**Пояснительная записка**

**к инвестиционному проекту «Программное обеспечение «Astra Linux Special Edition» для сервера до 2-х сокетов, для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры х86-64, уровень защищенности «Усиленный» («Воронеж»), (ФСТЭК)**

**АО «Облкоммунэнерго»**

**1.Описание проекта.**

Работы по переходу на преимущественное использование отечественного программного обеспечения (далее – ПО) предусматривают:

- приобретение программного обеспечения «Astra Linux Special Edition» для сервера до 2-х сокетов, для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры х86-64, уровень защищенности «Усиленный» («Воронеж»), (ФСТЭК)

**2.Предпосылки реализации проекта.**

Исполнение Директивы Правительства Российской Федерации от 14.04.2021 № 3438п-П13 о переходе на преимущественное использование отечественного программного обеспечения (далее – ПО), а также исполнения Указа Президента РФ за №166 от 30 марта 2022года «О мерах по обеспечению технологической независимости и безопасности критической информационной инфраструктуры РФ» п. №б.

**3.Технико-экономические показатели:**

В целях обеспечения безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры в соответствии с требованиями к созданию систем безопасности таких объектов и обеспечению их функционирования, утвержденными федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в области обеспечения безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации, необходимо создание системы безопасности таких объектов и обеспечение их функционирования

**4.Срок реализации проекта:**

Начало работ: апрель 2024г.

Окончание работ: июнь 2024г.

**5.Затратная часть проекта.**

В 2024 году предусматривается освоение капитальных вложений в объеме 70 050 руб. (без НДС) в базисном уровне цен.

**6. Источники финансирования проекта**

Источниками финансирования данного проекта будут собственные средства Общества – прибыль, без привлечения стороннего капитала.

**7. Экономическая эффективность проекта**

Основными задачами системы безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры являются:

1) предотвращение неправомерного доступа к информации, обрабатываемой значимым объектом критической информационной инфраструктуры, уничтожения такой информации, ее модифицирования, блокирования, копирования, предоставления и распространения, а также иных неправомерных действий в отношении такой информации;

2) недопущение воздействия на технические средства обработки информации, в результате которого может быть нарушено и (или) прекращено функционирование значимого объекта критической информационной инфраструктуры;

3) восстановление функционирования значимого объекта критической информационной инфраструктуры, обеспечиваемого в том числе за счет создания и хранения резервных копий необходимой для этого информации;

4) непрерывное взаимодействие с государственной системой обнаружения, предупреждения и ликвидации последствий компьютерных атак на информационные ресурсы Российской Федерации.

**8. Выводы**

Реализация инвестиционного проекта «Программное обеспечение «Astra Linux Special Edition» для сервера до 2-х сокетов, для 64-х разрядной платформы на базе процессорной архитектуры х86-64, уровень защищенности «Усиленный» («Воронеж»), (ФСТЭК)» АО «Облкоммунэнерго» предусмотренное инвестиционной программой 2024 года необходимо для обеспечения технологической независимости и безопасности критической информационной инфраструктуры РФ.