

Турочакским районным судом по материалам Роспотребнадзора по Республике Алтай вынесено решение об административном приостановлении деятельности спортивного зала школы в с. Озеро-Куреево Турочакского района сроком на 90 суток.

Поводом для приостановки стали результаты плановой проверки образовательного учреждения Роспотребнадзором. Во время проверки установлено, что параметры эквивалентной равновесной объёмной активности (ЭРОА) радона в воздухе спортивного зала превышают нормируемый уровень в 10 раз.

При нормативе в 200 Бк/м<sup>3</sup>, уровень радона в спортивном зале составил 2180 Бк/м<sup>3</sup>, что создает реальную угрозу здоровью школьников.

По итогам проверки Роспотребнадзором принято решение о временной приостановке работы спортивного зала и передаче материалов в суд.

Суд постановил «приостановить деятельность спортивного зала образовательного учреждения на срок 90 суток». Период приостановки начал действовать с 25 октября текущего года.

Администрацией образовательного учреждения принимаются меры по организации противорадоновой защиты спортивного зала.

Справочно: В силу геологических условий, территория Республики Алтай относится к потенциальному радоноопасному региону, где происходит облучение населения радоном.

Радон (радионуклид радон-222) – это природный радиоактивный газ, не имеющий ни вкуса, ни запаха. Радон рождается в недрах Земли в результате процессов радиоактивного распада природного урана, присутствующего в больших или меньших количествах во всех почвах, горных и вулканических породах. Будучи газом, радон

“стремится” в свою родную стихию – в воздух, где он разбавляется другими газами и скапливается в подвалах, на первых этажах зданий. Невидимый и неосязаемый человеком, он может создавать угрозу здоровью.

Опасность подстерегает человека при наличии условий для накопления радона в воздухе в случаях, например, недостаточного воздухообмена в помещениях, в которые поступает радон из почвы, из водной скважины, питающей водой дом и т.д. Максимальное облучение от природных источников (до 94%) человек получает внутри здания, построенного на радоноопасном участке без установки противорадоновой защиты.

Радон поступает в дома вместе с почвенным воздухом, который затягивается из грунта вследствие того, что атмосферное давление в доме меньше, чем снаружи. И чем больше эта разница, тем интенсивней затягивается в дом почвенный воздух, а, следовательно, и радон. Особенно высокая концентрация радона в помещениях выявлена в холодный период года, ввиду малого проветривания помещений для сохранения тепла. Постоянное присутствие радона в помещении может вызвать у человека развитие онкологических заболеваний.