радона во всех государственных школах до января 2021 года. PPS завершил тестирование намного ранее указанных сроков.

PPS будет проводить тесты каждые пять лет

В соответствии с протоколами Министерства здравоохранения штата Орегон (Oregon Health Authority) все школьные здания, в которых проводились работы по снижению концентрации радона, должны быть протестированы каждые 5 лет.



Невидимая угроза

Радон - природный радиоактивный газ без цвета и запаха. В нескольких уголках Портленда наблюдается высокая концентрация радона. Радон может проникать в здания (дома, школы, офисы) через грунт.

Если необходимо снизить концентрацию радона, то строится вентиляционная система с трубами. Система высасывает радон из-под здания через трубы, которые выходят на крышу, где газ безопасно испаряется в открытом воздухе.