



Администрация Ковернинского муниципального района  
Нижегородской области

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

25.11.2019 № 834

О внесении изменений в муниципальную программу «Программа мероприятий по борьбе со злостным сорняком борщевик Сосновского на территории Ковернинского муниципального района Нижегородской области», утвержденную постановлением Администрации Ковернинского муниципального района Нижегородской области от 06.11.2018 № 807

В соответствии с постановлением Администрации Ковернинского муниципального района Нижегородской области от 25 февраля 2014 года №88 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Ковернинского муниципального района Нижегородской области», распоряжением Администрации Ковернинского муниципального района от 09 августа 2019 года № 411-р «Об утверждении плана мероприятий по разработке прогноза социально-экономического развития Ковернинского муниципального района на среднесрочный период (на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов), необходимых для формирования бюджета Ковернинского муниципального района на 2020-2022 годы» Администрация Ковернинского муниципального района постановляет:

1. Внести изменения в муниципальную программу «Программа мероприятий по борьбе со злостным сорняком борщевик Сосновского на территории Ковернинского муниципального района Нижегородской области», утвержденную постановлением Администрации Ковернинского муниципального района Нижегородской области от 06.11.2018г. № 807 (далее – Муниципальная программа), утвердив ее в новой прилагаемой редакции.

2. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на начальника Управления сельского хозяйства Администрации Ковернинского муниципального района Нижегородской области И.В.Глухову.

Глава местного самоуправления

О.П.Шмелев

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,  
хранится в системе электронного документооборота  
Правительства Нижегородской области

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат: 01D48DF4456200007031DB3903130002  
Кому выдан: Шмелев Олег Павлович  
Действителен: с 07.12.2018 до 07.12.2019

Согласовано:

Начальник финансового управления

В.Н.Соколова

Зав.отделом экономики

М.А.Банкетова

Зав.орг-правовым отделом

С.В.Некрасова

Коррупционные факторы:

Выявлены/не выявлены \_\_\_\_\_/Зав.орг-правовым отделом С.В.Некрасова/

Отпечатано 6 экз.:

1. В дело – 1
2. В прокуратуру - 1
3. Управление сельского хозяйства – 1
4. Финансовое управление – 1
5. Отдел экономики - 1
6. ГПД - 1

## 1. Паспорт Муниципальной программы

Наименование Программы	Программа мероприятий по борьбе со злостным сорняком борщевик Сосновского на территории Ковернинского муниципального района Нижегородской области
Муниципальный заказчик-координатор программы	Администрация Ковернинского муниципального района Нижегородской области
Разработчик Программы	Управление сельского хозяйства Администрации Ковернинского муниципального района Нижегородской области
Соисполнители программы	Администрация р.п.Ковернино (по согласованию) Большемостовская сельская администрация (по согласованию) Администрация Гавриловского сельсовета (по согласованию) Администрация Горевского сельсовета (по согласованию) Скоробогатовская сельская администрация (по согласованию) ООО «Городецкая ДПМК» (по согласованию) Ковернинское районное лесничество (по согласованию) АО «Агроплемкомбинат Мир» (по согласованию) СПК «Семинский» (по согласованию) ООО «Кутузова» (по согласованию)
Цель Программы	Основная цель Программы - искоренение дикорастущих посевов сорняка борщевик Сосновского и недопущение его дальнейшего распространения Цели Программы: - разработка мероприятий по борьбе со злостным сорняком борщевик Сосновского - воспрепятствование распространению семян борщевика - предотвращение несчастных случаев в связи с ожогами соком растения борщевик Сосновского
Основные задачи	-улучшение и сохранение состояния сельскохозяйственных земель; - улучшение состояние земель населенных пунктов; - улучшение состояния придорожных полос
Система программных мероприятий (стратегических направлений)	Раздел 1. Картирование заросших площадок Раздел 2. Мероприятия по борьбе с сорняком борщевик Сосновского на территории населенных пунктов Раздел 3. Мероприятия по борьбе с сорняком борщевик Сосновского на территориях земель сельхозназначения населенных пунктов Раздел 4. Мероприятия по борьбе с сорняком борщевик Сосновского на территории полос отвода дорог.
Этапы и сроки реализации Программы	Реализация Программы предусмотрена в период с

		2019 по 2022 годы. Программа реализуется в один этап.				
Исполнитель основных мероприятий		Управление сельского хозяйства Администрации Ковернинского муниципального района Нижегородской области, сельскохозяйственные предприятия, органы местного самоуправления населенных пунктов				
Предполагаемые объемы и источники финансирования						
Наименование заказчика	Источник финансирования	Годы, тыс.руб.				Всего за период реализации программы
		2019	2020	2021	2022	
Администрация Ковернинского муниципального района Нижегородской области	<b>Всего, в том числе</b>	1 142,8	1 663,9	1 730,1	1 730,1	6 266,9
	Областной бюджет		727,0	756,0	756,0	2 239,0
	Бюджет поселений	1 009,6	797,9	827,1	827,1	3 461,7
	Прочие источники	133,2	139,0	147,0	147,0	566,2
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы		<ul style="list-style-type: none"> <li>- улучшение состояния сельскохозяйственных земель</li> <li>- улучшение состояние земель населенных пунктов</li> <li>- улучшение состояния придорожных полос</li> </ul>				
Индикаторы достижения целей и показатели непосредственных результатов Программы		<p>По итогам реализации муниципальной программы будут достигнуты следующие значения индикаторов и непосредственных результатов:</p> <p>1. Индикаторы:</p> <p>1.1. Территориальная обработка от сорняка борщевик Сосновского – 31,8 га.</p> <p>2. Непосредственные результаты:</p> <p>2.1. Доля площади земельных территорий, обработанных от сорняка борщевик Сосновского – 100%.</p>				
Система организации контроля за исполнением мероприятий Программы		Контроль за ходом реализации Программы осуществляет Администрация Ковернинского муниципального района Нижегородской области				

## 2. Текстовая часть Муниципальной программы

### Введение

Борщевик Сосновского с 1960-х культивировался во многих регионах России. Листья и плоды борщевика богаты эфирными маслами, содержащими фурукумарины – фотосенсибилизирующие вещества. При попадании на кожу эти вещества ослабляют ее устойчивость против ультрафиолетового излучения. После контакта с растением, особенно в солнечные дни, на коже может появиться ожог 1-3-й степени. Особая опасность заключается в том, что после прикосновения к растению поражение может наступить не сразу, через день - два.

В некоторых случаях сок борщевика Сосновского может вызвать у человека токсикологическое отравление, которое сопровождается нарушением работы нервной системы и сердечной мышцы. Растение является серьезной угрозой для здоровья человека.

Также в растении содержатся биологически активные вещества – фитоэстрогены, которые могут вызывать расстройство репродуктивной функции у животных.

В настоящее время борщевик Сосновского интенсивно распространяется на заброшенных землях, откосах мелиоративных каналов, обочинах дорог. Борщевик Сосновского устойчив к неблагоприятным климатическим условиям, активно подавляет произрастание других видов растений, вытесняет естественную растительность, а также может образовывать насаждения различной плотности площадью от нескольких квадратных метров до нескольких гектаров.

В последние годы заметно начал распространяться злостный сорняк борщевик Сосновского, начиная с обочин дорог, ЛЭП, газопроводов, различных полос отчуждения, и, захватывая все больше территорию населенных пунктов.

Борщевик Сосновского (*Heracleum sosnowskyi* Manden) – многолетнее растение из семейства Сельдереиные, цикл развития которого длится от 2 до 7 лет и более.

Корень борщевика мясистый, стержневой, с боковыми ответвлениями. Стебель одиночный, полый, округлый, с 4-6 междоузлиями, высотой до 3-3,5 метров. Листья розеточные, с длинными (80-100 см) дудчатыми черешками, листовая пластинка нередко достигает длины 100 см и ширины 110 см. Стеблевые листья уменьшаются снизу вверх. Соцветие – сложный многолучевой зонтик. Диаметр главного зонтика 40-60 см, боковых – 20-30 см. Цветки белые, пятилепестковые, имеют сильный запах нектара, привлекающий пчел. Плод распадается на два желтовато - соломенных полуплода – две семянки, издающие сильный запах эфирного масла. Масса 1000 семян 12 - 15 грамм, в своем большинстве они сохраняют всхожесть в почве до двух лет.

В первый год жизни борщевик Сосновского растет медленно, образуя к осени прикорневую розетку из 5 - 6 листьев. Это холодостойкое растение, листья и стебли его переносят заморозки до 5 - 6 градусов ниже нуля. Хорошо перезимовывает и при достаточном снежном покрове переносит морозы в 35-40 градусов ниже нуля. Весеннее отрастание листьев на второй и последующие годы жизни у борщевика начинается сразу же после схода снега (в условиях Нижегородской области это происходит примерно в третьей декаде апреля).

Цветение у каждой отдельной особи борщевика Сосновского наступает лишь один раз за весь цикл развития. На 2-5-7-й год жизни растение обильно плодоносит и после созревания плодов полностью отмирает, так как у него на корневой шейке и корнях почки возобновления не закладываются.

Учитывая эту биологическую особенность растения, стратегия борьбы с борщевиком Сосновского должна быть направлена в первую очередь на недопущение образования им семян и самый простой способ достичь этого – периодическое скашивание растения. Для достижения ощутимого результата скашивание необходимо проводить до трех раз за сезон и в течение нескольких лет подряд. Оптимальный срок

первого скашивания – фаза бутонизации или начала цветения, последующие скашивания проводятся по мере отрастания борщевика.

При проведении окашиваний следует учитывать, что в соке борщевика Сосновского содержатся биологически активные вещества – фурукумарины. Попадая на открытые участки тела, они повышают чувствительность кожи к солнечным лучам, в результате чего на ней возникают покраснения, а часто и сильные ожоги. В связи с этим при выполнении работ по скашиванию на руках должны быть надеты плотные перчатки, также не должны быть открытыми и другие части тела.

При попадании сока борщевика на кожу необходимо хорошо промыть это место мыльной водой, а затем полностью его изолировать с помощью одежды или бинта от попадания прямых солнечных лучей не менее, чем на двое суток.

Окашивание борщевика Сосновского позволяет снизить темпы его распространения, но, как правило, не приводит к гибели растений. Для уничтожения борщевика на небольших по площади земельных участках следует проводить его выкапывание с корнем предпочтительно на ранних фазах развития. Эти работы также должны выполняться в плотных перчатках и защитной одежде.

Другим методом уничтожения борщевика Сосновского является применение гербицидов. Согласно государственному каталогу пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, для борьбы с борщевиком рекомендуется использовать следующие гербициды:

№ п/п	Наименование гербицида	Препаративная форма	Нормы расхода (препарат /рабочей жидкости)	Срок проведения обработок
1.	"Спрут Экстра"	водный раствор	84 мл разводится в 10 л воды. Расход рабочего раствора – 3 л на 100 м <sup>2</sup> .	Производится однократное опрыскивание.
2.	Зингер	водный раствор	150-200 / 200-300	Опрыскивание вегетирующих разновозрастных растений борщевика до бутонизации

Применение гербицидов должно осуществляться в соответствии с требованиями СанПиН 1.2.1077-01 «Гигиенические требования к хранению, применению и транспортировке пестицидов и агрохимикатов», а также Правилами по охране труда работников агропромышленного комплекса при использовании пестицидов и агрохимикатов, утвержденными приказом Министерства сельского хозяйства РФ от 20.06.03 г. № 899.

## **2.1. Распространение посевов сорняка борщевика Сосновского на землях Ковернинского муниципального района**

В настоящее время дикорастущие посевы сорняка борщевик Сосновского распространены на территориях следующих сельских администраций Ковернинского муниципального района:

- Администрации р.п.Ковернино (территория населенных пунктов);
- Большемоштовской сельской администрации (территория населенных пунктов);
- Администрации Гавриловского сельсовета (территория населенных пунктов, земли сельхозназначения, земли придорожных полос, водоохранные зоны и места отдыха людей);
- Администрации Горевского сельсовета (территория населенных пунктов, земли сельхозназначения, земли придорожных полос, водоохранные зоны и места отдыха людей, лесополоса);
- Скоробогатовской сельской администрации (территория населенных пунктов и земли придорожных полос);

Площади земельных территорий, занятых дикорастущими посевами злостного сорняка борщевик Сосновского представлены в Таблице.

**Площади земельных территорий, занятых дикорастущими посевами злостного сорняка борщевик Сосновского**

Наименование администрации	Всего,га	в том числе					
		Территория нас. пунктов	Территория животн. ферм	На землях с.х назначени я с/х предприя тия	Лесополосы и линии электросети	Водоохранн ые зоны и места отдыха людей	Полосы отвода дорог
Администрация р.п. Ковернино	0,9	0,9					
Большемостовская сельская администрация	1,2	1,2					
Администрация Гавриловского сельсовета	18,7	10	5	3		0,2	0,5
Администрация Горевского сельсовета	10,5	2	1,5	3	0,5	3	0,5
Скоробогатовская сельская администрация	0,5	0,2					0,3
Хохломская сельская администрация	0						
Итого по району	31,8	14,3	6,5	6	0,5	3,2	1,3

## **2.2. Цели и задачи Программы**

Основной целью Программы является искоренение дикорастущих посевов сорняка борщевик Сосновского и недопущение его дальнейшего распространения.

Цели Программы:

- разработка мероприятий по борьбе со злостным сорняком борщевик Сосновского;
- воспрепятствование распространению семян борщевика;
- предотвращение несчастных случаев в связи с ожогами соком растения борщевик Сосновского.

В соответствии с этими целями будут решены следующие задачи:

- улучшение и сохранение состояния сельскохозяйственных земель;
- улучшение состояние земель населенных пунктов;
- улучшение состояния придорожных полос

## **2.3. Сроки и этапы реализации Программы**

Реализация Программы предусмотрена в период с 2019 по 2022 годы. Программа реализуется в один этап.

## **2.4. Система программных мероприятий**

Решение поставленных задач будет осуществляться в рамках мероприятий Программы по следующим стратегическим направлениям:

### **Раздел 1. Картирование заросших площадок**

Пока единственным методом борьбы с распространением борщевика Сосновского является картирование зон его самосева и уничтожение растений до появления семян.

На отдельной карте-схеме зарисовывается отдельная популяция, ее форма, с указанием ее размеров. Это необходимо в дальнейшем для отслеживания динамики распространения вида. На карте района или местности наносятся точки и номера описания популяций. Картирование и описание популяции проводят 2 раза в год (весной – в конце мая – июне и осенью — в сентябре).

При этом выполняется повторное описание и зарисовывается схема. Отмечаются изменения, произошедшие в популяции, а также появились ли вблизи новые популяции или отдельные растения.

### **Раздел 2. Мероприятия по борьбе с сорняком борщевик Сосновского на территории населенных пунктов**

На территории населенных пунктов мероприятия по борьбе с борщевиком включают в себя в основном ручные виды работ: выкапывание сорняка, выкашивание побегов, обработка гербицидами.

Ранней весной, как только растения начинают отрастать – самое время выйти со штыковой лопатой на уничтожение борщевика. Очень важно иметь хорошо заточенный (острый) шанкерный инструмент. Нужно срезать, срубить точку роста борщевика ниже корневой шейки. Если срубить выше, то на корне растения останется несколько спящих почек в листовых пазухах – тогда они пойдут в рост и дадут семена. Заложение и развитие генеративных структур у борщевиков происходит в год вегетации.

Выкашивание - это эффективный способ уничтожения борщевиков только при условии, что будет проводиться перед выходом растений «в трубку», т.е. обязательно перед цветением борщевиков. И не позже, чем через 3-4 недели после первого скашивания. Этот приём нужен для уничтожения всех генеративных побегов борщевика, несущих соцветия, и, соответственно, цветки. Важно не давать борщевикам цвести, чтобы не образовались новые семена. А если скашивать борщевика только один раз в середине цветения – это лишь будет способствовать дальнейшему размножению растений.

Обрезка цветков в период бутонизации и начала цветения- самый действенный способ уничтожения борщевиков на небольших площадях. Но он же и один из самых опасных – легко обрызгаться соком растений и получить сильные дерматозы на разных участках тела.

При обрезке у борщевика генеративных органов важно срезать только бутоны, цветки, или мелкие зелёные, не развитые плоды. Так обрезать нужно центральный зонтик и зонтики первого порядка. Зонтики второго и последующих порядков, если они образуются, можно обрезать под основание этого зонтика. Для этого зонтик снизу обхватывают защищённой рукой (в перчатке) и срезают только цветки.

Строго соблюдайте правила индивидуальной защиты, чтобы сок борщевика или роса с растворённым в ней соком с растений не попали не только на незащищённые участки тела, но и не промочили одежду.

Если сроки для обрезки бутонов, цветков борщевика вручную всё же были упущены, а все растения просто скошены – нужно внимательно следить, чтобы от корней не появились новые боковые зонтики в прикорневой розетке. Как только растение даст новые зонтики, и цветки в них образуют завязи, - значит, будет новое поколение семян, достаточное для восстановления зарослей этого растения.

Сжигание - эффективный путь уничтожения семян борщевика именно в период их созревания. Тут важно не упустить момент проведения мероприятия. Лучше его проводить до начала полного созревания плодов в центральном, самом крупном зонтике. Этот метод требует максимальной осторожности и аккуратности. Перед поджиганием можно облить растения горючей жидкостью (так, чтобы именно зонтики с плодами были намочены).

В период горения зонтиков важно соблюдать все меры предосторожности – ведь из плодов борщевика будут выделяться горючие эфирные масла. Важно соблюдать противопожарную безопасность, стараться не допускать попадания сока растений на открытые участки тела и одежду

Запрещается использование гербицидов на территориях детских, спортивных, медицинских учреждений, школ, предприятий общественного питания и торговли пищевыми продуктами, в пределах водоохраных зон рек, ручьев и прудов, зон первого и второго поясов санитарной охраны источников водоснабжения, а также в непосредственной близости от воздухозаборных устройств.

В зонах жилой застройки применение гербицидов допускается при минимальной норме расхода препарата при условии соблюдения санитарных разрывов до жилых домов не менее 50 метров.

### **Раздел 3. Мероприятия по борьбе с сорняком борщевик Сосновского на территориях земель сельхозназначения**

В борьбе с борщевиком на землях сельхозназначения можно использовать разнообразные агротехнические приемы: прополка, вспашка, боронование, дискование, запахивание (можно и глубоко, отвально). Все это зависит от конкретного участка, площади, ландшафта, наличия техники, климатических условий.

Если возможно проведение вспашки, то её необходимо проводить несколько раз за вегетационный период. Первая вспашка должна быть проведена вскоре после наступления момента выезда в поле.

Лучше проводить подрезку корней борщевика, используя плоскорезы. Глубина обработки на горизонте 5-10 см. Важно срезать точку роста борщевиков (им свойственен геотропизм – заглубление точки роста ниже уровня почвы), которую растения затягивают на 3-5 см или даже 7-10 см. Глубина расположения почки зависит от типа почвы, климатических условий. В случае отрастания растений от корней после первой вспашки, вторую обработку важно провести до момента разворачивания листьев и вынесения на поверхность соцветий. Для полного уничтожения всех растений борщевика вспашки нужно будет проводить в течение нескольких лет (в зависимости от засоренности полей семенами) - от 2-3 до 5-7 лет.

Осенью вспашки на полях, заросших борщевиками, проводить нельзя. Ибо это будет способствовать накоплению семян в почве, и тогда искоренение борщевиков растянется ещё на несколько лет.

Правильные севообороты, интенсивное земледелие - залог сокращения зарослей и распространения борщевиков. Запущенность некоторых полей в последние 10-15 лет дали борщевикам невероятный шанс освоить пахотные земли. Легко размножаясь семенами с их хорошей летучестью, борщевиками быстро распространяют, заходят в леса и заросли кустарников, что значительно будет тормозить борьбу с борщевиком.

Другим методом уничтожения борщевика Сосновского является применение гербицидов. Согласно государственному каталогу пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, для борьбы с борщевиком рекомендуется использовать следующие гербициды:

№ п/п	Наименование гербицида	Препаративная форма	Нормы расхода (препарат /рабочей жидкости)	Срок проведения обработок
1.	"Спрут Экстра"	водный раствор	84 мл разводится в 10 л воды. Расход рабочего раствора – 3 л на 100 м <sup>2</sup> .	Производится однократное опрыскивание.
2.	Зингер	водный раствор	150-200 / 200-300	Опрыскивание вегетирующих разновозрастных растений борщевика до бутонизации

#### **Раздел 4. Мероприятия по борьбе с сорняком борщевик Сосновского на территории полос отвода дорог**

Мероприятия по борьбе с сорняком борщевик Сосновского на территории полос отвода дорог включают в себя:

- выкашивание побегов в нежно-салатной фазе (до цветения), которое производится от полотна дороги до лесополос;
- опрыскивание посевов гербицидами при тщательном соблюдении регламентов применения производится от полотна дороги до лесополос.

Система программных мероприятий Программы по конкретным разделам отражена в приложении «Система программных мероприятий по борьбе со злостным сорняком борщевик Сосновского на период 2019-2022 годы на территории Ковернинского муниципального района Нижегородской области» к настоящей Программе (Таблица 1).

**Система программных мероприятий по борьбе со злостным сорняком борщевик Сосновского  
на территории Ковернинского муниципального района Нижегородской области**

№ п/п	Наименование мероприятий	Объем работ, га	Сроки выполнения	Особенности проведения	Ответственные за проведение	Объемы финансирования по годам, тыс.руб.				
						2019	2020	2021	2022	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Картирование заросших площадок (инвентаризация)	31,8	сентябрь - октябрь, май-июнь	Составление банка данных численности и расселения сорняка	Сельские администрации (по согласованию), руководители сельхозпредприятий (по согласованию). Контролирует - Управление сельского хозяйства, сектор ЖКХ и благоустройства	Всего, в т.ч.				
						Областной бюджет				
						Бюджет поселений				
						Прочие источники				
2	Создание специализированных звеньев по уничтожению сорняка (Приложение 3)					Всего, в т.ч.	300,8	60,8	62	62
						Областной бюджет				
						Бюджет поселений	300,8	60,8	62	62
						Прочие источники				
<b>3. Территории населенных пунктов</b>										
3.1	Выкапывание корней	17,5	Апрель-июнь	Подрезание корней на глубину 10-20 см и выдергивание его из земли	Сельские администрации района (по согласованию)	Всего, в т.ч.	175	182	189	189
						Областной бюджет				
						Бюджет поселений	175	182	189	189

						Прочие источники				
3.2	Выкашивание побегов «вручную»	17,5	Май-октябрь	Срезку стеблей проводить в нежно-салатной фазе (до цветения)	Сельские администрации района (по согласованию)	Всего, в т.ч.	225	234	243	243
						Областной бюджет				
						Бюджет поселений	225	234	243	243
						Прочие источники				
3.3	Обработка гербицидами	17,5	Май-октябрь	Тщательное соблюдение регламентов применения	Сельские администрации района (по согласованию)	Всего, в т.ч.	200	608	632	632
						Областной бюджет		400	416	416
						Бюджет поселений	200	208	216	216
						Прочие источники				
3.4	Всего по территории населенных пунктов					Всего, в т.ч.	600	1024	1064	1064
						Областной бюджет	0	400	416	416
						Бюджет поселений	600	624	648	648
						Прочие источники	0	0	0	0
4. Земли сельхозназначения										
4.1	Выкашивание побегов «вручную»	4,5	Май-октябрь	Срезку стеблей проводить в нежно-салатной фазе (до цветения)	Управление сельского хозяйства, руководители сельхозорганизаций (по согласованию), администрации района (по согласованию)	Всего, в т.ч.	57,8	60	62,1	62,1
						Областной бюджет				
						Бюджет поселений	57,8	60	62,1	62,1
						Прочие источники				
4.2	Обработка гербицидами	12,5	Май-октябрь	Тщательное соблюдение регламентов применения	Управление сельского хозяйства, руководители сельхозорганизаций (по согласованию),	Всего, в т.ч.	142,4	434,1	451	451

					администрации поселений района (по согласованию)					
						Областной бюджет		286	297	297
						Бюджет поселений	51	53,1	55	55
						Прочие источники	91,4	95	99	99
4.3	Выкашивание побегов тракторной косилкой	8	Май-октябрь	Срезку стеблей проводить в нежно-салатной фазе (до цветения)	Управление сельского хозяйства, руководители сельхозорганизаций (по согласованию), администрации района (по согласованию)	Всего, в т.ч.	12	13	14	14
						Областной бюджет				
						Бюджет поселений				
						Прочие источники	12	13	14	14
4.4	Всего по землям сельхозназначения					Всего, в т.ч.	212,2	507,1	527,1	527,1
						Областной бюджет	0	286	297	297
						Бюджет поселений	108,8	113,1	117,1	117,1
						Прочие источники	103,4	108	113	113
5. Полосы отвода дорог										
5.1	Выкашивание побегов тракторной косилкой	1,3	Май-октябрь	Срезку стеблей проводить в нежно-салатной фазе (до цветения)	Органы местного самоуправления (по согласованию)	Всего, в т.ч.	3	3	3	3
						Областной бюджет				
						Бюджет поселений				
						Прочие источники	3	3	3	3
5.2	Обработка гербицидами	1,3	Май-октябрь	Тщательное соблюдение регламентов применения	Органы местного самоуправления (по согласованию)	Всего, в т.ч.	14,5	45	47	47
						Областной бюджет		30	31	31
						Бюджет поселений				
						Прочие источники	14,5	15	16	16
5.3	Всего по полосам отвода дорог					Всего, в т.ч.	17,5	48	50	50

						Областной бюджет	0	30	31	31
						Бюджет поселений	0	0	0	0
						Прочие источники	17,5	18	19	19
6. Лесополосы										
6.1	Выкашивание побегов «вручную»	0,5	Май-октябрь	Срезку стеблей проводить в нежно-салатной фазе (до цветения)	Ковернинское районное лесничество (по согласованию)	Всего, в т.ч.	6,3	7	8	8
						Областной бюджет				
						Бюджет поселений				
						Прочие источники	6,3	7	8	8
6.2	Обработка гербицидами	0,5	Май-октябрь	Тщательное соблюдение регламентов применения	Органы местного самоуправления (по согласованию)	Всего, в т.ч.	6	17	19	19
						Областной бюджет		11	12	12
						Бюджет поселений				
						Прочие источники	6	6	7	7
6.3	Всего по лесополосам					Всего, в т.ч.	12,3	24	27	27
						Областной бюджет	0	11	12	12
						Бюджет поселений	0	0	0	0
						Прочие источники	12,3	13	15	15
7	ИТОГО					Всего, в т.ч.	1 142,8	1 663,9	1 730,1	1 730,1
						Областной бюджет	0	727	756	756
						Бюджет поселений	1009,6	797,9	827,1	827,1
						Прочие источники	133,2	139	147	147

## 2.5. Индикаторы достижения целей и непосредственные результаты реализации Программы

Таблица 2

N п/п	Наименование индикатора / непосредственного результата	Ед. измер ения	Значение индикатора / непосредственного результата			
			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
1	2	3	4	5	6	7
Муниципальная программа "Программа мероприятий по борьбе со злостным сорняком борщевик Сосновского на территории Ковернинского муниципального района Нижегородской области"						
	Индикаторы:					
1.	Территориальная обработка от сорняка борщевик Сосновского	га	31,8	31,8	31,8	31,8
	2. Непосредственные результаты:					
2.	Доля площади земельных территорий, обработанных от сорняка борщевик Сосновского	%	100	100	100	100

## 2.6. Меры правового регулирования Программы

Таблица 3

Сведения об основных мерах правового регулирования

N п/п	Вид правового акта	Основные положения правового акта (суть)	Ответственный исполнитель и соисполнители	Ожидаемые сроки принятия
1	2	3	4	5
Муниципальная программа " Программа мероприятий по борьбе со злостным сорняком борщевик Сосновского на территории Ковернинского муниципального района Нижегородской области "				
1.	Договор	О мероприятиях по борьбе со злостным сорняком борщевик Сосновского на территории Ковернинского муниципального района Нижегородской области	Сельские администрации (по согласованию), руководители сельхозпредприятий (по согласованию). Контролирует-Управление сельского хозяйства, сектор ЖКХ и благоустройства	Ежегодно

### **2.7. Предоставление иных межбюджетных трансфертов из бюджета района бюджетам р.п.Ковернино и сельских поселений Ковернинского муниципального района.**

Муниципальной программой предусмотрено предоставление иных межбюджетных трансфертов из бюджета района бюджетам р.п.Ковернино и сельских поселений Ковернинского муниципального района на реализацию мероприятий, направленных на достижение целей, соответствующих муниципальным программам.

Прогнозируемый объем расходов бюджетов р.п.Ковернино и сельских поселений Ковернинского муниципального района на реализацию мероприятий, направленных на достижение целей, соответствующих муниципальным программам приведены в Таблице 5.

### **2.8. Участие в реализации муниципальной программы муниципальных унитарных предприятий, акционерных обществ с участием Администрации Ковернинского муниципального района, общественных, научных и иных организаций, а также внебюджетных фондов.**

В реализации мероприятий Программы могут принимать участие предприятия, организации и учреждения района на добровольной основе, по согласованию с привлечением собственных средств.

### **2.9. Предполагаемые объемы и источники финансирования мероприятий Программы**

Предполагаемые источники финансирования на весь период реализации Программы составят 6 266,9 тыс. рублей. В том числе:

2 239,0 тыс.рублей - средства областного бюджета на весь период реализации Программы, в том числе по годам реализации:

2019 год – 0,0 тыс.руб.

2020 год – 727,0 тыс.руб.

2021 год – 756,0 тыс. руб.

2022 год – 756,0 тыс. руб.

3 461,7 тыс.рублей средства бюджета поселений на весь период реализации Программы, в том числе по годам реализации:

2019 год – 1 009,6 тыс.руб.

2020 год – 797,9 тыс.руб.

2021 год – 827,1 тыс. руб.

2022 год – 827,1 тыс.руб.

566,2 тыс.рублей прочие источники на весь период реализации Программы, в том числе по годам реализации:

2019 год – 133,2 тыс.руб.

2020 год – 139,0 тыс.руб.

2021 год – 147,0 тыс. руб.

2022 год – 147,0 тыс.руб.

Объемы финансирования Программы из различных источников ежегодно уточняются при формировании соответствующих бюджетов на очередной финансовый год.

## **2.10. Анализ рисков реализации Программы**

К возможным внешним факторам риска реализации Программы относятся:

- отсутствие финансирования (неполное финансирование) из различных источников, предусмотренных Программой;
- неблагоприятные погодные условия.

К основным внутренним факторам риска можно отнести:

- недостаток квалифицированных руководящих кадров и специалистов в сельских администрациях, сельскохозяйственных организациях, что снижает уровень качества принятия управленческих решений по реализации Программы;
- нестабильная ситуация с ценами на рынке и непредсказуемый рост цен на энерго- и материально-технические ресурсы, используемые в АПК, сельских администрациях.

Для уменьшения риска, связанного с этими факторами, необходимо заключение договоров между сельскими администрациями или сельскохозяйственными организациями с организациями, оказывающими услуги по борьбе со злостным сорняком борщевик Сосновского на территории Ковернинского муниципального района Нижегородской области.

## **3. Меры безопасности при работе с гербицидами**

Ответственность за выполнение требований по охране труда и технике безопасности при работе с гербицидами возлагается на руководителей организаций, осуществляющих их применение.

1. Не допускать попадания препарата на культурные растения.
2. Все лица до начала проведения обработок проходят инструктаж по правилам техники безопасности при работе с пестицидами и обязательное медицинское освидетельствование.

3. К работе с пестицидами не допускаются лица, не достигшие 18-летнего возраста, беременные и кормящие женщины, женщины от 16 до 35 лет, а также лица, имеющие противопоказания к работе с пестицидами. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу.

4. Проводить химические обработки, только используя СИЗ (респиратор РУ60М, защитные очки, резиновые перчатки, резиновые сапоги, специальный прорезиненный костюм).

5. Обработку проводить в безветренную погоду при температуре наружного воздуха от + 10 до + 20 градусов.

6. Продолжительность работ по опрыскиванию гербицидами – 4 часа. По окончании работ лицо и руки вымыть с мылом, прополоскать рот.

7. В дни работы с гербицидами работникам выдается молоко.

При всех видах работ с пестицидами руководитель работ следит за состоянием и самочувствием работающих. При первой же жалобе со стороны работающего он обязан отстранить работника от дальнейшей работы и принять меры по оказанию первой медицинской помощи и вызову врача.

8. Заблаговременно: перед началом проведения химических обработок все местное население оповещать о местах и сроках обработок. На расстоянии не менее 300 метров от границ обрабатываемого участка выставлять единые предупредительные знаки при работе с пестицидами, а владельцев ульев предупреждать о необходимости принятия мер к охране пчел. Знаки убирать только после окончания установленных карантинных сроков.

Уничтожая посевы борщевика нельзя выполнять следующие виды работ:

1. Нельзя скашивать борщевики в период окончания цветения и начала завязывания плодов. Потому что это не будет иметь нужного эффекта, если только скошенные растения не будут тут же уничтожены сразу после скашивания.

Скошенные борщевики сразу же должны быть убраны в кучи и сожжены. Возможно, только плоды растений могут быть уничтожены сожжением или другим доступным эффективным способом.

2. Нельзя оставлять скошенные борщевики брошенными на месте. Ведь генеративный побег борщевика имеет в стебле большой запас питательных веществ - достаточный, чтобы в главном зонтике упавшего растения созрели завязавшиеся семена. Даже дошедшие до восковой фазы спелости семена борщевика способны дать жизнь новым растениям.

3. Нельзя допускать скашивание борщевиков в момент осыпания семян с растений. Ибо это будет приводить к большему рассеиванию борщевика. Если срезать зонтики растения, когда на них уже созрели плоды, и особенно делать это в ветреную погоду, то это будет способствовать распространению семян на новые территории.

4. Нельзя во время работы с борщевиками быть раздетым или иметь незащищенные участки тела. Лучше всего надеть водонепроницаемую одежду, так как сок растений, впитавшийся в одежду, касается тела и проникает в него. Не смытый с тела в течение суток сок борщевика при попадании на эти места солнечного света (ультрафиолета) будет приводить к образованию дерматитов по типу ожогов.

#### **4. Создание специализированных бригад по борьбе с борщевиком**

В целях реализации данной программы в каждом муниципальном образовании района, где имеются дикорастущие посевы сорняка борщевик Сосновского предусматривается создание специализированных бригад, обеспечив их необходимым инвентарем. Смета затрат по созданию бригады представлена в Таблице 4.

Таблица 4

Смета расходов  
на создание специализированных бригад по борьбе с борщевиком в  
муниципальных образованиях Ковернинского района  
на 2019 - 2022 годы

Статьи расходов	Количество шт.	Сумма, руб			
		2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
Приобретение мотокосилок	16	192 000			
Приобретение ранцевых опрыскивателей	16	48 000			
Приобретение средств индивидуальной защиты, в т.ч.					
респираторы	16	4 800	4 800	4 800	4 800
резиновые перчатки	16	1 600	1 600	1 600	1 600
очки защитные	16	6 400	6 400	6 400	6 400
резиновые сапоги	16	8 000	8 000	8 000	8 000
комбинезоны	16	32 000	32 000	33 200	33 200
лопаты	16	8 000	8 000	8 000	8 000
Итого по смете		300 800	60 800	62 000	62 000

Наименование Администрации	Количество человек	Сумма, рублей			
		2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
Администрация р.п. Ковернино	2 человека	37 600	7 600	7 750	7 750
Большемостовская сельская администрация	2 человека	37 600	7 600	7 750	7 750
Администрация Гавриловского сельсовета	5 человек	94 000	19 000	19 375	19 375
Администрация Горевского сельсовета	5 человек	94 000	19 000	19 375	19 375
Скоробогатовская сельская администрация	2 человека	37 600	7 600	7 750	7 750
<b>ИТОГО</b>	<b>16 человек</b>	<b>300 800</b>	<b>60 800</b>	<b>62 000</b>	<b>62 000</b>

## **5. Оценка планируемой эффективности Муниципальной Программы**

Оценка планируемой эффективности Муниципальной программы в целом производится исходя из степени реализации основных мероприятий, достижения целей и решения задач.

Эффективность реализации данной Подпрограммы оценивается исходя из достижения установленных значений каждого из показателей (индикаторов) как по годам по отношению к предыдущему году, так и нарастающим итогом к базовому году.

## **6. Механизм реализации Программы**

Координатором реализации Программы, осуществляющим общее руководство и контроль за ходом реализации мероприятий Программы, является Управление сельского хозяйства Администрации Ковернинского муниципального района Нижегородской области.

Основными функциями координатора являются:

- мониторинг исполнения мероприятий Программы, оценка результативности, содействие решению спорных (конфликтных) ситуаций;
- непосредственный контроль за ходом реализации Программы;
- ежегодная корректировка и детализация приложения «Система программных мероприятий по борьбе со злостным сорняком борщевик Сосновского на территории

Ковернинского муниципального района Нижегородской области на период 2019-2022 годы» настоящей Программы;

- подготовка отчетов о ходе выполнения мероприятий Программы;
- организация проведения ежегодных расширенных совещаний руководителей сельскохозяйственных организаций, и органов местного самоуправления Ковернинского муниципального района Нижегородской области по итогам работы по выполнению мероприятий данной Программы.

Взаимодействие с органами местного самоуправления, хозяйствующими субъектами Нижегородской области по вопросам реализации Программы осуществляется Управлением сельского хозяйства Администрации Ковернинского муниципального района Нижегородской области в рамках его полномочий.

**Смета расходов по борьбе со злостным сорняком борщевик Сосновского  
на территории Ковернинского муниципального района Нижегородской области на 2019-2022 годы**

Таблица 5  
рублей

Наименование	Двукратное выкапывание сорняков «вручную»					Трехкратное выкашивание «вручную»					Обработка гербицидами					Выкашивание побегов тракторной косилкой					Всего			
	га	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	га	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	га	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	га	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
Администрация р.п. Ковернино	0,9	9000	9360	9715	9715	0,9	11592	12055	12513	12513	0,9	10245	10655	11065	11065						30837	32070	33293	33293
Большемостовская сельская администрация	1,2	12000	12480	12954	12954	1,2	15372	15986	16593	16593	1,2	13660	14206	14745	14745						41032	42672	44292	44292
Администрация Гавриловского сельсовета	10,2	102000	106080	110196	110196	10,2	131040	136281	141459	141459	10,2	116110	120754	125342	125342						349150	363115	376997	376997
Администрация Горевского сельская	5	50000	52000	53976	53976	9,5	122094	126977	131802	131802	9,5	108480	112819	117026	117026						280574	291796	302804	302804
Скоробогатовская сельская администрация	0,2	2000	2080	2159	2159	0,2	2583	2686	2788	2788	0,2	2615	2719	2822	2822						7198	7485	7769	7769
АО «АПК Мир»											8	91405	95000	99000	99000	8	12000	13000	14000	14000	103405	108000	113000	113000
Ковернинское районное лесничество						0,5	6363	7000	8000	8000	0,5	6030	6000	7000	7000						12393	13000	15000	15000
ООО «Городецкая ДПМК»											1,3	14460	15000	16000	16000	1,3	3000	3000	3000	3000	17460	18000	19000	19000
Всего, в т.ч.	17,5	175000	182000	189000	189000	22,5	289044	300985	313155	313155	31,8	363005	377153	393080	393080	9,3	15000	16000	17000	17000	842049	876138	912235	912235
бюджет поселений		175000	182000	189000	189000		282681	293985	305155	305155		251110	261153	271000	271000						708791	737138	765155	765155
прочие источники							6363	7000	8000	8000		111895	116000	122000	122000		15000	16000	17000	17000	133258	139000	147000	147000

