



УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель главы муниципального  
образования Горячий Ключ  
А. Лодочникова  
(«13») апреля 2023 г.

**ПРОТОКОЛ  
общественных обсуждений (в форме слушаний) по объектам государственной  
экологической экспертизы, включая предварительные материалы ОВОС, на пестициды  
и агрохимикаты:**

Удобрение жидкое гуминовое Плантак – регистрант ООО «Современные Органические Технологии» (117587, г. Москва, шоссе Варшавское, д. 125, стр. 1, Э 5 СЕК 11 П XIV К 23);

Эко-калий – регистрант ООО «Русагро-Тамбов» (393401, Тамбовская область, р-н Знаменский, рп Знаменка);

Норвел, КЭ (50 г/л хизалофоп-П-этила) – регистрант ООО «Химагромаркетинг.РУ» (400066, Россия, Волгоградская обл., г. Волгоград, ул. Мира 19, офис 415);

Аммофос марки: 10-46, 10-48, первый сорт, высший сорт – регистрант АО «ОХК «УРАЛХИМ» (123112, Россия, г. Москва, наб. Пресненская, д. 6, строен. 2);

Вольник, ВР (540 г/л глифосата кислоты (калиевая соль)) – регистрант ООО «Франдеса» (225209, Березовский район, 1, Брестская область, Республика Беларусь).

**Место и сроки доступности для общественности материалов по объектам  
общественного обсуждения:**

Место доступности: в бумажном виде: 353290, Краснодарский край, город Горячий Ключ, ул. Ленина, д. 191, кабинет № 55. В электронном виде: на сайте администрации муниципального образования город Горячий Ключ Краснодарского края по адресу: <https://gorkluch.ru/>, с 24.03.2023 г. по 23.04.2023 г.

**Дата:** «13» апреля 2023 года

**Время проведения:** 11:00

**Место проведения:** 353290, Горячий Ключ, ул. Ленина 191, большой зал здания администрации.

**Общее количество участников общественных слушаний:** 6 человек.

**На общественных обсуждениях (в форме слушаний) присутствовали:**

**Председатель слушаний:**

Лодочникова Татьяна Александровна - заместитель главы муниципального образования город Горячий Ключ.

**Заместитель председателя слушаний:**

Тищенко Пётр Петрович - начальник отдела сельского хозяйства и промышленности администрации муниципального образования город Горячий Ключ.

**Представитель заказчика (исполнителя):**

Захаров Денис Иванович - представитель ООО «ИННОВА».

**Представители общественности:**

Галанов Кирилл Олегович - местный житель

**Общественные обсуждения (в форме слушаний) проводились на основании требований 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»);

- Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

от 01.12.2020 № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду».

**Уведомление о проведении общественных обсуждений (в форме слушаний) по объектам государственной экологической экспертизы, включая предварительные материалы ОВОС, на пестициды и агрохимикаты было опубликовано:**

- На федеральном уровне – на официальном сайте Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор), 16.03.2023 г.;

- На региональном уровне – на официальном сайте Южного межрегионального управления Росприроднадзора, 16.03.2023 г. и на официальном сайте Министерства природных ресурсов Краснодарского края, 16.03.2023 г.;

- На муниципальном уровне – на официальном сайте администрации муниципального образования город Горячий Ключ Краснодарского края, 16.03.2023 г.

В публикациях были представлены сведения о:

- названии, целях и месторасположении намечаемой деятельности;
- наименовании и адресе заказчика;
- сроках проведения оценки воздействия на окружающую среду;
- органе, ответственном за организацию общественного обсуждения;
- форме общественного обсуждения;
- форме представления замечаний и предложений;
- иной информации.

**Замечаний и предложений по объектам государственной экологической экспертизы, включая предварительные материалы ОВОС, на пестициды и агрохимикаты, в период проведения общественных обсуждений (в форме слушаний) не поступало.**

#### **Информация по обсуждаемому объектам**

Общественности для ознакомления представлены предварительные материалы ОВОС на указанные пестициды и агрохимикаты.

**Вступительное слово заместителя председателя слушаний - Тищенко Петра Петровича.**

В адрес администрации муниципального образования город Горячий Ключ Краснодарского края поступило обращение о проведении общественных обсуждений (в форме слушаний) с органами местного самоуправления и гражданами объектов государственной экологической экспертизы, включая предварительные материалы ОВОС, на пестициды и агрохимикаты:

Удобрение жидкое гуминовое Плантак – регистрант ООО «Современные Органические Технологии» (117587, г. Москва, шоссе Варшавское, д. 125, стр. 1, Э 5 СЕК 11 П XIV К 23);

Эко-калий – регистрант ООО «Русагро-Тамбов» (393401, Тамбовская область, р-н Знаменский, рп Знаменка);

Норвел, КЭ (50 г/л хизалофоп-П-этила) – регистрант ООО «Химагромаркетинг.РУ» (400066, Россия, Волгоградская обл., г. Волгоград, ул. Мира 19, офис 415);

Аммофос марки: 10-46, 10-48, первый сорт, высший сорт – регистрант АО «ОХК «УРАЛХИМ» (123112, Россия, г. Москва, наб. Пресненская, д. 6, строен. 2);

Вольник, ВР (540 г/л глифосата кислоты (калиевая соль)) – регистрант ООО «Франдеса» (225209, Березовский район, 1, Брестская область, Республика Беларусь).

В соответствии со ст. 14 Федерального закона от 23 ноября 1995 г. № 174-ФЗ «Об

экологической экспертизе» заказчику (исполнителю), необходимо предоставить в адрес Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор) материалы согласований органов местного самоуправления и обсуждений с гражданами и общественными организациями (объединениями) материалов по объектам государственной экологической экспертизы.

Слово предоставляется представителю заказчика (исполнителя) – Захарову Денису Ивановичу.

**Краткое изложение выступления представителя заказчика (исполнителя).**

Предварительные материалы ОВОС на пестициды и агрохимикаты представлены, для обсуждения, с целью регистрации пестицидов и агрохимикатов.

Была представлена общая информация о пестицидах и об агрохимикатах, о регламентах и способах применения, об экологической оценке пестицидов и агрохимикатов. Оговорены преимущества в случае применения пестицидов и агрохимикатов.

**Вопросы участников общественных обсуждений (в форме слушаний) представителю заказчика (исполнителя).**

**Вопрос:** Расскажите про спектр действия пестицида Вольник, ВР (540 г/л глифосата кислоты (калиевая соль))?

**Ответ:** Гербицид сплошного действия для подавления однолетних и многолетних сорняков при послевсходовом применении.

**Вопрос:** Расскажите про вид (механизм) действия на вредные организмы пестицида Вольник, ВР (540 г/л глифосата кислоты (калиевая соль))?

**Ответ:** Глифосат проникает в растения через надземные органы и хорошо передвигается по флоэме и ксилеме. Поглощение через корневую систему ограничено из-за сильной сорбции почвой.

Механизм действия. Глифосат подавляет активность 5-енолпирувил-шикимат-3-фосфатсинтетазы в процессе биосинтеза ароматических кислот, необходимых для синтеза протеинов. В результате в зонах роста сорняков прекращается деление клеток, что приводит к отмиранию растений. Полная гибель сорняков наступает через 10-15 дней после обработки.

**Вопрос:** Расскажите про период защитного действия пестицида Норвел, КЭ (50 г/л хизалофоп-П- этила)?

**Ответ:** Норвел, КЭ (50 г/л) проникает в растения через надземные органы и перемещается к корневой системе, поэтому действие препарата отмечено на сорные растения, встречающиеся в посевах в период обработки препаратом.

Гербицид не проникает через почву и не оказывает воздействия на появившиеся после опрыскивания сорняки. Эффективность препарата сохраняется, как правило, в течение всего вегетационного периода.

**Вопрос:** Расскажите про селективность пестицида Норвел, КЭ (50 г/л хизалофоп-П- этила)?

**Ответ:** К гербициду Норвел, КЭ (50 г/л) проявляют устойчивость большинство двудольных (широколистных) растений. Злаковые сорняки и зерновые культуры чувствительны к препарату, однако, степень чувствительности неодинаковая.

**Вопрос:** Расскажите про характеристику агрохимиката Эко-калий?

**Ответ:** Жидкое органическое удобрение, побочный продукт, образуемый при производстве сахарного сиропа и бетаиновой мелассы из свекловичной мелассы.

По данным производителя основными сырьевыми компонентами агрохимиката являются:

- меласса свекловичная - по ГОСТ 30561;

- вода по СанПиН 1.2.3685-21, ГОСТ Р 51232.

**Вопрос:** Расскажите про способ обезвреживания агрохимиката Эко-калий?

**Ответ:** Специальных способов утилизации не требуется. Разлитое удобрение засыпают любым абсорбирующим материалом (песок, опилки и пр.), собирают и утилизируют путем внесения в почву или используют для приготовления компостов. Емкости и транспортные средства следует мыть щелочными растворами. Стирка спецодежды после завершения работ проводится с использованием моющих средств.

**Вопрос:** Расскажите про технологию применения агрохимиката Удобрение жидкое гуминовое Плантэк?

**Ответ:** Технология применения агрохимиката Удобрение жидкое гуминовое Плантэк разработана и предполагает в сельскохозяйственном производстве использование типовых и специальных технических средств, предназначенных для выполнения агрохимических работ.

В сельскохозяйственном производстве предпосевную (предпосадочную) обработку семян (клубней) зерновых, зернобобовых, технических, кормовых культур, картофеля рекомендовано проводить путем инкрустации (полусухого протравливания) в протравливателях марок ПСШ-5, ПС-10А, ПС-10АМ, ПС22, ПС-20К-4, ПС-20Д, ПС-30, «Мобитокс-супер», КПС-10, КПС-20, КПС-40, ПСК-15, ПУМ-30, УМОП-30, УМОП-20, ПК-20-02 «Супер», ПС-5М, ПС-5, ПС-20 «Маэстро», ПНШ-3 «Фермер», ПКМ-140, ПКС-20 и др. машин и агрегатов для протравливания семян, или путем опрыскивания с последующим подсушиванием до сыпучего состояния, с использованием ранцевых опрыскивателей. Семена, посадочный материал плодово-ягодных, овощных и декоративных культур перед посевом (посадкой) замачивают в водном растворе агрохимиката. Для проведения работ используют стеклянную, эмалированную, полиэтиленовую посуду, а также емкости, изготовленные из нержавеющей стали.

Для проведения некорневой подкормки растений рекомендовано использовать серийно выпускаемые опрыскиватели ОПМ-2001, ОПШ-2000, ОПУ 1/18-200, ОМП-601, ОП-2,0/18, ОПГ-2500-18-05Ф, ОПГ-2500-24-05Ф, SLV-2000 R, ОПВ-1200, ОГ1-2000, ОВХ-28, ОЗГ-400, ОП Заря, СЗМ «Туман-2», John Deere 4630, John Deere 4730, John Deere 4830, John Deere 4940, RoGator 1936, HardiAlpha4100 Twin Force, DT2000 H Plus Highlander, Us 1205, UR 3000, UG 3000 и др.), а также малообъемные, ранцевые опрыскиватели.

Корневые подкормки рекомендовано проводить через различные системы полива: капельный полив, дождевальные установки типа ДФ-120 «ДНЕПР», ДДН-70, барабанные дождевальные установки и шланговые системы, также рекомендовано использовать машины типа ПЖУ-4000, ПЖУ-5000, ПЖУ-5000-10 и др.

Для приготовления рабочего раствора в бак протравливателя, опрыскивателя, растворный узел поливочной системы наливают воду, примерно на 2/3 объема, при включенном перемешивающем устройстве добавляют необходимое количество агрохимиката, доливают воду до расчетного объема, раствор перемешивают и проводят подкормки.

Не рекомендуется проводить некорневые подкормки в жаркую солнечную погоду.

Нормы расхода рабочего раствора для некорневых и корневых подкормок различных культур в сельскохозяйственном производстве - общепринятые.

Агрохимикат возможно применять как самостоятельно, так и в баковых смесях с пестицидами, а также с одноконпонентными и комплексными минеральными макро- и микроудобрениями, предварительно проверив компоненты баковой смеси на совместимость.

В личных подсобных хозяйствах обработку семян, посадочного материала овощных, плодово-ягодных и цветочно-декоративных культур проводят путем замачивания с использованием стеклянной, эмалированной, полиэтиленовой посуды, а также емкостей,

изготовленных из нержавеющей стали, или путем опрыскивания, с последующим подсушиванием. Подкормку растений рекомендовано проводить путем опрыскивания или полива с использованием всех видов и систем опрыскивания и полива - системы капельного полива, лейки, опрыскиватели, пульверизаторы и др. ручной инвентарь.

Для приготовления рабочего раствора агрохимиката в лейку (бачок опрыскивателя и т.п.) наливают воду примерно на 2/3 объема, добавляют необходимое количество удобрения, предварительно разведенного в воде, доливают воду до расчетного объема, раствор перемешивают и проводят подкормки.

Не рекомендуется проводить некорневые подкормки в жаркую солнечную погоду и в период цветения растений.

Наиболее эффективным является сочетание опрыскивания и поливов, особенно в ранние фазы развития растений. Для предотвращения промывания агрохимиката в нижние горизонты почвы, корневую подкормку растений проводят после основного полива. Не рекомендуется проводить некорневые подкормки в жаркую солнечную погоду и в период цветения растений.

**Вопрос:** Расскажите про оценку воздействия на атмосферу агрохимиката Удобрение жидкое гуминовое Плантаэк?

**Ответ:** Составные компоненты удобрения являются нелетучими веществами. Константа Генри ( $K_H$ ) сырьевых компонентов  $K_H < 0,0001$ . Таким образом, загрязнение атмосферного воздуха - исключено.

**Вопрос:** Расскажите про область применения, назначение агрохимиката Аммофос марки: 10-46, 10-48, первый сорт, высший сорт?

**Ответ:** Рекомендован к применению в качестве азотно-фосфорного минерального удобрения для основного, припосевного внесения и в подкормку под раз личные сельскохозяйственные культуры и декоративные насаждения, выращиваемые на всех типах почв в открытом и защищенном грунтах.

**Вопрос:** Расскажите про оценку воздействия на почвенный покров и земельные ресурсы агрохимиката Аммофос марки: 10-46, 10-48, первый сорт, высший сорт?

**Ответ:** При соблюдении регламента применения, величина антропогенной нагрузки по основным питательным элементам, не будет превышать нормативно допустимые значения, а содержание токсичных элементов в почве не превысит соответствующие гигиенические нормативы (СанПиН 1.2.368521). Загрязнение почвенного покрова - исключено.

*«Есть еще вопросы к представителю заказчика (исполнителя) или пожелания по теме обсуждения?».*

*Вопросов и предложений больше нет.*

#### **Вопрос, поставленный на голосование**

**Считать общественные обсуждения (в форме слушаний) по объектам государственной экологической экспертизы, включая предварительные материалы ОВОС, на пестициды и агрохимикаты:**

Удобрение жидкое гуминовое Плантаэк – регистрант ООО «Современные Органические Технологии» (117587, г. Москва, шоссе Варшавское, д. 125, стр. 1, Э 5 СЕК 11 П XIV К 23);

Эко-калий – регистрант ООО «Русагро-Тамбов» (393401, Тамбовская область, р-н Знаменский, рп Знаменка);

Норвел, КЭ (50 г/л хизалофоп-П-этила) – регистрант ООО «Химагромаркетинг.РУ» (400066, Россия, Волгоградская обл., г. Волгоград, ул. Мира 19, офис 415);

Аммофос марки: 10-46, 10-48, первый сорт, высший сорт – регистрант АО «ОХК «УРАЛХИМ» (123112, Россия, г. Москва, наб. Пресненская, д. 6, строен. 2);

Вольник, ВР (540 г/л глифосата кислоты (калиевая соль)) – регистрант ООО «Франдеса» (225209, Березовский район, 1, Брестская область, Республика Беларусь) состоявшимися.

**Согласовать предварительные материалы ОВОС на пестициды и агрохимикаты:**

Удобрение жидкое гуминовое Плантэк – регистрант ООО «Современные Органические Технологии» (117587, г. Москва, шоссе Варшавское, д. 125, стр. 1, Э 5 СЕК 11 П XIV К 23);

Эко-калий – регистрант ООО «Русагро-Тамбов» (393401, Тамбовская область, р-н Знаменский, рп Знаменка);

Норвел, КЭ (50 г/л хизалофоп-П-этила) – регистрант ООО «Химагромаркетинг.РУ» (400066, Россия, Волгоградская обл., г. Волгоград, ул. Мира 19, офис 415);

Аммофос марки: 10-46, 10-48, первый сорт, высший сорт – регистрант АО «ОХК «УРАЛХИМ» (123112, Россия, г. Москва, наб. Пресненская, д. 6, строен. 2);

Вольник, ВР (540 г/л глифосата кислоты (калиевая соль)) – регистрант ООО «Франдеса» (225209, Березовский район, 1, Брестская область, Республика Беларусь) в качестве объектов государственной экологической экспертизы и рекомендовать для последующей государственной регистрации с утвержденными регламентами применения.

**Результат голосования: «ЗА» - единогласно.**

**ИТОГИ СЛУШАНИЙ:**

**ПОСТАНОВИЛИ:**

**1) Считать общественные обсуждения (в форме слушаний) по объектам государственной экологической экспертизы, включая предварительные материалы ОВОС, на пестициды и агрохимикаты:**

Удобрение жидкое гуминовое Плантэк – регистрант ООО «Современные Органические Технологии» (117587, г. Москва, шоссе Варшавское, д. 125, стр. 1, Э 5 СЕК 11 П XIV К 23);

Эко-калий – регистрант ООО «Русагро-Тамбов» (393401, Тамбовская область, р-н Знаменский, рп Знаменка);

Норвел, КЭ (50 г/л хизалофоп-П-этила) – регистрант ООО «Химагромаркетинг.РУ» (400066, Россия, Волгоградская обл., г. Волгоград, ул. Мира 19, офис 415);

Аммофос марки: 10-46, 10-48, первый сорт, высший сорт – регистрант АО «ОХК «УРАЛХИМ» (123112, Россия, г. Москва, наб. Пресненская, д. 6, строен. 2);

Вольник, ВР (540 г/л глифосата кислоты (калиевая соль)) – регистрант ООО «Франдеса» (225209, Березовский район, 1, Брестская область, Республика Беларусь) состоявшимися.

**2) Согласовать предварительные материалы ОВОС на пестициды и агрохимикаты:**

Удобрение жидкое гуминовое Плантэк – регистрант ООО «Современные Органические Технологии» (117587, г. Москва, шоссе Варшавское, д. 125, стр. 1, Э 5 СЕК 11 П XIV К 23);

Эко-калий – регистрант ООО «Русагро-Тамбов» (393401, Тамбовская область, р-н Знаменский, рп Знаменка);

Норвел, КЭ (50 г/л хизалофоп-П-этила) – регистрант ООО «Химагромаркетинг.РУ» (400066, Россия, Волгоградская обл., г. Волгоград, ул. Мира 19, офис 415);

Аммофос марки: 10-46, 10-48, первый сорт, высший сорт – регистрант АО «ОХК

«УРАЛХИМ» (123112, Россия, г. Москва, наб. Пресненская, д. 6, строен. 2);

Вольник, ВР (540 г/л глифосата кислоты (калиевая соль)) – регистрант ООО «Франдеса» (225209, Березовский район, 1, Брестская область, Республика Беларусь) в качестве объектов государственной экологической экспертизы и рекомендовать для последующей государственной регистрации с утвержденными регламентами применения.

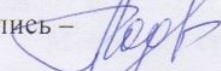
3) Замечаний и предложений (письменно и устно) по объектам государственной экологической экспертизы, включая предварительные материалы ОВОС, на пестициды и агрохимикаты в период проведения общественных обсуждений (в форме слушаний) не поступало.

4) Признать общественные обсуждения (в форме слушаний) состоявшимися и соответствующими требованиям Приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду».

#### ПОДПИСИ УЧАСТНИКОВ:

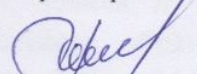
**Председатель слушаний:**

Лодочникова Татьяна Александровна

Подпись – 

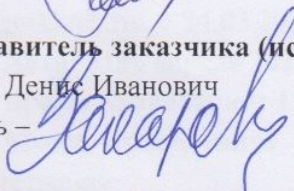
**Заместитель председателя слушаний:**

Тищенко Пётр Петрович

Подпись – 

**Представитель заказчика (исполнителя):**

Захаров Денис Иванович

Подпись – 

**Представители общественности:**

Галанов Кирилл Олегович

Подпись – 