

Дезинфекция территорий после подтопления паводковыми водами

При затоплении жилых домов вода вымывает содержимое выгребных ям, надворных туалетов, систем канализации, и с повышением уровня попадает в жилые дома. Опасные бактерии и вирусы оседают на полу, стенах, предметах мебели, банях, сараях и др. и могут вызвать опасные заболевания.

После того, как вода отступила, местным жителям самостоятельно предстоит провести профилактическую дезинфекцию не только жилья, но и дворовой территории, надворных установок, выгребных ям и частных колодцев.

Дезинфекция составная и неотъемлемая часть противоэпидемических мероприятий, направленная на уничтожение микроорганизмов с объектов внешней среды для предупреждения возникновения инфекционной заболеваемости в послепаводковый период.

В целях предотвращения распространения инфекций в период после паводка необходимо выполнять рекомендуемые мероприятия.



После паводка необходимо полностью очистить территорию от мусора.

Для проведения дезинфекции территорий (дворовые территории, детские игровые площадки, территория вокруг скважин, колодцев и т.д.) используются любые хлорсодержащие дезинфекционные препараты (хлорная известь, хлорамин, нейтральный гипохлорит кальция (НГК), сульфохлорантин, ДП-2Т, Дез-хлор, ДП Алтай и др.).

ВНИМАНИЕ! При использовании дезинфицирующих средств необходимо пользоваться средствами индивидуальной защиты (защитные очки, респираторы, перчатки и т.д.) в соответствии с инструкциями по применению препарата.

Пример 1. Использование нейтрального гипохлорита кальция (НГК). Для приготовления раствора необходимо на 10 литров воды добавить 100 гр. нейтрального гипохлорита кальция (НГК). Расход рабочего раствора при дезинфекции почвы (впитывающей поверхности) от 1,5 до 2 л на 1 кв. м. Таким образом, для обработки 1 кв.м почвы нейтральным гипохлоритом кальция необходимо 1,5 л рабочего раствора (1,5 л воды и 15 г НГК), для обработки 10 кв. м. необходимо 15 литров рабочего раствора (15 л воды и 150 г НГК), на 100 кв.м 150 л (150 л воды и 1,5 кг НГК), 1000 кв.м соответственно 1500 литров (1500 л воды и 15 кг НГК).

Пример 2. Использование сульфохлорантина. Для приготовления раствора необходимо на 10 литров воды взять 10 г сульфохлорантина. Для обработки 1 кв. метра почвы - 1,5 л рабочего раствора (1,5 л воды и 1,5 г сульфохлорантина), для обработки 10 кв. м. необходимо 15 литров рабочего раствора (15 л воды и 15 г сульфохлорантина), на 100 кв. метров 150 л (150 л воды и 150 г сульфохлорантина), 1000 кв. м соответственно 1500 литров (1500 воды и 1,5 кг сульфохлорантина).