**О внесении изменений в постановление администрации муниципального образования город Ефремов от 19.12.2024 г. № 2448**

**«Об утверждении муниципальной программы муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области**

**«Энергоэффективность муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области»**

В целях совершенствования программно-целевых принципов формирования и исполнения бюджета муниципального образования город Ефремов, в соответствии с Законом РФ № 131-ФЗ от 06.10.2003 г. «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», решением Собрания депутатов муниципального образования город Ефремов от 17.12.2024 № 9-56 «О бюджете муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области на 2025 год и на плановый период 2026 и 2027 годов», Уставом муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области, администрация муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление администрации муниципального образования город Ефремов от 19.12.2024 г. № 2448 «Об утверждении муниципальной программы муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области «Энергоэффективность муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области» следующие изменения - приложение к постановлению изложить в новой редакции (приложение).
2. Комитету по делопроизводству и контролю администрации муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области (Неликаева М.Г.) обнародовать настоящее постановление путем его размещения на официальном сайте муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и в местах для обнародования муниципальных нормативных правовых актов муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области.

3. Постановление вступает в силу со дня его официального обнародования.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **Глава администрации****муниципального образования** **Ефремовский муниципальный округ****Тульской области** |  | **С.Н. Давыдова** |

Приложение

к постановлению администрации

муниципального образования

 Ефремовский муниципальный

округ Тульской области

от «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025 № \_\_\_\_\_

Приложение

к постановлению администрации

муниципального образования

Ефремовский муниципальный

округ Тульской области

от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2025 № \_\_\_\_\_

**Муниципальная программа**

**муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области**

 **«Энергоэффективность муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области»**

**Стратегические приоритеты муниципальной программы** **муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области «Энергоэффективность муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области»**

1. **Оценка текущего состояния, основные показатели и основные проблемы энергоэффективности и энергосбережения муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области**

 Энергосбережение в жилищно-коммунальном и бюджетном секторе    является актуальным и необходимым условием нормального функционирования муниципального округа, так как повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов (ТЭР), при  непрерывном росте цен на энергоресурсы, позволяет добиться существенной экономии как ТЭР, так и финансовых ресурсов.

 Программа направлена на активизацию практических действий в области энергосбережения и энергоэффективности в муниципальном образовании Ефремовский муниципальный округ Тульской области. Реализация мероприятий программы будет способствовать устойчивому сокращению удельного потребления энергетических ресурсов в организациях бюджетной сферы и муниципальных унитарных предприятий, росту энергетической и экологической безопасности муниципального округа.

 Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребления ТЭР и воды за счет внедрения предлагаемых данной Программой решений и мероприятий, и соответственно, перехода на экономичное и рациональное расходование ТЭР.

 Реализация политики энергосбережения на территории муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области основана на принципах эффективного использования энергетических ресурсов, сочетания интересов потребителей, поставщиков и производителей энергетических ресурсов и на финансовой поддержке мероприятий по установке приборов учета расхода энергетических ресурсов и контроля над их использованием, обусловлена необходимостью экономии топливно-энергетических ресурсов и сокращения затрат средств местного бюджета.

 Мероприятия программы должны стать инструментом повышения эффективности использования энергетических ресурсов, снижения бюджетных расходов на электроэнергию.

1. Описание приоритетов и целей муниципальной политики

в сфере реализации муниципальной программы

 Энергосбережение – комплекс мер или действий, предпринимаемых для обеспечения более эффективного использования ресурсов.

 Цель энергосбережения – это повышение энергоэффективности во всех отраслях на территории муниципального образования город Ефремов.

 Факторы, стимулирующие процессы энергосбережения:

- рост стоимости энергоресурсов;

- повышение качества и количества приборов учета энергоресурсов,  автоматизация процессов энергопотребления;

- повышение качества эксплуатации жилищного фонда.

 Достижение поставленной цели осуществляется благодаря мероприятиям по закупке современных энергосберегающих ламп в количестве 2500 штук и светодиодных светильников в количестве 380 штук, что, в свою очередь, позволит сэкономить значительное количество электроэнергии - 250 тыс. Квтч в течение 5 лет. Поверка теплового счётчика и начисления за потреблённую тепловую энергию по прибору учёта позволят ежегодно экономить более 50 Гкал.

1. **Задачи муниципальной программы, способы их эффективного решения в сфере энергосбережения и энергоэффективности**

**муниципального образования город Ефремов**

 Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы необходимо решить следующие задачи:

- реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению  энергетической эффективности;

- оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов;

- повышение эффективности системы теплоснабжения;

- повышение эффективности системы электроснабжения;

- повышение эффективности  системы водоснабжения и водоотведения;

- уменьшение потребления энергии и связанных с этим затрат по муниципальным контрактам.

 Поставленная цель и решаемые в рамках Программы задачи направлены на повышение эффективности использования энергетических ресурсов при их потреблении.

  В ходе реализации Программы должно быть обеспечено:

- проведение мероприятий по информационному обеспечению и пропаганде энергосбережения;

- учет всего объема потребляемых энергетических ресурсов за счет оснащения организаций современными техническими средствами учета потребления  топливно-энергетических ресурсов;

- экономия электрической, тепловой, газовой (отопление газом) энергии;

- снижение расходов местного бюджета на оплату электрической, тепловой энергии и газа;

 - полный переход на приборный учет при расчетах организаций муниципальной бюджетной сферы с организациями коммунального комплекса;

- переход на приборный учет при расчетах населения.

**Паспорт муниципальной программы**

 **«Энергоэффективность муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области»**

|  |  |
| --- | --- |
| Сроки реализации муниципальной программы |  Программа реализуется в один этап: 2025-2027 годы |
| Ответственный исполнитель муниципальной программы  |  Комитет по жизнеобеспечению администрации муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области  |
| Соисполнители муниципальной программы  |  Отсутствуют |
| Цели муниципальной программы |  Повышение энергоэффективности муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области |
| Задачи муниципальной программы  | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области |
| Перечень структурных элементов муниципальной программы | 1. Комплекс процессных мероприятий: «Повышение энергетической эффективности муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области»
 |
| Целевые показатели муниципальной программы  | № п/п | Наименованиецелевого показателя | Значение показателя по годам |
| 2025 год | 2026 год | 2027год | На момент окончания реализациимуниципальной программы |
| 1. | Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) в бюджетных муниципальных учреждениях, (годовая периодичность, за отчетный период), % | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2. |  Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) в в бюджетных муниципальных учреждениях, (годовая периодичность, за отчетный период), % | 14 | 16 | 18 | 18 |
| 3. |  Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в муниципальных бюджетных учреждениях (годовая периодичность, за отчетный период), % | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 4. | Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) в муниципальных бюджетных учреждениях (годовая периодичность, за отчетный период), % | 90 | 95 | 100 | 100 |
| 5. | Доля многоквартирных домов (МКД), оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта электрической энергии в общем количестве МКД, расположенных на территории МО Ефремовский муниципальный округ Тульской области (годовая периодичность, за отчетный период), % | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 6. | Доля многоквартирных домов (МКД), оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта тепловой энергии в общем количестве МКД, расположенных на территории МО Ефремовский муниципальный округ Тульской области (годовая периодичность, за отчетный период), % | 12 | 14 | 16 | 16 |
| 7. | Доля многоквартирных домов (МКД), оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта холодной воды в общем количестве МКД, расположенных на территории МО Ефремовский муниципальный округ Тульской области (годовая периодичность, за отчетный период), % | 15 | 20 | 25 | 25 |
| 8. | Доля многоквартирных домов (МКД), оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта газа в общем количестве МКД, расположенных на территории МО Ефремовский муниципальный округ Тульской области (годовая периодичность, за отчетный период), % | 15 | 20 | 25 | 25 |
| 9. | Удельная величина потребления электрической энергии муниципальными бюджетными учреждениями (годовая периодичность, за отчетный период), кВт/ч на 1 человека населения | 58 | 57 | 56 | 56 |
|  | 10. | Удельная величина потребления тепловой энергии муниципальными бюджетными учреждениями (годовая периодичность, за отчетный период), Гкал на 1 кв. м. общей площади | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 11. | Удельная величина потребления горячей воды муниципальными бюджетными учреждениями (годовая периодичность, за отчетный период), куб. м. на 1 человека населения | 0,29 | 0,28 | 0,27 | 0,27 |
| 12. | Удельная величина потребления холодной воды муниципальными бюджетными учреждениями (годовая периодичность, за отчетный период), куб. м. на 1 человека населения | 1,68 | 1,67 | 1,66 | 1,66 |
| 13. | Удельная величина потребления газа муниципальными бюджетными учреждениями (годовая периодичность, за отчетный период), куб. м. на 1 человека населения | 19,8 | 19,8 | 19,7 | 19,7 |
| 14. | Удельная величина потребления электрической энергии в многоквартирных домах (годовая периодичность, за отчетный период), кВт/ч на 1 проживающего | 680 | 675 | 670 | 670 |
|  | 15. | Удельная величина потребления тепловой энергии в многоквартирных домах (годовая периодичность, за отчетный период), Гкал на 1 кв. м. общей площади | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 |
| 16. | Удельная величина потребления горячей воды в многоквартирных домах (годовая периодичность, за отчетный период), куб. м. на 1 проживающего | 25 | 24 | 24 | 24 |
| 17. | Удельная величина потребления холодной воды в многоквартирных домах (годовая периодичность, за отчетный период), куб. м. на 1 проживающего | 66,5 | 66 | 65,5 | 65,5 |
| 18. | Удельная величина потребления газа в многоквартирных домах (годовая периодичность, за отчетный период), куб. м. на 1 проживающего | 278 | 276 | 274 | 274 |
| 19. | Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории муниципального образования (годовая периодичность, за отчетный период), % | 70 | 80 | 90 | 90 |
| 20. | Количество закупленных энергосберегающих ламп / светильников (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 500/50 | 500/50 | 500/50 | 1500/150 |
| 21. | Экономия электроэнергии в натуральном выражении по бюджетным учреждениям, (годовая периодичность, за отчетный период), тыс. кВт/ч | 50 | 50 | 50 | 150 |
| 22. | Экономия тепловой энергии в натуральном выражении по зданию администрации (г. Ефремов, ул. Свердлова, д. 43), (годовая периодичность, за отчетный период), Гкал  | 50 | 50 | 50 | 150 |
|  | 23. | Мероприятия по энергосбережению и энергетической эффективности в жилищном фонде МО, обслуживаемом управляющими компаниями: |  |  |  |  |
|  | 23.1. | Замена и ремонт оконных блоков (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 45 | 45 | 50 | 140 |
|  | 23.2. | Ремонт кровли (годовая периодичность, за отчетный период), кв. м. | 2700 | 2800 | 3000 | 8500 |
|  | 23.3. | Герметизация межпанельных швов (годовая периодичность, за отчетный период), п.м. | 1700 | 1750 | 1800 | 5250 |
|  | 23.4. | Ремонт внутренних инженерных систем электроснабжения (годовая периодичность, за отчетный период), п.м. | 100 | 110 | 120 | 330 |
|  | 23.5. | Ремонт внутренних инженерных систем теплоснабжения (годовая периодичность, за отчетный период), п.м. | 520 | 530 | 550 | 1600 |
|  | 23.6. | Ремонт внутренних инженерных систем холодного водоснабжения (годовая периодичность, за отчетный период), п.м. | 100 | 110 | 120 | 330 |
|  | 23.7. | Ремонт внутренних инженерных систем горячего водоснабжения (годовая периодичность, за отчетный период), п.м. | 50 | 55 | 60 | 165 |
|  | 23.8. | Замена ламп на энергосберегающие в МКД (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 150 | 170 | 180 | 500 |
|  | 23.9. | Установка датчиков движения в подъездах (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 15 | 15 | 20 | 50 |
|  | 23.10. | Восстановление теплоизоляции трубопроводов систем теплоснабжения в чердачных и подвальных помещениях МКД (годовая периодичность, за отчетный период), п.м. | 80 | 90 | 100 | 270 |
|  | 23.11. | Замена запорной арматуры систем горячего водоснабжения (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 45 | 50 | 55 | 150 |
|  | 23.12. | Замена запорной арматуры систем холодного водоснабжения (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 50 | 55 | 60 | 165 |
|  | 23.13. | Замена запорной арматуры систем отопления (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 110 | 120 | 130 | 360 |
|  | 23.14. | Ремонт и замена дверей, люков (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 10 | 12 | 13 | 35 |
| Параметры финансового обеспечения муниципальной программы, всего  | Источники финансирования | Расходы по годам(тыс. рублей) |
| всего | 2025 год | 2026 год | 2027 год |
| **Всего** | **35805,0** | **11875,0** | **11915,0** | **12015,0** |
| Местный бюджет | 945,0 | 315,0 | 315,0 | 315,0 |
| Иные источники | 34860,0 | 11560,0 | 11600,0 | 11700,0 |

**Паспорт**

**структурного элемента, входящего в процессную часть муниципальной программы**

 **«Энергоэффективность муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области»**

|  |
| --- |
| **Комплексы процессных мероприятий** |
| 1. **Комплекс процессных мероприятий: «Повышение энергетической эффективности муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области»**
 |
| Сроки реализации  |  2025-2027 годы |
| Ответственный исполнитель  |  Комитет по жизнеобеспечению администрации муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области |
| Соисполнители  |  Отсутствуют |
| Цели  |  Повышение энергоэффективности муниципального образования город Ефремовский муниципальный округ Тульской области |
| Задачи  | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности муниципального образования Ефремовский муниципальный округ Тульской области |
| Целевые показатели  | № п/п | Наименованиецелевого показателя, единица измерения | Значение показателя по годам |
| 2025 год | 2026 год | 2027 год | на момент окончания реализации МП |
| 1. | Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) в бюджетных муниципальных учреждениях, (годовая периодичность, за отчетный период), % | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2 |  Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) в бюджетных муниципальных учреждениях, (годовая периодичность, за отчетный период), % | 14 | 16 | 18 | 18 |
| 3 |  Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в муниципальных бюджетных учреждениях (годовая периодичность, за отчетный период), % | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 4 | Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) в муниципальных бюджетных учреждениях (годовая периодичность, за отчетный период), % | 90 | 95 | 100 | 100 |
| 5 | Доля многоквартирных домов (МКД), оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта электрической энергии в общем количестве МКД, расположенных на территории МО Ефремовский муниципальный округ Тульской области (годовая периодичность, за отчетный период), % | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | 6 | Доля многоквартирных домов (МКД), оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта тепловой энергии в общем количестве МКД, расположенных на территории МО Ефремовский муниципальный округ Тульской области (годовая периодичность, за отчетный период), % | 12 | 14 | 16 | 16 |
| 7 | Доля многоквартирных домов (МКД), оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта холодной воды в общем количестве МКД, расположенных на территории МО Ефремовский муниципальный округ Тульской области (годовая периодичность, за отчетный период), % | 15 | 20 | 25 | 25 |
| 8 | Доля многоквартирных домов (МКД), оснащённых коллективными (общедомовыми) приборами учёта газа в общем количестве МКД, расположенных на территории МО Ефремовский муниципальный округ Тульской области (годовая периодичность, за отчетный период), % | 15 | 20 | 25 | 25 |
| 9 | Удельная величина потребления электрической энергии муниципальными бюджетными учреждениями (годовая периодичность, за отчетный период), кВт/ч на 1 человека населения | 58 | 57 | 56 | 56 |
| 10 | Удельная величина потребления тепловой энергии муниципальными бюджетными учреждениями (годовая периодичность, за отчетный период), Гкал на 1 кв. м. общей площади | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 11 | Удельная величина потребления горячей воды муниципальными бюджетными учреждениями (годовая периодичность, за отчетный период), куб. м. на 1 человека населения | 0,29 | 0,28 | 0,27 | 0,27 |
| 12 | Удельная величина потребления холодной воды муниципальными бюджетными учреждениями (годовая периодичность, за отчетный период), куб. м. на 1 человека населения | 1,68 | 1,67 | 1,66 | 1,66 |
| 13 | Удельная величина потребления газа муниципальными бюджетными учреждениями (годовая периодичность, за отчетный период), куб. м. на 1 человека населения | 19,8 | 19,8 | 19,7 | 19,7 |
| 14 | Удельная величина потребления электрической энергии в многоквартирных домах (годовая периодичность, за отчетный период), кВт/ч на 1 проживающего | 680 | 675 | 670 | 670 |
| 15 | Удельная величина потребления тепловой энергии в многоквартирных домах (годовая периодичность, за отчетный период), Гкал на 1 кв. м. общей площади | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 |
| 16 | Удельная величина потребления горячей воды в многоквартирных домах (годовая периодичность, за отчетный период), куб. м. на 1 проживающего | 25 | 24 | 24 | 24 |
| 17 | Удельная величина потребления холодной воды в многоквартирных домах (годовая периодичность, за отчетный период), куб. м. на 1 проживающего | 66,5 | 66 | 65,5 | 65,5 |
| 18 | Удельная величина потребления газа в многоквартирных домах (годовая периодичность, за отчетный период), куб. м. на 1 проживающего | 278 | 276 | 274 | 274 |
| 19 | Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории муниципального образования (годовая периодичность, за отчетный период), % | 70 | 80 | 90 | 90 |
| 20 | Количество закупленных энергосберегающих ламп / светильников (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 500/50 | 500/50 | 500/50 | 1500/150 |
| 21 | Экономия электроэнергии в натуральном выражении по бюджетным учреждениям, (годовая периодичность, за отчетный период), тыс. кВт/ч | 50 | 50 | 50 | 150 |
|  | 22 | Экономия тепловой энергии в натуральном выражении по зданию администрации (г. Ефремов, ул. Свердлова, д. 43), (годовая периодичность, за отчетный период), Гкал  | 50 | 50 | 50 | 150 |
|  | 23. | Мероприятия по энергосбережению и энергетической эффективности в жилищном фонде МО, обслуживаемом управляющими компаниями: |  |  |  |  |
|  | 23.1. | Замена и ремонт оконных блоков (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 45 | 45 | 50 | 140 |
|  | 23.2. | Ремонт кровли (годовая периодичность, за отчетный период), кв. м. | 2700 | 2800 | 3000 | 8500 |
|  | 23.3. | Герметизация межпанельных швов (годовая периодичность, за отчетный период), п.м. | 1700 | 1750 | 1800 | 5250 |
|  | 23.4. | Ремонт внутренних инженерных систем электроснабжения (годовая периодичность, за отчетный период), п.м. | 100 | 110 | 120 | 330 |
|  | 23.5. | Ремонт внутренних инженерных систем теплоснабжения (годовая периодичность, за отчетный период), п.м. | 520 | 530 | 550 | 1600 |
|  | 23.6. | Ремонт внутренних инженерных систем холодного водоснабжения (годовая периодичность, за отчетный период), п.м. | 100 | 110 | 120 | 330 |
|  | 23.7. | Ремонт внутренних инженерных систем горячего водоснабжения (годовая периодичность, за отчетный период), п.м. | 50 | 55 | 60 | 165 |
|  | 23.8. | Замена ламп на энергосберегающие в МКД (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 150 | 170 | 180 | 500 |
|  | 23.9. | Установка датчиков движения в подъездах (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 15 | 15 | 20 | 50 |
|  | 23.10. | Восстановление теплоизоляции трубопроводов систем теплоснабжения в чердачных и подвальных помещениях МКД (годовая периодичность, за отчетный период), п.м. | 80 | 90 | 100 | 270 |
|  | 23.11. | Замена запорной арматуры систем горячего водоснабжения (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 45 | 50 | 55 | 150 |
|  | 23.12. | Замена запорной арматуры систем холодного водоснабжения (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 50 | 55 | 60 | 165 |
|  | 23.13. | Замена запорной арматуры систем отопления (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 110 | 120 | 130 | 360 |
|  | 23.14. | Ремонт и замена дверей, люков (годовая периодичность, за отчетный период), шт. | 10 | 12 | 13 | 35 |
| Параметры финансового обеспечения **комплекса процессных мероприятий 1,**  всего  | Источникифинансирования | Расходы по годам (тыс. рублей) |
| всего | 2025 год | 2026 год | 2027 год |
| **Всего** | **35805,0** | **11875,0** | **11915,0** | **12015,0** |
| Местный бюджет | 945,0 | 315,0 | 315,0 | 315,0 |
|  | Иные источники | 34860,0 | 11560,0 | 11600,0 | 11700,0 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_