

## План

инженерно-технических и организационных мероприятий по подготовке гидротехнических сооружений федеральной собственности, находящихся на балансе ФГБУ «Управление «Специелиоводхоз», к пропуску весеннего половодья и паводков в 2014 г.

| Наименование гидросооружений и их местоположение       | Наименование работ                                                                                                                                                                                             | Объемы работ                                                        | Стоимость работ, млн. руб. | Наименование объектов экономики, населенных пунктов, численность населения, площадь сельхозугодий, попадающие в зону возможных затоплений                        | Возможный материальный ущерб, млн. руб. |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| РАМЕНСКИЙ РАЙОН                                        |                                                                                                                                                                                                                |                                                                     |                            |                                                                                                                                                                  |                                         |
| Водоприемник на р. Гжелка                              | Очистка русла водоприемника с ПК 9+00 по ПК 22+30 с погрузкой в автотранспортные средства и вывозка грунта до 3 км, с дальнейшим разравниванием кавальеров. Расчистка от растительности и кустарника.          | 3500 м <sup>3</sup> грунта<br><br>2800 м <sup>2</sup>               | 0,824                      | Сельскохозяйственные угодья СПК Племзавод «Раменское»<br>Населенные пункты Малахово, Захариха. Площадь с/х угодий, попадающих в зону возможных затоплений 700 га | 5,0                                     |
| Магистральный осушительный канал Г-1-4 ПК 2+50 ПК 6+30 | Очистка канала с ПК 2+50 по ПК 6+30 с погрузкой в автотранспортные средства и вывозка грунта до 2 км, с дальнейшим разравниванием кавальеров. Расчистка от растительности и кустарника.                        | 3 300 м <sup>3</sup> грунта<br><br>800 м <sup>2</sup>               | 0,686                      | Сельскохозяйственные угодья СПК «Сафоновский»<br>Населённый пункт Малышево, Кузнецово. Площадь с/х угодий, попадающих в зону возможных затоплений 346 га         | 2,7                                     |
| Прорезь №1 у шлюза ПК 1+20                             | Засыпка размытых откосов и с последующим креплением камнем.<br>Демонтаж просевших плит, устройство подстилающего слоя из ПГС и обратный монтаж плит.<br>Заполнение швов герметическим материалом между плитами | 130 м <sup>3</sup> грунта<br><br>1,7 м <sup>3</sup> плит<br><br>9 м | 0,025                      | Сельскохозяйственные угодья СПК Племзавод «Раменское»<br>Населенные пункты Малахово, Захариха. Площадь с/х угодий, попадающих в зону возможных затоплений 350га  | 1,8                                     |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |       |                                                                                                                                                                                |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Прорезь №2 у<br>шлюза<br>ПК 2+60                                                    | Засыпка размытых откосов и с<br>последующим креплением<br>камнем.<br>Демонтаж просевших плит,<br>устройство подстилающего<br>слоя из ПГС и обратный<br>монтаж плит.<br>Заполнение швов<br>герметическим материалом<br>между плитами                             | 160 м³ грунта<br><br>2,1 м³ плит<br><br>10 м              | 0,026 | Сельскохозяйственные угодья<br>СПК Племзавод «Раменское»<br>Населенные пункты Малахово,<br>Захариха.<br>Площадь с/х угодий,<br>попадающих в зону возможных<br>затоплений 350га | 1,8  |
| Итого:                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           | 1,561 |                                                                                                                                                                                | 11,3 |
| <b>Воскресенский район</b>                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |       |                                                                                                                                                                                |      |
| Дамба обвалования<br>с дорожным<br>покрытием<br>из ж/б плит с ПК<br>8+40 до ПК 9+30 | Засыпка размытых откосов и<br>основания с ПК 8+40 до ПК<br>9+30<br>Укрепление откосов<br>каменной наброской.<br>Демонтаж просевших плит на<br>дорожном покрытии дамбы,<br>устройство выравнивающего<br>слоя из ПГС и обратный<br>монтаж демонтированных<br>плит | 620 м³ грунта<br><br>70 м³<br>наброски<br><br>9,1 м³ плит | 0,197 | Сельскохозяйственные угодья<br>СПК «Виноградово» д.<br>Исаково, д. Маришкино.<br>Площадь с/х угодий,<br>подвязанная к Нерской<br>осушительной насосной станции                 | 5,1  |
| Обводной канал на<br>р. Нерская<br>с ПК 2+70 до 14+60                               | Чистка канала с ПК 2+70 по<br>ПК 14+60 с погрузкой в<br>автотранспортные средства и<br>вывозкой грунта до 2 км, с<br>дальнейшим разравниванием<br>кавалеров.<br>Расчистка от растительности и<br>кустарника                                                     | 2 100 м³<br>грунта<br><br>3700 м²                         | 0,506 | Сельскохозяйственные угодья<br>СПК «Виноградово» д.<br>Исаково, д. Маришкино.<br>Площадь с/х угодий,<br>подвязанная к Нерской<br>осушительной насосной<br>станции              | 3,2  |
| Мост на обводном<br>канале                                                          | Демонтаж просевших плит,<br>устройство выравнивающего<br>слоя из ПГС и обратный<br>монтаж демонтированных<br>плит. Заделка швов<br>цементным раствором.                                                                                                         | 1,5 м³ плит<br><br>80 м                                   | 0,042 | Сельскохозяйственные угодья<br>СПК «Виноградово» д.<br>Исаково, д. Маришкино.<br>Площадь с/х угодий,<br>подвязанная к Нерской<br>осушительной насосной                         | 1,7  |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                |                                                           |       |                                                                                                                                                                                                      |      |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                                      | Крепление откосов камнем                                                                                                                                                                                       | 10 м <sup>3</sup>                                         |       | станции                                                                                                                                                                                              |      |
| Итого:                                               |                                                                                                                                                                                                                |                                                           | 0,745 |                                                                                                                                                                                                      | 10,0 |
| Луховицкий район                                     |                                                                                                                                                                                                                |                                                           |       |                                                                                                                                                                                                      |      |
| Проводящий канал<br>ПР-4-1<br>с ПК1+20 до ПК<br>5+50 | Очистка канала с ПК 1+20 по<br>ПК 5+50 с погрузкой в<br>автотранспортные средства и<br>вывозкой грунта до 3 км, с<br>дальнейшем разравниванием<br>кавальеров.<br>Расчистка от растительности и<br>кустарника.  | 1 900 м <sup>3</sup><br>грунта<br><br>820 м <sup>2</sup>  | 0,423 | Сельскохозяйственные угодья<br>СПК «Макшеевский», д. Бор.<br>Площадь с/х угодий,<br>попадающих в зону возможных<br>затоплений 562 га                                                                 | 3,0  |
| Зашьинский канал<br>с ПК25+20 до ПК<br>30+50         | Очистка канала с ПК 25+20 по<br>ПК 30+50 с погрузкой в<br>автотранспортные средства и<br>вывозкой грунта до 3 км, с<br>дальнейшем разравниванием<br>кавальеров.<br>Расчистка от растительности и<br>кустарника | 1 500 м <sup>3</sup><br>грунта<br><br>2,5 га              | 0,349 | Сельскохозяйственные угодья<br>СПК «Приокский»; СПК<br>Красный октябрь»; СПК<br>«Астапово». Населённый пункт<br>п. Белоомут. Площадь с/х<br>угодий, попадающих в зону<br>возможных затоплений 900 га | 3,5  |
| Проводящий канал<br>Ш-4-1<br>с ПК3+20 до ПК<br>4+70  | Очистка канала с ПК 3+20 по<br>ПК 4+70 с погрузкой в<br>автотранспортные средства и<br>вывозкой грунта до 3 км, с<br>дальнейшем разравниванием<br>кавальеров.<br>Расчистка от растительности и<br>кустарника   | 1 700 м <sup>3</sup><br>грунта<br><br>2,5 га              | 0,423 | Сельскохозяйственные угодья<br>ГУП ПНО «Пойма»<br>Населённый пункт д. Любичи.<br>Площадь с/х угодий,<br>попадающих в зону возможных<br>затоплений 100 га                                             | 1,9  |
| Трубопоезд на<br>Ш-4-1<br>ПК2+50                     | Засыпка размытых откосов и<br>основания.<br>Заделка стыков плит<br>цементным раствором.<br>Крепление откосов каменной                                                                                          | 170 м <sup>3</sup> грунта<br><br>11 м<br>2 м <sup>3</sup> | 0,015 | Сельскохозяйственные угодья<br>ГУП ПНО «Пойма»<br>Населённый пункт д. Любичи.<br>Площадь с/х угодий,<br>попадающих в зону возможных                                                                  | 1,5  |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |  |       |                                         |     |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--|-------|-----------------------------------------|-----|
|                                                      | наброской                                                                                                                                                                                                                                |                                             |  |       | затопплений 100 га                      |     |
| Итого:                                               |                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |  | 1,21  |                                         | 9,9 |
| ДМИТРОВСКИЙ РАЙОН                                    |                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |  |       |                                         |     |
| Водоподъемная плотина на р. Веля                     | Ремонт подъездной дороги (засыпка песком) очистка ж/б конструкций и русла от наносов и посторонних предметов засыпка промоин в откосах очистка плит проезжей части дороги дамбы демонтаж и установка загворов для обслуживания и очистки | - 100 м <sup>3</sup>                        |  |       | ООО "Дубна ПЛЮС"                        | 2   |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                          | - 50 м <sup>3</sup>                         |  |       |                                         |     |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                          | - 100 м <sup>3</sup>                        |  | 0,785 |                                         |     |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                          | - 20 м <sup>3</sup>                         |  |       |                                         |     |
| Итого                                                |                                                                                                                                                                                                                                          | - 3 шт x 2г                                 |  | 0,785 |                                         | 2   |
| ТАЛДОМСКИЙ РАЙОН                                     |                                                                                                                                                                                                                                          |                                             |  |       |                                         |     |
| ТП X-53 на магистральном канале X53 ПК30+00          | вырубка кустарника очистка бьефов и ж/б конструкций от ила и наносов вручную механизированная очистка русла засыпка промоин в откосах отсыпка проезжей части песком                                                                      | - 300 м <sup>2</sup>                        |  |       | Сельскохозяйственные угодья ЗАО «Север» | 0,3 |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                          | - 80 м <sup>3</sup>                         |  |       |                                         |     |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                          | - 200 м <sup>3</sup>                        |  | 0,324 |                                         |     |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                          | - 100 м <sup>3</sup><br>- 27 м <sup>3</sup> |  |       |                                         |     |
| ТП X-57 на магистральном канале X-57 ПК18+00         | очистка бьефов и ж/б конструкций от ила и наносов вручную механизированная очистка русла отсыпка проезжей части песком                                                                                                                   | - 30 м <sup>3</sup>                         |  |       | Сельскохозяйственные угодья ЗАО «Север» | 0,3 |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                          | - 300 м <sup>3</sup>                        |  | 0,146 |                                         |     |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                          | - 27 м <sup>3</sup>                         |  |       |                                         |     |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                          | - 600 м <sup>2</sup>                        |  |       |                                         |     |
| ТП X-63-3-8 на магистральном канале X-63-3-8 ПК21+00 | вырубка кустарника очистка бьефов и ж/б конструкций от ила и наносов вручную механизированная очистка                                                                                                                                    | - 80 м <sup>3</sup>                         |  | 0,222 | Сельскохозяйственные угодья ЗАО «Север» | 0,3 |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                          | - 200 м <sup>3</sup>                        |  |       |                                         |     |

|                                                |                                                                                                                                                         |                                                                                             |       |                                                                            |  |      |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------|--|------|
|                                                | русла<br>засыпка промоин в откосах<br>отсыпка проезжей части песком                                                                                     | - 150 м <sup>3</sup><br>- 32 м <sup>3</sup>                                                 |       |                                                                            |  |      |
| Итого:                                         |                                                                                                                                                         |                                                                                             | 0,692 |                                                                            |  | 0,9  |
| СЕРГИЕВО - ПОСАДСКИЙ РАЙОН                     |                                                                                                                                                         |                                                                                             |       |                                                                            |  |      |
| ТП на р. Корешовка<br>ПК24+00                  | вырубка кустарника<br>очистка бьефов и ж/б<br>конструкций от ила и наносов<br>вручную<br>механизированная очистка<br>русла<br>засыпка промоин в откосах | - 100 м <sup>2</sup><br>- 30 м <sup>3</sup><br>- 240 м <sup>3</sup><br>- 30 м <sup>3</sup>  | 0,148 | Сельскохозяйственные угодья<br>ЗАО «Самотовино», ЗАО<br>«Константиновское» |  | 0,3  |
| ТП на р. Шуромка<br>(2 шт) ПК0+00 и<br>ПК70+00 | чистка бьефов и ж/б<br>конструкций от ила и наносов<br>вручную<br>механизированная очистка<br>русла<br>засыпка промоин в откосах                        | - 120 м <sup>3</sup><br>- 200 м <sup>3</sup><br>- 200 м <sup>3</sup>                        | 0,187 | Сельскохозяйственные угодья<br>ЗАО «Самотовино», ЗАО<br>«Константиновское» |  | 0,3  |
| Мост на р.<br>Выправка ПК0+20                  | вырубка кустарника<br>очистка бьефов и ж/б<br>конструкций от ила и наносов<br>вручную<br>механизированная очистка<br>русла<br>засыпка промоин в откосах | - 48 м <sup>2</sup><br>- 50 м <sup>3</sup><br>- 200 м <sup>3</sup><br>- 100 м <sup>3</sup>  | 0,201 | Сельскохозяйственные угодья<br>ЗАО «Самотовино», ЗАО<br>«Константиновское» |  | 0,5  |
| Мост на р.<br>Перемойка ПК0+20                 | вырубка кустарника<br>очистка бьефов и ж/б<br>конструкций от ила и наносов<br>вручную<br>механизированная очистка<br>русла<br>засыпка промоин в откосах | - 200 м <sup>2</sup><br>- 30 м <sup>3</sup><br>- 200 м <sup>3</sup><br>- 100 м <sup>3</sup> | 0,122 | Сельскохозяйственные угодья<br>ЗАО «Самотовино», ЗАО<br>«Константиновское» |  | 0,5  |
| Итого:                                         |                                                                                                                                                         |                                                                                             | 0,658 |                                                                            |  | 1,6  |
| Всего:                                         |                                                                                                                                                         |                                                                                             | 5,651 |                                                                            |  | 35,7 |

1. Количество инженерно-технических работников и рабочих, которые будут задействованы в процессе дежурств на гидротехнических сооружениях во время прохождения половодья и паводков 12 человек.
2. Потребность в резервном запасе строительных и других материалов:

|                  |       |             |                  |       |             |
|------------------|-------|-------------|------------------|-------|-------------|
| песок            | 0,359 | тыс. куб. м | песок            | 0,125 | тыс. куб. м |
| щебень           | 0,423 | тыс. куб. м | щебень           | 0,175 | тыс. куб. м |
| гравий           | 0,06  | тыс. куб. м | гравий           | 0,003 | тыс. куб. м |
| железобетон      | -     | тыс. куб. м | железобетон      | -     | тыс. куб. м |
| другие материалы | -     | тыс. куб. м | другие материалы | -     | тыс. куб. м |

### 3. Фактически имеется в наличии строительных материалов

Директор

ФГБУ «Управление «Специеливоздохоз»



Ю. А. Петров

СОГЛАСОВАНО:

Главное Управление МЧС России по Московской области

Заместитель начальника управления гражданской защиты  
-начальник отдела мероприятий предупреждения ЧС

А.А. Арлюк

«        »        20 14 г