

### ***Санитарно-гигиеническая обстановка в г. Новочебоксарск.***

Санитарно-гигиеническая обстановка за 3 месяца 2023 года по результатам лабораторных исследований внешней среды характеризовалась следующими показателями.

#### ***Состояние атмосферного воздуха***

За 3 месяца 2023 года лабораторией филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в ЧР – Чувашии в г. Новочебоксарске» исследовано 760 проб атмосферного воздуха на содержание загрязняющих веществ. Нестандартных проб в атмосферном воздухе не обнаружено.

#### ***Хозяйственно-питьевое водоснабжение***

Из источника централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения – р. Волга за 3 месяца отобрали на лабораторное исследование на санитарно-химические показатели 3 пробы воды, из них 2 исследованные пробы речной воды не соответствовали гигиеническим нормам по ХПК, БПК (нестандартные пробы были отобраны в январе и феврале). Содержание ХПК в р. Волга составляло 28,0мгО/дм<sup>3</sup> и 19,0мгО/дм<sup>3</sup>, содержание БПК в январе месяце – 3,2мгО/дм<sup>3</sup>, в феврале месяце БПК соответствовало ГН. На микробиологические и паразитологические показатели исследовали по 3 пробы воды, вся исследованная вода отвечала гигиеническим нормам.

Из коммунального водопровода – резервуара ВОС за 3 месяца на санитарно-химические показатели исследовали 3 пробы воды, на микробиологические показатели исследовали также 2 пробы питьевой воды. Исследованные пробы воды соответствовали гигиеническим нормативам.

Из водопроводной сети города – водопроводных кранов за 3 месяца на санитарно-химические показатели исследовали 54 пробы питьевой воды, все пробы отвечали гигиеническим нормативам. На микробиологические показатели исследовали 114 проб питьевой воды из разводящей сети. Все исследованные пробы питьевой воды соответствовали гигиеническим нормативам.

#### ***Контроль за пищевыми продуктами***

За 3 месяца на санитарно-химические показатели исследовали 29 проб пищевых продуктов, в том числе на содержание нитратов – 10 проб, на содержание пестицидов – 3 пробы, на содержание токсичных элементов свинца и кадмия по 19 проб. Исследованные пробы пищевых продуктов соответствовали гигиеническим нормам. На физико-химические показатели исследовали 103 пробы, все исследованные пробы соответствовали гигиеническим нормативам.

Кроме того, исследовали 154 пробы готовых блюд на калорийность и химический состав, все исследованные готовые блюда соответствовали норме. Исследованные 17 проб готовых изделий на качество термической обработки, соответствовали гигиеническим нормам.

На микробиологические показатели исследовали 237 проб пищевых продуктов, из них 4 пробы не соответствовали гигиеническим нормативам, что составило 1,69%. Неудовлетворительные пробы пищевых продуктов по микробиологическим показателям зарегистрированы в группах:

- молоко и молочные продукты – 2 нестандартные пробы из 11 исследованных проб,
- кулинарные изделия – 2 нестандартные пробы из 171 исследованной пробы, что составляет 1,17%.

Выявленные нестандартные пробы были отобраны в предприятиях общественного питания предприятия пищевой промышленности (ПЛК).

### ***Санитарное состояние объектов***

Санитарное состояние объектов по результатам лабораторных исследований характеризовалось следующими показателями:

При исследовании 1088 смывов с объектов внешней среды на наличие бактерий кишечной палочки, в 1 квартале БГКП не выявлены.

Исследовав за 3 месяца 65 проб смывов на сальмонеллы, нестандартных проб не выявлено. При исследовании 311 проб смывов на стафилококк, 24 проб смывов на синегнойную палочку – нестандартных проб не выявлено. Исследованные 47 проб воздуха на микробную обсемененность и 142 пробы на стерильность также соответствовали санитарным нормам.

Статью подготовила  
врач по общей гигиене

М.А. Смирнова