**СЄВЄРОДОНЕЦЬКА  МІСЬКА  РАДА**

**ШОСТОГО СКЛИКАННЯ**

**П’ятдесят дев’ята (чергова) сесія**

**РІШЕННЯ №2542**

«\_28\_» березня 2013 року

м. Сєвєродонецьк

**Про внесення змін та доповнень до рішення 15-ї сесії міської ради від 26.05.2011 р. №531 «Про затвердження Програми енергоефективності та розвитку сфери виробництва енергоносіїв з відновлювальних джерел енергії та альтернативних видів палива м.Сєвєродонецька на 2011-2015 роки»**

Керуючись ст. 26 п. 22 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні» та розглянувши звернення керівників підприємств та бюджетних установ щодо внесення змін та доповнень до Програми енергоефективності та розвитку сфери виробництва енергоносіїв з відновлювальних джерел енергії та альтернативних видів палива м.Сєвєродонецька на 2011-2015 роки, Сєвєродонецька міська рада

**ВИРІШИЛА:**

1.     Внести зміни та доповнення до додатку 2 Програми енергоефективності та розвитку сфери виробництва енергоносіїв з відновлювальних джерел енергії та альтернативних видів палива м.Сєвєродонецька на 2011-2015 роки, а саме.

1.1.       У розділі «Енергетика» виконання заходів №№ 1,3,5 перенести на 2014-2015 роки при наявності фінансування цих заходів.

1.2.       У розділі «Переробна промисловість» виконання заходів №№ 15 та 28 перенести на 2014-2015 роки при наявності фінансування цих заходів.

1.3.       У розділі «Житлово-комунальне господарство» виконання заходів №33-45 по ТОВ «Сєвєродонецьктепло» виключити, замість них внести заходи по КП «Сєвєродонецьктеплокомуненерго».

1.4.       Затвердити уточнений перелік енергоефективних заходів для впровадження в 2013 році (додається).

2.       Дане рішення підлягає оприлюдненню.

3.   Контроль за виконанням рішення покласти на постійну комісію з питань планування бюджету та фінансів.

**Міський голова                                                                                          В.В.Казаков**

управління».

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Додаток**  **до рішення 59-ї сесії міської ради**  **від 28 березня 2013 року № 2542** | | | | | | | | | | |
| **УТОЧНЕНИЙ ПЕРЕЛІК ЕНЕРГОЕФЕКТВНИХ ЗАХОДІВ ДЛЯ ВПРОВАДЖЕННЯ В 2013 РОЦІ** | | | | | | | | | | |
| **№**з/ п | Найменування енергозберігаючого заходу | | | Організація (підприємство), де впроваджується захід | Обсяги впровадження в натуральних одиницях виміру. Обсяги фінансування, млн. грн. | | Економія енергетичних ресурсів від впровадження заходів:  (1) - всього, тис. т у.п., **в**тому числі: (2) - вугілля, тис. т,  (3) - нафтопродукти, тис. т,  (4) - природний газ, млн. мЗ,  (5) - теплоенергія, тис. Гкал,  (6) - електроенергія, млн. кВт. год. | | Вартість розробки і впровадження ЕЗЗТ та джерела фінансування, млн. грн. | |
| Одиниця виміру | 2013 рік | Ознака | 2013 рік | Вартість розробки | Джерело фінансування |
| **1** | **2** | | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| **ЕНЕРГЕТИКА** | | | | | | | | | | |
| **1. Модернізація і реконструкція об'єктів теплопостачання із впровадженням сучасних ефективних технологій** | | | | | | | | | | |
| 1 | Виконання технічного Проекту та аналізу техніко-економічного обґрунтування реконструкції котельного обладнання ДП «Сєвєродонецька ТЕЦ» на спалювання кам’яного вугілля | | | ДП "Сєвєродонецька ТЕЦ" | шт. | 1 | (1) | 0 | 2,0 | (4) |
| млн. грн. | 4,0 | 2,0 | (6) |
| 4,0 | заг. |
| 2 | Виконання технічного переоснащення котла ТГМ-84Б ст.№20 шляхом встановлення додаткових повітряних сопел,  повітроводів, заміни газоходів, частини водяного економайзера, арматури високого тиску, реконструкції екранів, пароперегрівачів, повітряперегрівачів, автоматичної системи збирання інформації та керування технологічним процесом , автоматики технологічних захистів, теплового та електричного обладнання та інше | | | ДП "Сєвєродонецька ТЕЦ" | шт. | 1 | (1) | 0,236 | 2,4 | (4) |
| млн. грн. | 4,8 | (4) | 0,205 | 2,4 | (6) |
| 4,8 | заг. |
| **Всього за напрямком** | | | | | млн. грн. | 8,8 | (1) | 0,236 | 4,4 | (4) |
| (4) | 0,205 | 4,4 | (6) |
| 8,8 | заг. |
| **2. Модернізація об'єктів водопровідно-каналізаційного господарства** | | | | | | | | | | |
| 3 | Реконструкція градирні №5 (реконструкція системи водорозподілу) | | | ДП "Сєвєродонецька ТЕЦ" | шт. | 1 | (1) | 0,293 | 1,15 | (4) |
| млн. грн. | 2,3 | (6) | 0,9 | 1,15 | (6) |
| 2,3 | заг. |
| **Всього за напрямком** | | | | | млн. грн. | 2,3 | (1) | 0,293 | 1,15 | (4) |
| (6) | 0,9 | 1,15 | (6) |
| 2,30 | заг. |
| **1** | **2** | | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| **3. Модернізація систем енергопостачання** | | | | | | | | | | |
| 4 | Впровадження автоматичних пристроїв на технологічних лініях цеху хімводоочистки (регулювання частоти обертання насосів, установка електронних лічильників витрат, рН-метрів, зведення інформації до автоматичної системи керування технологічним процесом), реконструкція технологічних трубопроводів цеху підготовки води | | | ДП "Сєвєродонецька ТЕЦ" | шт. | 1 | (1) | 0,163 | 0,4 | (4) |
| млн. грн. | 0,8 | (6) | 0,5 | 0,4 | (6) |
| 0,8 | заг. |
| 5 | Реконструкція розподільчих пристроїв 35-110 кВ, заміна застарілих вимикачів, високовольтних кабелів, апаратури релейного захисту і автоматики (РЗА), кабельних металоконструкцій тощо | | | ДП "Сєвєродонецька ТЕЦ" | шт. | 2 | (1) | 0,325 | 1,0 | (4) |
| млн. грн. | 2,0 | (6) | 1,0 | 1,0 | (6) |
| 2,0 | заг. |
| **Всього за напрямком** | | | | | млн. грн. | 2,8 | (1) | 0,488 | 1,4 | (4) |
| (6) | 0,825 | 1,4 | (6) |
| 2,8 | заг. |
| **Всього за розділом** | | | | | млн. грн. | 13,9 | (1) | 1,016 | 6,95 | (4) |
| (4) | 0,205 | 6,95 | (6) |
| (6) | 1,725 | 13,9 | заг. |
| **ПЕРЕРОБНА ПРОМИСЛОВІСТЬ** | | | | | | | | | | |
| **1. Модернізація та заміна обладнання на енергоефективне** | | | | | | | | | | |
| 6 | Заміна схеми охолодження маслохолодильників компресора ГТТ-3М УКЛ-7, №3 і №4 на виробництві №2, цех № 5/6 | | | ПрАТ "Сєвєродонецьке об'єднання Азот" | од. | 1 | (1) | 0,067 | 0,003 | (1) |
| млн. грн. | 0,003 | (6) | 0,206 | 0,003 | заг. |
| 7 | Заміна насосного агрегату типу RN-100/250В, поз. 42/5 на виробництві №2, цех № 3 | | | ПрАТ "Сєвєродонецьке об'єднання Азот" | од. | 1 | (1) | 0,003 | 0,4 | (1) |
| млн. грн. | 0,4 | (6) | 0,008 | 0,4 | заг. |
| 8 | Заміна електронасосу ЗЦГ-50/50-15-1 на електронасос 4ЦГ-50/50-11-2, поз. 510/1 на виробництві «Оргсинтез», цех ПМ | | | ПрАТ "Сєвєродонецьке об'єднання Азот" | од. | 1 | (1) | 0,004 | 0,001 | (1) |
| млн. грн. | 0,001 | (6) | 0,011 | 0,001 | заг. |
| 9 | Заміна насосу вакуумування на виробництві ПВС на насос зменшеної потужності типу ВВН-25, поз. 265/1 на виробництві «Оргсинтез», цех ПВ, ПВіФ | | | ПрАТ "Сєвєродонецьке об'єднання Азот" | од. | 1 | (1) | 0,068 | 0,15 | (1) |
| млн. грн. | 0,15 | (6) | 0,209 | 0,15 | заг. |
| 10 | На ПС 58,65,71 і 209 збільшення потужності конденсаторних пристроїв в цеху електропостачання | | | ПрАТ "Сєвєродонецьке об'єднання Азот" | од. | 1 | (1) | 0,073 | 0,2 | (1) |
| млн. грн. | 0,2 | (6) | 0,224 | 0,2 | заг. |
| 11 | Зміна схеми конденсації в вузлі перегонки на виробництві №2, цех № М-3 | | | ПрАТ "Сєвєродонецьке об'єднання Азот" | од. | 1 | (1) | 0,963 | 0,13 | (1) |
| млн. грн. | 0,13 | (5) | 5,6 | 0,13 | заг. |
| 12 | Зміна схеми теплофікаційної мережі до корп. №144 в цеху ПіЗК | | | ПрАТ "Сєвєродонецьке об'єднання Азот" | од. | 1 | (1) | 0,007 | 0,001 | (1) |
| млн. грн. | 0,001 | (5) | 0,04 | 0,001 | заг. |
| **1** | **2** | | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| 13 | Заміна парових водопідігрівників на електропідігрівники для нагрівання води на гаряче водопостачання в цехах КВПіА та ХПВ | | | ПрАТ "Сєвєродонецьке об'єднання Азот" | од. | 1 | (1) | 0,017 | 0,037 | (1) |
| млн. грн. | 0,037 | (5) | 0,096 | 0,037 | заг. |
| 14 | Впровадження нових технічних розробок освітлення виробничих приміщень | | | ПАТ "Сєвєродонецький котельно-механічний завод" | од. | 1 | (1) | 0,002 | 0,003 | (1) |
| млн. грн. | 0,003 | (6) | 0,006 | 0,003 | заг. |
| 15 | Заміна зварного обладнання на більш продуктивне, з меншим споживанням електроенергії | | | ПАТ "Сєвєродонецький котельно-механічний завод" | од. | 1 | (1) | 0,001 | 0,005 | (1) |
| млн. грн. | 0,005 | (6) | 0,003 | 0,005 | заг. |
| 16 | Встановлення контролю за роботою статичних конденсаторів з автоматичним регулюванням | | | ПАТ "Сєвєродонецький котельно-механічний завод" | од. | 1 | (1) | 0,003 | 0,012 | (1) |
| млн. грн. | 0,012 | (6) | 0,008 | 0,012 | заг. |
| **Всього за напрямком** | | | | | млн. грн. | 0,942 | (1) | 1,206 | 0,942 | (1) |
| (5) | 5,736 | 0,942 | заг. |
| (6) | 0,675 |
| **Всього за розділом** | | | | | млн. грн. | 0,942 | (1) | 1,206 | 0,942 | (1) |
| (5) | 5,736 | 0,942 | заг. |
| (6) | 0,675 |
| **ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНЕ ГОСПОДАРСТВО** | | | | | | | | | | |
| **1. Модернізація і реконструкція об’єктів теплопостачання з впровадженням сучасних ефективних технологій (модернізація котлів з високим ККД, впровадження сучасних енергоефективних пальників, індивідуальних теплових пунктів (ІТП), заміна труб теплових мереж на попередньо ізольовані)** | | | | | | | | | | |
| 17 | Проведення режимно-налагоджувальних робіт на котлах № 3, 4 котельні 71 мікрорайону | | | КП «Сєвєродонецьк-теплокомуненерго» | од. | 2 | (1) | 0,057 | 0,02 | (1) |
| млн. грн. | 0,02 | (4) | 0,05 | 0,02 | заг. |
| 18 | Встановлення частотних перетворювачів на димососи котлів № 2, 3 та підживлюючий насос №3 котельні 83 мікрорайону | | | КП «Сєвєродонецьк-теплокомуненерго» | од. | 3 | (1) | 0,008 | 0,3 | (1) |
| млн. грн. | 0,3 | (6) | 0,024 | 0,3 | заг. |
| 19 | Встановлення частотних перетворювачів на підживлюючий насос № 3 котельні 71 мікрорайону | | | КП «Сєвєродонецьк-теплокомуненерго» | од. | 1 | (1) | 0,001 | 0,1 | (1) |
| млн. грн. | 0,1 | (6) | 0,002 | 0,1 | заг. |
| 20 | Встановлення частотних перетворювачів на насоси гарячої води № 2 на ЦТП-9 та № 2 на ЦТП-10 | | | КП «Сєвєродонецьк-теплокомуненерго» | од. | 2 | (1) | 0,001 | 0,2 | (1) |
| млн. грн. | 0,2 | (6) | 0,003 | 0,2 | заг. |
| 21 | Заміна ділянки теплофікаційного колектора по пр. Космонавтів на попередньо ізольовані труби | | | КП «Сєвєродонецьк-теплокомуненерго» | км | 0,58 | (1) | 0,194 | 3,5 | (5) |
| млн. грн. | 3,5 | (4) | 0,16 | 3,5 | заг. |
| (6) | 0,03 |
| 22 | Заміна ділянок внутрішньоквартальних мереж опалення 78 мікрорайону на попередньо ізольовані труби | | | КП «Сєвєродонецьк-теплокомуненерго» | км | 1,5 | (1) | 0,133 | 2,0 | (5) |
| млн. грн. | 2,0 | (4) | 0,11 | 2,0 | заг. |
| (6) | 0,02 |
| **Всього за напрямком** | | | | | млн. грн. | 6,12 | (1) | 0,393 | 0,62 | (1) |
| (4) | 0,32 | 5,5 | (5) |
| (6) | 0,079 | 6,12 | заг. |
| **1** | **2** | | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| **2. Модернізація обє'ктів водопровідно-каналізаційного господарства** | | | | | | | | | | |
| 23 | Технічне переоснащення свердловини у смт.Воронове із заміною електронасосного агрегату та установкою перетворювача частоти | | | ТОВ "ТАУН-СЕРВІС" | од. | 12 | (1) | 0,004 | 0,035 | (1) |
| млн. грн. | 0,035 | (6) | 0,012 | 0,035 | заг. |
| 24 | Реконструкція системи зовнішнього освітлення території Щедрищевського водозабору | | | ТОВ "ТАУН-СЕРВІС" | од. | 1 | (1) | 0,001 | 0,01 | (1) |
| млн. грн. | 0,01 | (6) | 0,004 | 0,01 | заг. |
| **Всього за напрямком** | | | | | млн. грн. | 0,045 | (1) | 0,005 | 0,045 | (1) |
| (6) | 0,016 | 0,045 | заг. |
| **Всього за розділом** | | | | | млн. грн. | 6,165 | (1) | 0,399 | 0,665 | (1) |
| (4) | 0,32 | 5,5 | (5) |
| (6) | 0,095 | 6,165 | заг. |
| **ТРАНСПОРТ ТА ЗВ'ЯЗОК** | | | | | | | | | | |
| **1. Модернізація і реконструкція об’єктів теплопостачання з впровадженням сучасних ефективних технологій (модернізація котлів з високим ККД, впровадження сучасних енергоефективних пальників, індивідуальних теплових пунктів (ІТП), заміна труб теплових мереж на попередньо ізольовані)** | | | | | | | | | | |
| 25 | Модернізація застарілого та зношеного обладнання тягової підстанції № 2 | | | КП "Сєвєродонецьке тролейбусне управління" | од. | 1 | (1) | 0,009 | 1,85 | (4) |
| млн. грн. | 3,7 | (5) | 0,017 | 1,85 | (5) |
| (6) | 0,02 | 3,7 | заг. |
| 26 | Капітальний ремонт контактної мережі | | | КП "Сєвєродонецьке тролейбусне управління" | км | 7,5 | (1) | 0,001 | 0,5 | (4) |
| млн. грн. | 1,0 | (6) | 0,004 | 0,5 | (5) |
| 1,0 | заг. |
| 27 | Створення енегоефективного пристрою для електроприводу тролейбуса | | | КП "Сєвєродонецьке тролейбусне управління" | од. | 1 | (1) | 0,015 | 0,1 | (5) |
| млн. грн. | 0,1 | (6) | 0,046 | 0,1 | заг. |
| **Всього за напрямком** | | | | | млн. грн. | 4,8 | (1) | 0,026 | 2,35 | (4) |
| (5) | 0,017 | 2,45 | (5) |
| (6) | 0,07 | 4,80 | заг. |
| **Всього за розділом** | | | | | млн. грн. | 4,8 | (1) | 0,026 | 2,35 | (4) |
| (5) | 0,017 | 2,45 | (5) |
| (6) | 0,07 | 4,80 | заг. |
| **БЮДЖЕТНА СФЕРА** | | | | | | | | | | |
| **1. Модернізація і реконструкція об’єктів теплопостачання з впровадженням сучасних ефективних технологій (модернізація котлів з високим ККД, впровадження сучасних енергоефективних пальників, індивідуальних теплових пунктів (ІТП), заміна труб теплових мереж на попередньо ізольовані)** | | | | | | | | | | |
| 28 | Реконструкція трубопроводів із впровадженням попередньо ізольованих труб | | | Заклади освіти:  СЗШ №№ 5, 8, 10 | км | 1 | (1) | 0,272 | 0,15 | (4) |
| млн. грн. | 0,3 | (5) | 1,58 | 0,15 | (5) |
| 0,30 | заг. |
| 29 | Реконструкція котельні | | | Заклади освіти:  СЗШ № 19 | шт. | 1 | (1) | 0,141 | 0,33 | (4) |
| млн. грн. | 0,66 | (4) | 0,123 | 0,33 | (5) |
| 0,66 | заг. |
| **1** | **2** | | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| **Всього за напрямком** | | | | | млн. грн. | 0,96 | (1) | 0,413 | 0,48 | (4) |
| (4) | 0,123 | 0,48 | (5) |
| (5) | 1,58 | 0,96 | заг. |
| **2. Установка міні-котелень** | | | | | | | | | | |
| 30 | Установка міні-котельні | | | Дитяча поліклініка №1  (вул. Федоренка, 16-Б) | од. | 1 | (1) | 0,003 | 0,5 | (5) |
| млн. грн. | 0,5 | (5) | 0,02 | 0,5 | заг. |
| 31 | Установка міні-котельні | | | Дитяча поліклініка №2  (вул. Курчатова, 36) | од. | 1 | (1) | 0,003 | 0,7 | (5) |
| млн. грн. | 0,7 | (5) | 0,02 | 0,7 | заг. |
| **Всього за напрямком** | | | | | млн. грн. | 1,2 | (1) | 0,007 | 1,2 | (5) |
| (5) | 0,04 | 1,2 | заг. |
| **3. Санація об'єктів  соціальної сфери** | | | | | | | | | | |
| 32 | Установка метало-пластикових вікон | | | Сєвєродонецька обласна загальна школа-інтернат І-ІІ ступенів | од. | 167 | (1) | 0,009 | 0,37 | (7) |
| млн. грн. | 0,37 | (5) | 0,05 | 0,37 | заг. |
| 33 | Установка метало-пластикових вікон | | | Заклади освіти | од. | 1000 | (1) | 0,065 | 1,1 | (4) |
| млн. грн. | 2,2 | (5) | 0,375 | 1,1 | (5) |
| 2,2 | заг. |
| 34 | Установка метало-пластикових вікон | | | Заклади спорту | од. | 43 | (1) | 0,0003 | 0,084 | (1) |
| млн. грн. | 0,084 | (5) | 0,002 | 0,084 | заг. |
| 35 | Установка метало-пластикових дверей | | | Заклади спорту | од. | 1 | (1) | 0,00003 | 0,001 | (1) |
| млн. грн. | 0,001 | (5) | 0,0002 | 0,001 | заг. |
| 36 | Теплова ізоляція стін | | | Заклади освіти | од. | 2 | (1) | 0,028 | 1,23 | (4) |
| млн. грн. | 2,45 | (5) | 0,162 | 1,22 | (5) |
| 2,45 | заг. |
| **Всього за напрямком** | | | | | млн. грн. | 5,105 | (1) | 0,101 | 0,085 | (1) |
| 2,33 | (4) |
| (5) | 0,589 | 2,32 | (5) |
| 0,37 | (7) |
| 5,105 | заг. |
| **4. Установка автономного опалювального  обладнання** | | | | | | | | | | |
| 37 | Переведення на  автономне опалення | | | Заклади освіти | од. | 2 | (1) | 0,152 | 0,18 | (4) |
| млн. грн. | 0,35 | (5) | 0,882 | 0,17 | (5) |
| 0,35 | заг. |
| 38 | Переведення на  автономне опалення | | | Заклади спорту:  ДЮСШ-2 і ДЮСШ № 3 | од. | 2 | (1) | 0,028 | 0,962 | (5) |
| млн. грн. | 0,962 | (5) | 0,165 | 0,962 | заг. |
| **Всього за напрямком** | | | | | млн. грн. | 1,312 | (1) | 0,180 | 0,18 | (4) |
| (5) | 1,047 | 1,132 | (5) |
| 1,312 | заг. |
| **1** | | **2** | **3** | | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| **5. Модернізація та заміна обладнання на енергоефективне** | | | | | | | | | | |
| 40 | Заміна освітлювальних приладів на енергоефективні освітлювальні прилади | | | Заклади спорту | од. | 173 | (1) | 0,0003 | 0,01 | (1) |
| млн. грн. | 0,01 | (6) | 0,001 | 0,01 | заг. |
| 41 | Заміна освітлювальних приладів на енергоефективні освітлювальні прилади | | | Заклади освіти | од. | 2000 | (1) | 0,003 | 0,04 | (4) |
| млн. грн. | 0,08 | (6) | 0,009 | 0,04 | (5) |
| 0,08 | заг. |
| 42 | Заміна регістрів системи опалення | | | Заклади спорту | км | 0,08 | - | - | 0,004 | (1) |
| млн. грн. | 0,004 | 0,004 | заг. |
| 43 | Заміна трубопроводів | | | заклади спорту: ДЮСШ-2 | км | 0,02 | - | - | 0,007 | (1) |
| млн. грн. | 0,007 | 0,007 | заг. |
| **Всього за напрямком** | | | | | млн. грн. | 0,101 | (1) | 0,003 | 0,021 | (1) |
| 0,04 | (4) |
| (6) | 0,01 | 0,04 | (5) |
| 0,101 | заг. |
| **6. Енергетичний аудит будівель** | | | | | | | | | | |
| 43 | Енергетичний аудит будівель управління охорони здоров'я (УОЗ) | | | Будівлі Управління охорони здоров'я | млн. грн. | 0,1 | - | - | 0,1 | (5) |
| 0,1 | заг. |
| **Всього за напрямком** | | | | | млн. грн. | 0,1 | - | - | 0,1 | (5) |
| 0,1 | заг. |
| **Всього за розділом** | | | | | млн. грн. | 8,778 | (1) | 0,705 | 0,106 | (1) |
| (4) | 0,123 | 3,03 | (4) |
| (5) | 3,256 | 5,272 | (5) |
| 0,37 | (7) |
| (6) | 0,01 | 8,778 | заг. |
| **ВСЬОГО ЗА ПРОГРАМОЮ** | | | | | | | | | | |
| **Всього за програмою** | | | | | **млн. грн**. | **34,584** | **(1)** | **3,350** | **1,713** | **(1)** |
| **12,330** | **(4)** |
| **(4)** | **0,648** | **13,222** | **(5)** |
| **(5)** | **9,009** | **6,95** | **(6)** |
| **(6)** | **3,250** | **0,37** | **(7)** |
| **34,584** | **заг.** |
| Індекси фінансування: (1) – власні кошти; (2) – субвенції  з держбюджету; (3) – кредити, гранти, позики; (4) – держбюджет; (5) – місцевий бюджет; (6) – інші кошти; (7) - обласний бюджет | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Секретар ради                                                                                                                               А.А.Гавриленко**