

Re: Сообщение о Радоне –Завершено Начальное Тестирование (Alder Elementary)

Здоровье, безопасность и благополучие наших учеников и сотрудников являются главными приоритетами в школьном округе Рейнольд. Это письмо информирует вас о начальных испытаниях радона, проведенных в Alder Elementary. Согласно закону штата Орегон 2015 года (ORS 332.166-167), школы штата Орегон должны быть проверены на повышенный уровень радона до 1 января 2021 года.

Чтобы уложиться в требуемые сроки раньше, школьный округ Рейнольд начал тестирование на повышенные уровни радона в ноябре 2018 года; С PBS Engineering and Environmental Inc. был заключен контракт на оказание помощи в проведении процедур мониторинга и смягчения последствий.

Приборы для проверки радона были размещены в 56 районах здания, которые часто используются. Из этих помещений 25 зон, протестированных выше EPA, составляли уровень действия 4,0 пикокюри за литр (pCi / L). Реакция школьного округа Рейнольд на повышенные результаты по радону была быстрой и всесторонней. Помещения, которые были протестированы на уровне 4,0 пКи / л или выше, подлежат более длительному подтверждающему тестированию и системам временного снижения. Все результаты тестирования можно найти по адресу:  
[www.reynolds.k12.or.us/district/radon-testing](http://www.reynolds.k12.or.us/district/radon-testing).

Школьный округ Reynold's тесно сотрудничает с PBS Engineering and Environmental, Inc., чтобы выполнить план по снижению повышенных уровней радона в школе Alder Elementary. Этот план включает в себя:

- Проверка классных комнат и других зон с повышенными уровнями, чтобы убедиться, что вентиляционные отверстия не заблокированы и на полу нет трещин.
- Проверка и обслуживание систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха на предмет их работоспособности.
- Повторное тестирование комнат с уровнями 8,0 pCi / L или выше в течение трехдневного периода, начинающегося 11 февраля 2019 г., в ожидании любых задержек, связанных с погодой.
- Повторное тестирование помещений с уровнями от 4,0 до 8,0 пКи / л с долгосрочным тестированием, начинающимся в феврале и заканчивающимся в мае 2019 года.

Радон - это природный радиоактивный газ, который вы не видите, не чувствуете запаха и вкуса. По данным Агентства по охране окружающей среды (АООС), это

причина номер один для рака легких среди некурящих. Повышенный уровень радона можно найти по всей стране и во всех типах зданий, в том числе в домах и школах.

Вдыхание воздуха с газом радона не оказывает немедленного воздействия на здоровье, и не у всех, кто подвергается воздействию повышенного уровня, развивается рак легких. Рак легких обычно возникает через много лет после заражения. Люди, которые подвергаются воздействию высоких уровней радона в течение длительных периодов времени, подвергаются наибольшему риску. Поскольку ученики и персонал школьных зданий проводят большую часть своего времени дома, дом может быть их наиболее значительным источником воздействия радона. АООС рекомендует, чтобы все дома и школы были проверены на радон.

Пожалуйста, ознакомьтесь с «Часто задаваемыми вопросами» («Часто задаваемые вопросы») о радоне и посетите веб-сайт радона Управления здравоохранения штата Орегон, чтобы узнать больше: [www.healthoregon.org/radon](http://www.healthoregon.org/radon)

Информация о том, как проверить свой дом, также находится на веб-странице ОНА. Вы можете связаться с Программой информирования о радоне ОНА по телефону 971-6730440 или [radon.program@state.or.us](mailto:radon.program@state.or.us).

Если у вас есть какие-либо вопросы или сомнения по поводу тестирования радона в Alder Elementary, пожалуйста, не стесняйтесь обращаться в отдел обслуживания Reynolds School District по телефону (503) 661-7200, доб. 3440.

Спасибо,

Reynolds School District



[www.reynolds.k12.or.us](http://www.reynolds.k12.or.us)