

## ПРОТОКОЛ

общественных слушаний по обсуждению технического задания и проекта технической документации на технологию «Технология производства и применения микробиологического препарата «Нефтедеструктор»

г.Кинель

19.03.2021

**Предмет общественных слушаний:** проект технической документации «Технология производства и применения микробиологического препарата «Нефтедеструктор», включая материалы оценки воздействия на окружающую среду (далее-ОВОС), техническое задание на проведение оценки воздействия на окружающую среду (далее-ТЗ на ОВОС).

**Заказчик:** ООО «Научно-производственное объединение «Волга-Экология», 108830, г. Москва, пос. Вороновское, квартал 830, владение 8Б, строение 5, этаж 2, кабинет 13.

**Место проведения:** Самарская область, г. Кинель, ул. Мира 42а, актовъй зал администрации г.о. Кинель.

**Время проведения:** 10.00 –19 марта 2021 г.

**На общественных слушаниях присутствовали:**

Председатель слушаний: главный специалист по экологии отдела административного, экологического и муниципального контроля администрации г.о. Кинель Деменок О.Н.,

Секретарь слушаний: ведущий специалист по экологии отдела административного, экологического и муниципального контроля администрации г.о. Кинель Акмаева И.А.

Представитель заказчика – Токарев И.П.

**Участники слушаний:** 20 человек (список прилагается).

**Выполнение требований по информированию общественности.**

Слушания проводились в соответствии с требованиями следующих нормативных актов:

- требования, предъявляемые к материалам, предоставляемым на государственную экологическую экспертизу (п. 1 ст.14 ФЗ от 23 ноября 1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»);

- приказа Государственного комитета РФ по охране окружающей среды от 16 мая 2000 г. № 372 «Об утверждении положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в РФ».

Информационные объявления были опубликованы в:

1. «Транспорт России» №6(1177) от 8-14 февраля 2021г.
2. «Волжская Коммуна» № 20 (31019) от 12 февраля 2021г.
3. «Неделя Кинеля» №5 (1200) от 06 февраля 2021 г.

Предложений и замечаний по существу вопроса не поступало.

### **Задачи слушаний:**

1. Оценка воздействия проекта технической документации «Технология производства и применения микробиологического препарата «Нефтедеструктор» на компоненты окружающей среды.
2. Обсуждение эффективности предлагаемой техники и технологии.

### **Информация по обсуждаемому объекту:**

На слушания представлен проект технической документации «Технология производства и применения микробиологического препарата «Нефтедеструктор», ОВОС, ТЗ на ОВОС.

### **Слушали:**

С докладом выступил представитель заказчика Токарев И.П.:

Обществом с ограниченной ответственностью «НПО ««Волга-Экология» приняты экологически ориентированные управленческие решения о реализации проекта технической документации на новую технологию «Технология производства и применения микробиологического препарата «Нефтедеструктор» (далее - Препарат).

Препарат производится путем культивирования ассоциации аборигенных микроорганизмов, выделенных из образцов нефтезагрязненных почв конкретного участка, и дополнительного внедрения штаммов углеводородокисляющих микроорганизмов в зависимости от марки биопрепарата.

Препарат предназначен обезвреживания нефтесодержащих отходов и изъятых нефтезагрязненных грунтов, прошедших этап очистки механическим, физическим или физико-химическим способами; локализации и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов; рекультивации нефтезагрязненных земель; очистки водных объектов от нефтяной пленки.

### **Вопросы участников слушаний представителю заказчика.**

**1. Вопрос: В чем заключается технологическая сущность получения биопрепарата?**

**Ответ:** Реализация технологического процесса с получением микробиологического препарата осуществляется производственной технологической линией, предназначенной для культивирования штаммов микроорганизмов. При этом культивируется ассоциация аборигенных микроорганизмов, выделенных из образцов загрязненных почв конкретного участка, и дополнительно внедряются штаммы углеводородокисляющих микроорганизмов в зависимости от марки биопрепарата.

Данные по оборудованию и технологическим режимам представлены в Технологическом регламенте.

**2. Вопрос: Что является результатом реализации технологии на этапе применения?**

**Ответ:** В результате реализации технологических решений по применению препарата происходит восстановление нефтезагрязненных сред до их первоначального состояния за счет использования биохимического потенциала

нефтеокисляющих бактерий, для которых углеводороды являются единственным источником питания. Конечными продуктами окисления нефти и нефтепродуктов микроорганизмами являются нетоксичные компоненты: углекислый газ и вода.

Для отдельных областей применения подготовлены технологические карты.

**3. Вопрос: Какое предполагается использовать оборудование для реализации технологии на этапе применения препарата?**

**Ответ:** На этапе применения препарата предусматривается использование блочно-модульного мобильного комплекса.

Активация препарата проводится в биологическом реакторе, обеспечивающем контроль и регулирование параметров процесса (температура, степень аэрации, давление, рН), либо с использованием технологических и вспомогательных емкостей, компрессоров, насосов, системы нагрева и поддержания температуры воды.

**4. Вопрос: Каковы результаты оценки воздействия на окружающую среду технологии?**

**Ответ:** Производство и применение продукции характеризуется пожаро- и взрывобезопасностью, отсутствием дополнительных опасных отходов и сточных вод, относительно низкой энергоемкостью технологического процесса, простотой агрегатного обеспечения и обслуживания.

Негативное воздействие на окружающую среду в период намечаемой хозяйственной деятельности оценивается как локальное и допустимое.

В штатной ситуации воздействие на компоненты окружающей среды будет в пределах допустимых норм при условии соблюдения природоохранных мероприятий и осуществлении производственного экологического контроля и мониторинга.

**5. Вопрос: Какие предусматриваются мероприятия по производственному экологическому контролю и мониторингу?**

**Ответ:** Мониторинг планируется осуществлять на площадке производства работ и в предполагаемой зоне воздействия с целью обеспечения экологической безопасности, получения достоверной информации о состоянии окружающей среды, обеспечения выполнения требований законодательства и соблюдения нормативов в области охраны окружающей среды.

Задачами производственного экологического контроля (мониторинга) являются:

- контроль качества выполнения природоохранных программ, планов мероприятий по охране окружающей среды, графиков контроля источников выбросов, объектов временного накопления отходов;
- контроль соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды, норм и правил, инструкций, предписаний по вопросам охраны окружающей природной среды на подведомственной территории;
- контроль соблюдения установленных нормативов допустимого воздействия на окружающую среду;
- разработка дополнительных природоохранных мероприятий (в случае необходимости).

## Вопросы, поставленные на голосование.

1. Принять к сведению вынесенную на общественные слушания информацию по обсуждению технического задания и проекта технической документации «Технология производства и применения микробиологического препарата «Нефтедеструктор», в том числе – Оценки воздействия на окружающую среду при реализации в качестве объекта государственной экологической экспертизы.

2. Опубликовать настоящие результаты на официальном сайте администрации городского округа Кинель и в средствах массовой информации городского округа.

**Голосовали: «За» - 20**

**«Против» - нет**

**«Воздержались» - нет**

## Решение по итогам Общественных слушаний:

1. Принять к сведению вынесенную на общественные слушания информацию по обсуждению технического задания и проекта технической документации «Технология производства и применения микробиологического препарата «Нефтедеструктор», в том числе – Оценки воздействия на окружающую среду при реализации в качестве объекта государственной экологической экспертизы.

2. Опубликовать настоящие результаты на официальном сайте администрации городского округа Кинель и в средствах массовой информации городского округа.

Председательствующий

Секретарь

Представитель Заказчика

Представитель граждан

Представители общественных организаций:

Заместитель председателя Совета Почетных граждан г.о. Кинель

Секретарь Общественного совета при Думе городского округа Кинель



Деменок О.Н.

Акмаева И.А.

Токарев И.П.

Бахтамаев В.В.



Афанасьев В.Ф.

Зубова Е.В.