**«Дезавид-концентрат»: мифы и реальность. Продолжение.**

21 марта 2017 года в БПОУ ВО «**Череповецкий строительный колледж имени А.А.Лепехина»** состоялась лекция **А.В. Кощеева**, который представлял себя как председатель регионального отделения **«Общественный экологический контроль России» (ОЭКР)** по Вологодской области, и в своем выступлении перед студентами в очередной раз преподносил заведомо ложную информацию, касающуюся применения в процессе водоподготовки реагентов нового поколения, на основе полигексаметиленгуанадин-гидрохлорида (ПГМГ), предприятием МУП «Водоканал» г. Череповца.

Здесь мы представим правдивую информацию по применению средства «Дезавид-концентрат» и его аналогов при подготовке питьевой воды в г. Череповце и в очередной раз развеем мифы, которые распространяет Кощеев.

**Реальность:**

Подготовка питьевой воды предприятием МУП «Водоканал» осуществляется в строгом соответствии с действующим федеральным законодательством РФ.

Все реагенты, применяемые в процессе водоподготовки на водоочистных сооружениях МУП «Водоканал», в том числе и реагенты нового поколения, содержащие полигексаметиленгуанидин-гидрохлорид - ПГМГ-ГХ (средство «Дезавид-концентрат», «ДеФлок», флокулянт «УНИКО-Ф-ОХА-12») разрешены к применению и имеют полный пакет разрешительной документации в соответствии с требованиями законодательства РФ.

Дезинфицирующее средство «Дезавид-концентрат» разрешено к применению для очистки и обеззараживания воды в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения в соответствии с инструкцией по применению средства от 07.07.2010г. №ДК-02/10 на основании Свидетельства о государственной регистрации № RU.77.99.01.002.Е.000030.07.10 от 27.07.2010г. Свидетельство о государственной регистрации оформлено в соответствии с требованиями санитарного законодательства и выдано Федеральной службой Роспотребнадзора. Данное свидетельство подтверждает безопасность средства «Дезавид-концентрат» в соответствии с Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010 года №299 «О применении санитарных мер в таможенном союзе». Аналогичное свидетельство имеет и дезинфицирующее средство «ДеФлок».

Композиционный флокулянт «УНИКО-Ф-ОХА-12» также имеет полный пакет разрешительной документации для применения в процессе подготовки питьевой воды, а именно экспертное заключение №12-П от 27.05.2015г., выданное ФБГУ «Научно-исследовательский институт медицины труда» («НИИ МТ» РАМН). Согласно данному заключению, композиционный флокулянт «УНИКО-Ф-ОХА-12» соответствует единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям ТС (гл.2, р.3, прил. 3.2) и рекомендован для обработки питьевой воды.

Кроме того, данные реагенты имеют сертификаты соответствия и паспорта безопасности.

Производственный и технологический контроль качества питьевой воды осуществляется Центром исследования воды (ЦИВ) МУП «Водоканал», аккредитованным в национальной системе аккредитации» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.512157 с внесением сведений в реестр аккредитованных лиц 27 августа 2014 г.) по 61 показателю. Определение ПГМГ-ГХ в питьевой, природной и сточной воде входит в область аккредитации ЦИВ МУП «Водоканал».

Рабочая программа производственного контроля качества питьевой воды согласована в установленном порядке с Территориальным отделом Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Вологодской области в городе Череповце, Череповецком, Шекснинском, Кадуйском, Устюженском, Чагодощенском, Бабаевском районах.

По результатам производственного контроля, качество питьевой воды, подаваемой в разводящую сеть г.Череповца соответствует всем действующим санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям (СанПиН 2.1.4.1074-01, ГН 2.1.5.1315-03, ГН 2.1.5.2280-07).

В рамках проведения государственного контроля Территориальным отделом Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Вологодской области в городе Череповце, Череповецком, Шекснинском, Кадуйском, Устюженском, Чагодощенском, Бабаевском районах в отношении МУП «Водоканал», установлено, что процесс подготовки питьевой воды на водоочистных сооружениях МУП «Водоканал» полностью соответствует всем требованиям санитарного законодательства.

**Миф 22 «О нарушении санитарного и экологического законодательства со стороны МУП «Водоканал» при использовании средства «Дезавид-концентрат» в процессе водоподготовки».**

**Реальность:** **При осуществлении своей деятельности МУП «Водоканал» не нарушает требований санитарного и природоохранного законодательства.** Вопрос соблюдения МУП «Водоканал» требований санитарного законодательства ранее рассматривался Череповецким городским судом и Вологодским областным судом. Решением Череповецкого городского суда (судья Стариков О.А.) от 09.06.2014г. по делу № 2-4047 в удовлетворении исковых требований о признании нарушений требований законодательства о техническом регулировании (СанПиН 2.1.4.1074-01), выразившихся в несоответствии состава и свойств холодной воды с даты начала использования новых реагентов Кощееву А.В. отказано в полном объеме. Апелляционным определением от 01.10.2014г., вынесенного Вологодским областным судом решение суда оставлено в силе.

Судебная коллегия пришла к выводу, что нарушения санитарного законодательства, действующего в области требований, предъявляемых к качеству питьевой воды, со стороны МУП «Водоканал» отсутствуют.

Судебные акты были направлены Кощееву А.В. как одному из сторон по гражданскому делу, во всех судебных заседаниях он присутствовал, с установленными судами фактами в гражданском процессе ознакомлен. Однако, Кощеев А.В. продолжает распространять заведомо ложную информацию по установленными судами фактами.

**Миф 23 «О том, что свидетельство о государственной регистрации на «Дезавид-концентрат» выдано незаконно и не соответствует установленной форме».**

**Реальность:** Свидетельство о государственной регистрации № RU.77.99.01.002.Е.000030.07.10 от 27.07.2010г. на средство «Дезавид-концентрат**» выдано в соответствии с требованиями санитарного законодательства.**

Единая форма свидетельства о государственной регистрации, как документа, подтверждающего безопасность продукции (товаров) утверждена Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010 года №299. Свидетельство о государственной регистрации на средство дезинфицирующее «ДЕЗАВИД-концентрат» оформлено в соответствии с установленной формой:

- указан номер свидетельства (№RU.77.99.01.002.Е.000030.07.10) и дата выдачи (27.07.2010г);

- указаны наименование продукции и наименование производителя;

- указано, что продукция соответствует единым санитарно – эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно – эпидемиологическому надзору (контролю);

- продукция прошла государственную регистрацию и разрешена для производства, реализации и использования в соответствии с инструкцией по применению средства;

- указано на основании каких документов выдано свидетельство;

- имеется подпись уполномоченного лица (главный санитарный врач Г.Г. Онищенко) и печать Федеральной службы Роспотребнадзора;

- свидетельство внесено в реестр свидетельств на сайте Евразийской Экономической комиссией;

- типографский номер бланка 000043;

- оборотная сторона документа не предусмотрена.

В соответствии с «Положением о порядке оформления Единой формы документа, подтверждающего безопасность продукции (товаров)» п.18 информация, которая не может быть размещена в бланке свидетельства о государственной регистрации по причинам ограничений объема, выносится в приложение к свидетельству о государственной регистрации, оформляемое в соответствии с Приложением №3.

В свидетельстве о государственной регистрации № RU.77.99.01.002.Е.000030.07.10 от 27.07.2010г. на средство «Дезавид-концентрат» вся необходимая информация размещена на бланке, к свидетельству не требуется ни приложения и оборотной стороны также не требуется.

**Миф 24 «О том, что каждый день в питьевую воду водоканал льет лекарственное средство»**

**Реальность:** **Реагент «ДЕЗАВИД-концентрат» не является лекарственным средством и применяется в соответствии с установленными законодательством требованиями.**

Все реагенты, используемые в процессе водоподготовки, имеют полный пакет разрешительной документации в соответствии с требованиями санитарного законодательства. Средство дезинфицирующее «ДЕЗАВИД-концентрат» применяется для подготовки (очистки) питьевой воды в соответствии со свидетельством о государственной регистрации № RU.77.99.01.002.Е.000030.07.10 от 27.07.2010г. На основании данного свидетельства о государственной регистрации разрешается использование этого реагента для очистки и обеззараживания воды в системах хозяйственно-питьевого водоснабжения, согласно инструкции по применению средства №ДК-02/10 от 07.10.2010г.

**Миф 25 «О том, что методика производственного контроля качества питьевой воды по показателю ПГМГ поддельная и не работает»**

**Реальность:** **Методика настоящая, выполняет свое функциональное назначение в полном объеме и имеет всю разрешительную документацию к ее применению.**

При осуществлении производственного контроля качества питьевой воды Центр исследования воды МУП «Водоканал» руководствуется «Методикой выполнения измерений массовой концентрации полигексаметиленгуанидин гидрохлорида в питьевых природных и сточных водах фотометрическим методом». Данная методика аттестована в соответствии с ГОСТ Р 8.563-96. Свидетельство об аттестации методики выполнения измерений № 242/99-09 выдано Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии.

Факт фальсификации документов ничем не подтверждается.

Производственный контроль за остаточной концентрацией средства «ДЕЗАВИД концентрат» в очищенной и обеззараженной воде осуществляется согласно инструкции по применению дезинфицирующего средства «ДЕЗАВИД-концентрат», в которой указана ссылка на вышеуказанную методику.

Методика является рабочей и позволяет определять массовую концентрацию полигексаметиленгуанидин гидрохлорида в питьевых природных и сточных водах.

Центр исследования воды (ЦИВ) МУП «Водоканал» аккредитован в национальной системе аккредитации Росаккредитации (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.512157 с внесением сведений в реестр аккредитованных лиц 27 августа 2014 г.) и определение полигексаметиленгуанидин гидрохлорида в питьевых, природных и сточных водах входит в область аккредитации ЦИВ МУП «Водоканал».

Факт аккредитации Центра исследования воды МУП «Водоканал» подтверждает, что данная методика выполняет свое функциональное назначение в полном объеме и имеет всю разрешительную документацию к ее применению.

**Миф 26 «О классе опасности средства «Дезавид-концентрат» и нормативах ПДК».**

**Реальность:** Средство «ДЕЗАВИД концентрат» по параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу мало опасных веществ при введении в желудок, к 4 классу мало опасных веществ при нанесении на кожу и при ингаляционном воздействии в виде паров.

Гигиенический норматив на основное действующее вещество средства «ДЕЗАВИД-концентрат» - ПГМГ (ПДК ПГМГ) в питьевой воде (составляет 0,1мг/ дм3), а также класс опасности ПГМГ (3 класс опасности, лимитирующий показатель вредности – общесанитарный) утвержден Гигиеническими нормативами ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования», действие которых распространяется на питьевую воду (в соответствии с п.1.3).

Норматив ПДК для ПГМГ-ГХ в воде водных объектов рыбохозяйственного значения (к которым относится р.Шексна) составляет 0,01 мг/дм3 (3 класс опасности, лимитирующий показатель вредности – санитарно-токсикологический) и установлен приказом №20 от 18.01.2010г. «Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно-допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного», утвержденном Федеральным Агентством по рыболовству.

Других нормативно-правовых актов, действие которых распространяется на питьевую воду и воду водных объектов, которыми устанавливаются иные показатели ПДК и класс опасности для ПГМГ не имеется.