

О НОРМИРОВАНИИ БИОЛОГИЧЕСКОГО ФАКТОРА В ПРОЕКТЕ ГИГИЕНИЧЕСКИХ НОРМАТИВОВ ПО ФАКТОРАМ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ

Мозжухина Н.А.¹, Еремин Г.Б.²

Количество микроорганизмов-продуцентов, бактериальных препаратов и их компонентов, нормируемых в РФ и РБ, а также запрещенных к выбросу в атмосферный воздух



Цель исследования – выявить особенности нормирования биологического фактора в проекте гигиенических нормативов, предлагаемом в связи с «регуляторной гильотиной».

Материалы и методы:

Применены общелогические методы анализа, синтеза, обобщения. Проанализирован проект гигиенических нормативов факторов среды обитания РФ и действующие гигиенические нормативы РФ и Республики Беларусь (РБ).

Выводы: Проект гигиенических нормативов факторов среды обитания в атмосферном воздухе в части регламентации биологического фактора соответствует ГН 2.1.6.3537-18.

При сопоставлении действующих нормативов РФ и РФ (ГН 2.1.6.3537-18 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) микроорганизмов-продуцентов, бактериальных препаратов и их компонентов в атмосферном воздухе городских и сельских поселений») необходимо отметить, что в настоящее время в РФ нормируется существенно большее количество микроорганизмов-продуцентов, бактериальных препаратов и их компонентов, а именно 104 по сравнению с 56, запрещенные к выбросу микроорганизмы полностью совпадают (*Brevibacterium lactofermentum* шт.НИТИА-89; *E.coli* шт. 1864, шт.472-Т-23, шт.ТДГ-6, шт.436; *Streptoverticillium griseocarneum*). Количество ПДК бактериальных препаратов одинаково как в РФ, так и в РБ. Значения ПДК в действующих документах РФ и РБ соответствуют друг другу. Проект ГН факторов среды обитания и действующий ГН 2.1.6.3537-18 полностью соответствуют друг другу.