

Согласовано:

Департамент экологии по Алматинской области  
г-н Байедилов К.Е.

«    »    2016 г.

Утверждаю:

Индивидуальный предприниматель  
г-н Жусупов Б.Е.

«    »    2016 г.

Программа мероприятий по охране окружающей среды  
2016-2025г.г.

**Производственная база ИП Жусупова**

в 1,8 км севернее с. Мынбаево на территории бывшей МТФ Мынбаевского сельского округа  
в Жамбылском районе Алматинской области

| №п/п                                 | Наименование мероприятия                              | Объем планируемых работ | Общая стоимость (тыс.тенге) | Источник финансирования | Срок исполнения |       | План финансирования |       |              | Ожидаемый экологический эффект от мероприятия т/год |
|--------------------------------------|---|-------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------------|-------|---------------------|-------|--------------|---|
|                                      |   |                         |                             |                         | начало          | конец | 2016г               | 2017г | 2018-2025г.г |   |
| 1                                    | 2   | 3                       | 4                           | 5                       | 6               | 7     | 8                   | 9     | 10           | 11  |
| <b>1. Охрана воздушного бассейна</b> |   |                         |                             |                         |                 |       |                     |       |              |   |
| 1.1                                  | Проведение производственного экологического контроля  | 7 источников            | 1700                        | Собственные средства    | 2016            | 2025  | 170                 | 170   | 1360         | Соблюдение норм ПДВ                                 |
| 1.2                                  | Регулярный полив территории и внутриплощадочных дорог | 200м2                   | 100                         | Собственные средства    | 2016            | 2025  | 10                  | 10    | 80           |   |

| 1   | 2   | 3   | 4           | 5                    | 6    | 7    | 8          | 9          | 10          | 11 |
|---|---|---|-------------|----------------------|------|------|------------|------------|-------------|----|
| 1.3   | Очистка дымовых газов в садках обжиговых печей (2шт.)<br>Контроль за использованием угля с малым содержанием золы (20%) | 80% - обжиговые печи (2шт.)   | 400         | Собственные средства | 2016 | 2025 | 40         | 40         | 320         |    |
|   | <b>Итого:</b>   |   | <b>2200</b> |                      |      |      | <b>220</b> | <b>220</b> | <b>1760</b> |    |
| <b>2. Охрана и рациональное использование водных ресурсов</b>     |   |   |             |                      |      |      |            |            |             |    |
| 2.1   | Контроль за объемами водопотребления  | Постоянно.<br>Ремонт шлангов 2 шт.<br>Ремонт емкостей для воды (2шт.) | 40          | Собственные средства | 2016 | 2025 | 4          | 4          | 32          | -  |
|   | <b>Итого:</b>   |   | <b>40</b>   |                      |      |      | <b>4</b>   | <b>4</b>   | <b>32</b>   |    |
| <b>3. Охрана от воздействия на прибрежные и водные экосистемы</b> |   |   |             |                      |      |      |            |            |             |    |
| 3.1   | Мероприятия не предусмотрены  |   |             |                      |      |      |            |            |             |    |
| <b>4. Охрана земельных ресурсов</b>                               |   |   |             |                      |      |      |            |            |             |    |
| 4.1   | Уборка территории предприятия   | 200м2   | 100         | Собственные средства | 2016 | 2025 | 10         | 10         | 80          |    |

| 1   | 2   | 3    | 4          | 5                    | 6    | 7    | 8         | 9         | 10         | 11 |
|-----|---|------|------------|----------------------|------|------|-----------|-----------|------------|----|
| 4.2 | Контроль за техническим состоянием автотранспорта и техники во избежание проливов горюче-смазочных материалов | 5ед. | 600        | Собственные средства | 2016 | 2025 | 60        | 60        | 480        |    |
|     | <b>Итого:</b>   |      | <b>700</b> |                      |      |      | <b>70</b> | <b>70</b> | <b>560</b> |    |

#### 5. Охрана и рациональное использование недр

|     |   |                     |            |                      |      |      |           |           |            |  |
|-----|---|---------------------|------------|----------------------|------|------|-----------|-----------|------------|--|
| 5.1 | Контроль за отпуском нормативного объема нерудных строительных материалов | 24000м <sup>3</sup> | 300        | Собственные средства | 2016 | 2025 | 30        | 30        | 240        |  |
| 5.2 | Содержать в исправном состоянии мусоросборные контейнеры                  | 2 контейнера        | 20         | Собственные средства | 2016 | 2025 | 2         | 2         | 16         |  |
|     | <b>Итого:</b>   |                     | <b>320</b> |                      |      |      | <b>32</b> | <b>32</b> | <b>256</b> |  |

| 1                              | 2  | 3     | 4          | 5                    | 6    | 7    | 8         | 9         | 10        | 11 |
|--------------------------------|--|-------|------------|----------------------|------|------|-----------|-----------|-----------|----|
| <b>6. Охрана флоры и фауны</b> |  |       |            |                      |      |      |           |           |           |    |
| 6.1                            | Обеспечить сохранность имеющихся зеленых насаждений. Полив зеленых насаждений в летний период. | 100м2 | 100        | Собственные средства | 2016 | 2025 | 10        | 10        | 80        |    |
|                                | <b>Итого:</b>  |       | <b>100</b> |                      |      |      | <b>10</b> | <b>10</b> | <b>80</b> |    |

**7. Обращение с отходами производства и потребления**

|     |  |              |            |                      |      |      |           |           |            |  |
|-----|--|--------------|------------|----------------------|------|------|-----------|-----------|------------|--|
| 7.1 | Своевременный вывоз ТБО                  | 8т           | 150        | Собственные средства | 2016 | 2025 | 15        | 15        | 120        |  |
| 7.2 | Раздельный сбор производственных отходов | 2 контейнера | 40         | Собственные средства | 2016 | 2025 | 4         | 4         | 32         |  |
|     | <b>Итого:</b>                            |              | <b>190</b> |                      |      |      | <b>19</b> | <b>19</b> | <b>152</b> |  |

**8. Радиационная, биологическая и химическая безопасность**

|     |                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----|------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 8.1 | Мероприятия не предусмотрены |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----|------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| 1   | 2  | 3   | 4           | 5                    | 6    | 7    | 8          | 9          | 10          | 11 |
|---|--|---|-------------|----------------------|------|------|------------|------------|-------------|----|
| <b>9. Внедрение систем управления и наилучших безопасных технологий</b> |  |   |             |                      |      |      |            |            |             |    |
| 9.1   | Обновление оборудования, повышение квалификации специалистов                                     | 2 человека  | 1000        | Собственные средства | 2016 | 2025 | 100        | 100        | 800         |    |
|   | <b>Итого:</b>  |   | <b>1000</b> |                      |      |      | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>800</b>  |    |
| <b>10. Научно-исследовательские, изыскательские и другие разработки</b> |  |   |             |                      |      |      |            |            |             |    |
| 10.1  | Разработка раздела «ПДВ»   | 2 экз.  | 400         | Собственные средства | 2025 | 2025 |            |            | 400         |    |
|   | <b>Итого:</b>  |   | <b>400</b>  |                      |      |      |            |            | <b>400</b>  |    |
| <b>11. Экологическое просвещение и пропаганда</b>                       |  |   |             |                      |      |      |            |            |             |    |
| 11.1  | Подписка на платные печатные издания по экологии, участие в семинарах по охране окружающей среды | Выписка газеты или журнала. Посещение семинаров 1 человеком | 40          | Собственные средства | 2016 | 2025 | 4          | 4          | 32          |    |
|   | <b>Итого:</b>  |   | <b>40</b>   |                      |      |      | <b>4</b>   | <b>4</b>   | <b>32</b>   |    |
|   | <b>Всего:</b>  |   | <b>4990</b> |                      |      |      | <b>459</b> | <b>459</b> | <b>4072</b> |    |