

---

# КОМПЛЕКС ИССЛЕДОВАНИЙ

## ВОЗДУХ

Проведено исследование. Выявлены нарушения.



## ПИТЬЕВАЯ ВОДА

Исследование не проводилось



## ПОЧВА

Исследование не проводилось



## РАДИАЦИЯ

Исследование не проводилось



## ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ

Исследование не проводилось



## ШУМ И ВИБРАЦИЯ

Исследование не проводилось



## МИКРОКЛИМАТ

Исследование не проводилось



## ОСВЕЩЕННОСТЬ

Исследование не проводилось



---

# Воздух

## Выявленные несоответствия и рекомендации

### Жилое помещение спальни: Пункт 1.2.

Значения концентрации **фенола не соответствуют** установленным требованиям к качеству воздуха жилых помещений.

### Возможные последствия

**Фенол** оказывает раздражающее действие. При вдыхании вызывает нарушение функций нервной системы. Пыль, пары и раствор фенола раздражают слизистые оболочки глаз, дыхательных путей, и кожу. Даже при воздействии минимальных доз фенола наблюдается чихание, кашель, головная боль, головокружение и упадок сил.

### Вероятные источники

1. Мебель и предметы интерьера.
2. Строительно-отделочные материалы - ДСП, ДВП, МДФ, напольные покрытия из ламината и линолеума, минеральная вата, а также клеевые основы, грунты и лакокрасочные покрытия.

### Рекомендации

1. Устранение непосредственного источника эмиссии загрязняющих веществ. В случае данного исследования наиболее вероятным источником является **новое напольное покрытие - ламинат**.
2. Проводите влажную уборку. Не забывайте регулярно, не реже двух раз в неделю, проводить влажную уборку как в жилых помещениях (детские, спальни, кабинет и гостиная), так и в общих помещениях (кухня, прихожая, ванная комната, санузел). Влажная уборка снижает химическое и предотвращает бактериологическое загрязнение помещений.
3. Установите стримерные фильтры. Воздух в таких фильтрах очищается благодаря стримерному разряду, который возникает под действием сильного электрического поля. При стримерном разряде образуется поток быстрых электронов, обладающих высокой окисляющей способностью. Это позволяет разлагать большинство токсичных соединений.
4. Рекомендуем провести повторное исследование воздуха для оценки эффективности рекомендаций и анализа динамики изменения концентраций загрязняющих веществ.

---

# Эксперт EcoStandard.life



## КАТОРГИН ИЛЬЯ

Ведущий специалист отдела экологической экспертизы

### ОБРАЗОВАНИЕ

ФГОУ ВПО «Московский государственный университет природообустройства»

Квалификация: Инженер-эколог

Специальность: Инженерная защита окружающей среды

### ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ОПЫТ

За десятилетний опыт работы в экологической экспертизе провел более 1000 комплексных исследований в жилых помещениях квартир и коттеджей с целью выявления источников негативного воздействия на здоровье проживающих в них людей.

Участвовал в проведении комплексной экологической экспертизы с целью выявления источников негативного воздействия для более чем 100 офисов крупных компаний, в том числе: «РИА Новости», «Ростелеком», «Mail.ru», «Нестле Россия», «ИКЕА ДОМ», «Ар-Эл-Джи», «МИШЛЕН» и многие другие.

Руководил проектом экологических исследований атмосферного воздуха и воды в водных объектах Мытищинского муниципального района в рамках программы «Экология и окружающая среда Мытищинского муниципального района».

Участвовал в проведении инструментальных измерений вредных физических воздействий на площадке строительства АЭС и прилегающей территории в Республике Узбекистан.

Имеет опыт проведения производственного контроля.

---

**АДРЕС ОБЪЕКТА:**

**ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ:**

**ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА**

Жилое помещение после ремонта

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Нет

**ПОДПИСЬ ОТВЕТСТВЕННОГО ЭКСПЕРТА**

Каторгин Илья



[www.ecostandard.life](http://www.ecostandard.life)