

**Пояснительная записка к проекту корректировки утвержденной инвестиционной программы ООО "Энергосервис" на 2020-2024 гг., в части изменений в составе и стоимости мероприятий на 2021-2024 гг.**

Инвестиционная программа ООО "Энергосервис" на 2020-2024 гг. утверждена постановлением Департамента строительства, ЖКХ и ТЭК Костромской области № 33 от 26.06.2019 (в ред. постановления № 10 от 28.04.2020) в соответствии с требованиями постановления Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 977.

В 2021 году у предприятия возникла необходимость корректировки в части состава мероприятий инвестиционной программы на 2021-2024 гг., руководствуясь, прежде всего, производственной необходимостью, и размером финансовых потребностей на ее реализацию. Объемы финансирования по мероприятиям 2021-2024 гг. были при первоначальном утверждении приняты без учета роста цен (в ценах, соответствующих 1 кварталу 2019 года).

ООО "Энергосервис" при проведении корректировки руководствуется п. 67 Правил утверждения инвестиционных программ, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 977 (раздел IV)

Необходимость корректировки инвестиционной программы на 2021-2024 гг. обусловлена следующими факторами:

1. Необходимость повышения надежности и качества электроснабжения потребителей;
  2. Уточнение перечня объектов, техническое перевооружение и реконструкция которых осуществляется по техническому состоянию, включение в программу более приоритетных мероприятий (с заменой ранее запланированных, уточнение текущей стоимости мероприятий по реконструкции);
  3. Изменение рыночной стоимости объектов основных средств, запланированных к приобретению.
  4. Обеспечение предоставления доступа к минимальному набору функций интеллектуальной системы учета электрической энергии (мощности) в соответствии с действующим законодательством.
- Корректировка инвестиционной программы на 2021-2024 гг. предусматривает внесение следующих изменений:

**I В части 2021 года:**

**1.1 Исключение отдельных инвестиционных проектов в части реконструкции объектов электросетевого хозяйства, а также в части приобретения основных средств. Мероприятия исключены ввиду необходимости включения в 2021 году более приоритетных мероприятий.**

Исключение отдельных инвестиционных проектов, в связи с выполнением наиболее приоритетных и эффективных проектов по обслуживанию и уменьшению

потерь в сетях электроснабжения. Исключены следующие ранее запланированные мероприятия:

Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов), исключаемого из плана 2021 года	Идентификатор инвестиционного проекта	Объем капитальных вложений на 2021 год, млн. (без НДС)
Реконструкция ТП-2 «Парижская коммуна», г. Кострома, ул. Коммунаров, 5	J_1.2.1.1.2	2,735
Реконструкция сетей электроснабжения ВЛ-0,4 кВ г. Кострома, п. Учхоза (замена деревянных опор на ж/б — 36 шт., в том числе анкерных — 10 шт., замена провода АС на СИП — 2,375 км., замена светильников уличного освещения — 30 шт.)	J_1.2.2.1.1	0,776
Реконструкция 2-х КЛ-0,4 кВ от РЩ-1/158 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, пр. Глазковский, 8	J_1.2.2.1.5	0,029
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-28 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, пр. Строительный, 8	J_1.2.2.1.6	0,065
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-46 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, пр. Текстильщиков, 31а	J_1.2.2.1.7	0,218
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-47 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, пр. Текстильщиков, 6	J_1.2.2.1.8	0,077
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-56 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, пр. Текстильщиков, 48	J_1.2.2.1.9	0,099
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-203 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, ул. Красноармейская, 48	J_1.2.2.1.14	0,087
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-203 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, ул. Красноармейская, 50	J_1.2.2.1.15	0,038
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ВРУ МКЖД г. Кострома, ул. Красноармейская, 48 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, ул. Красноармейская, 50	J_1.2.2.1.16	0,052
Реконструкция 2-х КЛ-0,4 кВ от ТП-227 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, ул. Никитская, 100	J_1.2.2.1.17	0,100
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-247 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, ул. Мичуринцев, 2	J_1.2.2.1.18	0,125
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ВРУ МКЖД г. Кострома, ул. Мичуринцев, 2 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, ул. 2-я Дорожная, 22	J_1.2.2.1.19	0,027

Реконструкция сетей электроснабжения ВЛ-10 кВ от опоры №23/1 ф.10-09 ПС 110/10 «Судиславль» до ТП-210 п. Мирный (замена деревянных опор на ж/б — 15шт., в том числе анкерных — 6шт, замена провода АС на СИП — 1,0 км.)	J_1.2.2.1.25	0,553
Реконструкция КЛ-0,4 кВ (0,100км) От ТП-522 до ВРУ пристройки ж/д №22 по ул. Мичуринцев	J_1.2.2.1.51	0,074
Реконструкция КЛ-0,4 кВ (0,075км) От ВРУ пристр. Ж/д №22 до ВРУ ж/д №20 по ул. Мичуринцев	J_1.2.2.1.52	0,057
Реконструкция КЛ-0,4 кВ (0,100км) От ВРУ ж/д №28 до ВРУ ж/д №30 по ул. Фестивальной	J_1.2.2.1.61	0,104
Реконструкция КЛ-0,4 кВ От ТП-286 до ВРУ ж/д №62 по ул. Никитской	J_1.2.2.1.70	0,094
Реконструкция КЛ-0,4 кВ (0,055км) От ВРУ ж/д №9а до ВРУ ж/д №3а по ул. Мичуринцев	J_1.2.2.1.63	0,034
Покупка автогидроподъемника ВИПО-12-01	J_1.6.1	2,250
Реконструкция КЛ-6 кВ (1,300км) от ГРУ-2 КТЭЦ-1 до яч.25 ТП «Главная» г. Кострома, ул. Ткачей,7	J_1.2.2.1.67	1,874
Покупка дизель-генераторной установки 400 кВа	J_1.6.29	5,089
<b>Итого</b>		<b>14,557</b>

**1.2. Включение новых инвестиционных проектов на 2021 год (замена мероприятий п. 1) как более приоритетных и значимых в 2021 году с целью повышения надежности и качества электроснабжения потребителей, а также исполнения требований действующего законодательства.**

Включение новых мероприятий обусловлено аварийным состоянием объектов электросетевого хозяйства, требующего незамедлительной реконструкции для обеспечения потребителей бесперебойным электроснабжением. Также с целью развития электросетевого хозяйства, обеспечение надежности и бесперебойности электроснабжения потребителей на 2021 год возникла необходимость нового строительства комплектных трансформаторных подстанций и питающих линий, в связи с низкими показателями надежности энергетического оборудования (принадлежащего сторонним организациям), к которому присоединены линии электропередач ООО «Энергосервис», по которым осуществляется энергоснабжение населения и других потребителей электроэнергии.

В связи с увеличением обслуживаемых электросетевых объектов и необходимостью ремонтно-эксплуатационных работ в установленные сроки в соответствии с требованиями НТД (нормативно-технической документации) также

возникла потребность в приобретении дополнительной специализированной техники и оборудования.

Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов), включаемого в проект корректировки ИП	Идентификатор инвестиционного проекта	Объем капитальных вложений на 2021 год, млн. (без НДС)
Реконструкция КЛ-6 кВ (3,200 км) от яч.с 33 ПС «Северная» до яч.17 ТП «Главная» г. Кострома, ул. Ткачей,7	L_1.2.2.1.134	5,424
Реконструкция 2-х КЛ-0,4 кВ от ЗТП №192 «МРСК» до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Шарья, 1-й микрорайон, д. №17	L_1.2.2.1.125	0,086
Реконструкция 2-х КЛ-0,4 кВ от ЗТП №192 «МРСК» до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Шарья, 1-й микрорайон, д. №17 А	L_1.2.2.1.126	0,061
Реконструкция 2-х КЛ-0,4 кВ от ЗТП №192 «МРСК» до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Шарья, 1-й микрорайон, д. №17 Б	L_1.2.2.1.127	0,072
Реконструкция 2-х КЛ-0,4 кВ от ЗТП №087 «МРСК» до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Шарья, 50 лет Советской власти, д. №35	L_1.2.2.1.128	0,189
Реконструкция 2-х КЛ-0,4 кВ от ЗТП №171 «МРСК» до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Шарья, ул. Черняховского, д.№63	L_1.2.2.1.129	0,083
Реконструкция 2-х КЛ-0,4 кВ от ЗТП №189 «МРСК» до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Шарья, ул. Адмирала Виноградова, д. №34	L_1.2.2.1.130	0,117
Реконструкция 2-х КЛ-0,4 кВ от ЗТП №171 «МРСК» до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Шарья, ул. И.Шатрова, д. №41-А	L_1.2.2.1.131	0,177
Реконструкция 2-х КЛ-0,4 кВ МКЖД г. Шарья, пос. Ветлужский, ул Спортивная, д. №1	L_1.2.2.1.132	0,334
Реконструкция 2-х КЛ-0,4 кВ МКЖД г. Шарья, пос. Ветлужский, ул. Горького, дом №2	L_1.2.2.1.133	0,127
Строительство КТПС-160 кВА в п. Прибрежный (перевод населения с ТП-669 на новую ТП) *	L_1.4.6	0,335
Строительство 2-х КЛ-6кВ от РП-28 яч.4, яч.12 до ТП-617 и 2-х КЛ-6кВ от РП-28 яч.2, яч.16 до ТП-615 (ООО «ККЗ»)	L_1.4.4	4,976
Строительство КТП-400 кВА в п. Прибрежный (перевод населения с ТП-315 на новую ТП) 1-й этап строительства	L_1.4.5	0,811

Покупка набора инструмента бригадного штатного ТК-1 Нилед	L_1.6.43	0,079
Покупка набора инструмента бригадного штатного ТК-2 Нилед	L_1.6.46	0,097
Покупка кабельного транспортера КТ-4	L_1.6.18	0,429
Создание интеллектуальной системы учета	L_4.2.1	2,875
Покупка самосвала ГАЗ-САЗ-2507 **	J 1.6.39	2,357
	<b>Итого</b>	<b>18,629</b>

\* - проект перенесен с 2020г.

\*\* - проект перенесен с 2023г.

В состав мероприятий на 2021 год включен проект L\_4.2.1 «Создание интеллектуальной системы учета», обусловленный требованиями действующего законодательства.

В соответствии с требованиями Федерального закона от 27 декабря 2018 года № 522-ФЗ коммерческий учет электрической энергии на розничных рынках и в целях оказания коммунальных услуг по электроснабжению обеспечивают гарантирующие поставщики и сетевые организации, в том числе посредством интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности). На основании пункта 5 статьи 37 Федерального закона от 26.03.2003 №35-ФЗ (с учетом изменений, внесенных Федеральным законом от 27.12.2018г №522-ФЗ), в обязанности сетевой организации с 01.07.2020г. входит осуществление приобретения, установка, замена, допуск в эксплуатацию приборов учета электрической энергии и (или) иного оборудования, а также нематериальных активов, которые необходимы для обеспечения коммерческого учета электрической энергии (мощности), и последующую их эксплуатацию в отношении непосредственно или опосредованно присоединенных к сетям компании (за исключением коллективных (общедомовых) приборов учета электрической энергии).

Интеллектуальная система учета электрической энергии (мощности) - совокупность функционально объединенных компонентов и устройств, предназначенная для удаленного сбора, обработки, передачи показаний приборов учета электрической энергии, обеспечивающая информационный обмен, хранение показаний приборов учета электрической энергии, удаленное управление ее компонентами, устройствами и приборами учета электрической энергии, не влияющее на результаты измерений, выполняемых приборами учета электрической энергии, а также предоставление информации о результатах измерений, данных о количестве и иных параметрах электрической энергии в соответствии с правилами предоставления доступа к минимальному набору функций интеллектуальных систем

учета электрической энергии (мощности), утвержденными Правительством Российской Федерации.

За период с 01.07.2020 по 31.12.2022 сетевая организация должна для потребителей в частном секторе и у прочих потребителей (юридических лиц) создать интеллектуальную систему учета электрической энергии (мощности), чтобы до 01.01.2023 дать возможность потребителям безвозмездно получить доступ к минимальному набору функций данной системы, с 01.01.2023г. предусмотрены штрафы за непредоставление (ненадлежащее предоставление) сетевыми организациями доступа к минимальному набору функций интеллектуальных систем учета электрической энергии (мощности).

Основной задачей внедрения интеллектуальной системы учета электрической энергии (мощности) является объединение в единую информационно-измерительную систему всех измерительных приборов и систем, установленных потребителям, и планируемых к установке. В настоящее время наибольшим функционалом и достаточной технической оснащенностью для реализации проекта создания интеллектуальной системы учета электроэнергии (ИСУ ЭЭ) и её дальнейшей эксплуатации обладает отечественное программное обеспечение, созданное для промышленности, энергетики и ЖКХ, «Пирамида 2.0» (далее ПО «Пирамида 2.0»). В составе инвестиционного проекта по созданию ИСУ включены расходы непосредственно на программное обеспечение, а также плановые расходы по замене приборов учета (оборудования) у потребителей, у которых истекает (истек) межповерочный интервал в 2021 году.

### 1.3. Уточнение (изменение) рыночной стоимости отдельных инвестиционных проектов, связанных с реконструкцией объектов и приобретением основных средств в 2021 году.

В связи с актуализацией в 2021 году коммерческих предложений, уточнением стоимости и объемов работ и материалов изменилась рыночная стоимость спецтехники, запланированной к приобретению, стоимость работ по реконструкции.

Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) на 2021 по которым скорректирована стоимость	Идентификатор инвестиционного проекта	Объем капитальных вложений на 2021 год, млн. (без НДС)		Обоснование скорректированной стоимости
Покупка световой башни ELG(T7) 300 LED 2,7 GX	J_1.6.13	до корректировки	0,164	счет № 1567 от 04.02.2021
		после	0,200	
Реконструкция ТП-715 г. Ко-	J_1.2.1.1.4	до корректировки	0,349	

строма, ш. Ки- нешемское,66		после	0,646	Актуальный смет- ный расчет (в це- нах 1 кв. 2021 го- да)
Реконструкция ТП-97 п. Гуляев- ка, Островского района	J_1.2.1.1.5	до коррекτι- ровки	0,236	
		после	0,392	Актуальный смет- ный расчет (в це- нах 1 кв. 2021 го- да)

**1.4. Перенос отдельных инвестиционных проектов в части реконструкции объектов электросетевого хозяйства, а также в части приобретения основных средств с 2021 г. на последующие годы инвестиционной программы. Мероприятия перенесены ввиду необходимости включения более приоритетных мероприятий (п.1.2.).**

Перенос отдельных инвестиционных проектов, в связи с выполнением наиболее приоритетных и эффективных мероприятий. Перенесены следующие ранее запланированные мероприятия:

Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов), перенесенного из плана 2021 года	Идентификатор инвестиционного проекта	Перенос инвестиционных проектов, год	
Реконструкция ТП-3 п. Красное на Волге	J_1.2.1.1.26	до корректировки	2021
		после	2022
Реконструкция ТП-650 г. Кострома, п. Учхоза	J_1.2.1.1.3	до корректировки	2021
		после	2022
Реконструкция ЗТП-11 г.Мантурово, ул. Гвардейская	J_1.2.1.1.6	до корректировки	2021
		после	2022
Покупка УАЗ -390945 для АРБ	J_1.6.2	до корректировки	2021
		после	2023
Покупка УАЗ -390945 для АРБ	J_1.6.3	до корректировки	2021
		после	2023
Покупка УАЗ -390945 для АРБ	J_1.6.5	до корректировки	2021
		после	2024
Покупка УАЗ -390945 для АРБ	J_1.6.6	до корректировки	2021
		после	2024
Покупка башни световой ELG(T7) 300 LED 2,7 GX	J_1.6.17	до корректировки	2021
		после	2024
Покупка бензиновой электростан-	J_1.6.14	до корректировки	2021

ции Kohler-SDMO 6,3 кВт		после	2022
Покупка бензиновой электростанции Kohler-SDMO 6,3 кВт	J 1.6.21	до корректировки	2021
		после	2024
Покупка бензиновой электростанции Kohler-SDMO 11,5 кВт	J 1.6.26	до корректировки	2021
		после	2024
Покупка бензиновой электростанции Kohler-SDMO 6,3 кВт	J 1.6.27	до корректировки	2021
		после	2023

**II В части 2022 года:**

**2.1. Исключение отдельных инвестиционных проектов в части реконструкции объектов электросетевого хозяйства, а также в части приобретения основных средств. Мероприятия исключены ввиду необходимости включения более приоритетных мероприятий (п.2.2).**

Исключение отдельных инвестиционных проектов, в связи с выполнением наиболее приоритетных и эффективных проектов. Исключены следующие ранее запланированные мероприятия:

Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов), исключаемого из плана 2022 года	Идентификатор инвестиционного проекта	Объем капитальных вложений на 2022 год, млн.руб. (без НДС)
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-104 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, ул. Просёлочная, 26	J_1.2.2.1.10	0,088
Реконструкция ТП-210 Судиславский район, п. Мирный, ул. Дорожная	J_1.2.1.1.10	0,204
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-194 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, ул. Щемиловка, 9	J_1.2.2.1.11	0,035
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-194 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, ул. Молочная гора, 6	J_1.2.2.1.12	0,108
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ВРУ МКЖД г. Кострома, ул. Гагарина, 7 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, ул. Советская, 128	J_1.2.2.1.13	0,067
Реконструкция КЛ-0,4 кВ (0,075км) от ВРУ подъезда №4 до ВРУ подъезда №7 ж/д №109 по ул. Советской	J_1.2.2.1.50	0,048
Реконструкция КЛ-0,4 кВ (0,065км) от ВРУ пристр. Ж/д №22 до ВРУ ж/д №22 по ул. Мичуринцев	J_1.2.2.1.53	0,053



Реконструкция КЛ-0,4 кВ (0,030км) от ВРУ пристр. Ж/д №22 по ул. Мичуринцев до ВРУ ж/д №21/24 по ул. Фестивальной	J_1.2.2.1.56	0,031
Реконструкция КЛ-0,4 кВ (0,240км) От ТП-555 до ВРУ ж/д №15 по пр. Речному	J_1.2.2.1.57	0,125
Реконструкция КЛ-0,4 кВ (0,130км) От ТП-389 до ВРУ ж/д №128 по пр. Мира	J_1.2.2.1.64	0,111
Покупка дизель-генераторной установки 65 кВа	J_1.6.7	1,265
	<b>Итого</b>	<b>2,135</b>

## 2.2. Включение новых инвестиционных проектов на 2022 год и перенос мероприятий с 2020-2021 гг., как более приоритетных и значимых с целью повышения надежности и качества электроснабжения потребителей

Включение мероприятий обусловлено производственной необходимостью ( в т.ч. переносом мероприятий с 2020-2021 гг. с уточнением объема работ и рыночной стоимости, в связи с необходимостью исполнения в 2020,2021 других более приоритетных мероприятий), а так же связано с исполнением требований законодательства в части создания интеллектуальной системы учета (установка (замена) приборов учета электрической энергии) для потребителей ООО «Энергосервис».

Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов), включаемого в проект корректировки ИП	Идентификатор инвестиционного проекта	Объем капитальных вложений на 2022 год, млн.руб. (без НДС) с учетом дефлятора на строительство и ИПЦ (приобретения осн.средств) на 2022 год
Создание интеллектуальной системы учета	L_4.2.1	2,656
Покупка трактора МТЗ-82.1 *	L_1.6.47	1,394
Реконструкция ЗТП-11 г.Мантурово, ул. Гвардейская**	J_1.2.1.1.6	0,535
Реконструкция ТП-650 г. Кострома, п. Учхоза **	J_1.2.1.1.3	0,714
Покупка грунтореза ЭТЦ-2086.51.00.000 *	L_1.6.48	1,292

Реконструкция ТП-3 п. Красное на Волге**	J_1.2.1.1.26	1,651
Покупка бензиновой электростанции Kohler-SDMO 6,3 кВт**	J_1.6.14	0,124
	<b>Итого</b>	<b>8,366</b>

\* - проект перенесен с 2020 г.

\*\* - проект перенесен с 2021г.

### 2.3. Уточнение (изменение) рыночной стоимости отдельных инвестиционных проектов, связанных с реконструкцией объектов и приобретением основных средств в 2022 году.

В связи с актуализацией в 2022 году коммерческих предложений, уточнением объемов работ и стоимости материалов изменилась рыночная стоимость спецтехники, запланированной к приобретению, а также стоимость мероприятий по реконструкции и строительству

Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) на 2022 по которым скорректирована стоимость	Идентификатор инвестиционного проекта	Объем финансирования на 2022 год, млн. с НДС		Обоснование скорректированной стоимости
Реконструкция ТП-3 г. Кострома, ул.Ткачей,7	J_1.2.1.1.1	до корректировки	0,463	
		после	0,475	Актуальный сметный расчет (в ценах 1 кв. 2021) с применением к сумме дефлятора на строительство на 2022 год (104,2%)
Реконструкция ТП-102 г. Кострома, ул. Московская, 104б	J_1.2.1.1.8	до корректировки	0,786	
		после	1,149	Актуальный сметный расчет (в ценах 1 кв. 2021) с применением к сумме дефлятора на строительство на 2022 год (104,2%)
Реконструкция ТП-385 г. Кострома, ул.	J_1.2.1.1.9	до корректировки	0,685	

Костромская, 110		после	0,989	Актуальный сметный расчет (в ценах 1 кв. 2021) с применением к сумме дефлятора на строительство на 2022 год (104,2%)
Реконструкция ТП «Красная маевка» г. Кострома, ул. Ленина, 160	J_1.2.1.1.11	до корректировки	0,606	
		после	0,639	Актуальный сметный расчет (в ценах 1 кв. 2021) с применением к сумме дефлятора на строительство на 2022 год (104,2%)
Реконструкция ТП-459 г. Кострома, ул. 2-я Волжская,	J_1.2.1.1.12	до корректировки	0,599	
		после	0,838	Актуальный сметный расчет (в ценах 1 кв. 2021) с применением к сумме дефлятора на строительство на 2022 год (104,2%)
Строительство КЛ-6 кВ от яч. 8, 5 с.ш. ГРУ-2, КТЭЦ-1 до ТП «Парижская коммуна»	J_1.4.2	до корректировки	1,272	
		после	2,018	Актуальный сметный расчет (в ценах 1 кв. 2021) с применением к сумме дефлятора на строительство на 2022 год (104,2%)
Строительство КЛ-6 кВ от яч. 24, 6 с.ш. ГРУ-2, КТЭЦ-1 до ТП «Парижская коммуна»	J_1.4.3	до корректировки	1,272	
		после	2,018	Актуальный сметный расчет (в ценах 1 кв. 2021) с применением к сумме дефлятора на строительство на 2022 год (104,2%)
Покупка передвижной кабельной	J_1.6.4	до корректировки	5,419	

электротехнической электролаборатории на базе ГАЗ- 27057(4*4)		после	6,785	коммерческое предложение № 115 от 09.02.2021, с ростом на ИПЦ на 2022 год 103,9%
Покупка бензино- вой электростанции Kohler-SDMO 11,5 кВт	J 1.6.37	до коррек- товки	0,240	
		после	0,290	техничко- коммерческое предложение от 19.03.2021 года (курс евро 89,57, с ростом с ростом на ИПЦ на 2022 год 103,9%)

**2.4. Перенос отдельных инвестиционных проектов в части реконструкции объектов электросетевого хозяйства, а также в части приобретения основных средств с 2022 г. на последующие годы инвестиционной программы. Мероприятия перенесены ввиду необходимости включения более приоритетных мероприятий.**

Перенос отдельных инвестиционных проектов, в связи с выполнением наиболее приоритетных и эффективных проектов по обслуживанию и уменьшению потерь в сетях электроснабжения. Перенесены следующие ранее запланированные мероприятия:

Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов), перенесенного из плана 2022 года	Идентификатор инвестиционного проекта	Перенос инвестиционных проектов, год	
Покупка мульчера FAE FML/ST-175	J 1.6.35	до корректировки	2022
		после	2023
Покупка седельного тягача Камаз 43118	J 1.6.30	до корректировки	2022
		после	2023
Покупка бензиновой электростанции Kohler-SDMO 11,5 кВт	J_1.6.36	до корректировки	2022
		после	2023

### **III В части 2023 года**

**3.1. Включение новых инвестиционных проектов на 2023 в связи с производственной необходимостью, так же в связи с переносом мероприятий с 2021,2022 гг.**

Включение мероприятий обусловлено необходимостью приобретения основных средств (большая часть мероприятий были перенесены с 2021, 2022 гг. в

связи с необходимостью включения в 2021-2022 гг. более приоритетных мероприятий, в том числе инвестиционного проекта по созданию ИСУ).

Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов), включаемого в проект корректировки ИП	Идентификатор инвестиционного проекта	Объем капитальных вложений на 2023 год, млн.руб. (без НДС)
Покупка мульчера FAE FML/ST-175**	J_1.6.35	1,367
Покупка седельного тягача Камаз 43118**	J_1.6.30	6,250
Покупка бензиновой электростанции Kohler-SDMO 11,5 кВт**	J_1.6.36	0,290
Покупка УАЗ -390945 для АРБ*	J_1.6.2	0,716
Покупка УАЗ -390945 для АРБ*	J_1.6.3	0,716
Покупка бензиновой электростанции Kohler-SDMO 6,3 кВт*	J_1.6.27	0,124
Покупка набора инструмента бригадного штатного ТК-2 Нилед	L_1.6.44	0,097
Покупка набора инструмента бригадного штатного ТК-1 Нилед	L_1.6.45	0,079
<b>Итого</b>		<b>9,639</b>

\* - проект перенесен с 2021 г.

\*\* - проект перенесен с 2022г.

**3.2. Исключение отдельных инвестиционных проектов в части реконструкции объектов электросетевого хозяйства, а также в части приобретения основных средств. Мероприятия исключены ввиду необходимости включения более приоритетных мероприятий (п. 3.1).**

Исключены следующие ранее запланированные мероприятия:

Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов), исключаемого из плана 2023 года	Идентификатор инвестиционного проекта	Объем капитальных вложений на 2023 год, млн.руб. (без НДС)
Реконструкция КЛ-0,4 кВ (0,155км) От ТП-134 до опоры ВЛ к ж/д № 17,19 по ул. Гагарина, №10а,16а по ул. Привокзальной	J_1.2.2.1.54	0,082
Покупка дизель-генераторной установки 400	J_1.6.38	3,857

кВа		
Покупка самосвала ГАЗ-САЗ-2507 *	J_1.6.39	1,818
Реконструкция КЛ-6 кВ (2,100км) от яч.24 ПС «Северная» до РУ-6кВ ТП «Красная Маевка» г. Кострома. ул. Ленина, 160	J_1.2.2.1.49	2,437
<b>Итого</b>		<b>8,194</b>

\*Перенесен на 2021 год

#### IV В части 2024 года

##### 4.1. Включение новых инвестиционных проектов на 2024 в связи с производственной необходимостью (перенос мероприятий с 2021 года)

Включение мероприятий обусловлено необходимостью приобретения основных средств и проведением реконструкции объектов (мероприятия были перенесены с 2021 года в связи с необходимостью включения в 2021 более приоритетных мероприятий, в том числе инвестиционного проекта по созданию ИСУ).

Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов), включаемого в проект коррективы ИП	Идентификатор инвестиционного проекта	Объем капитальных вложений на 2024 год, млн. руб. (без НДС)
Покупка башни световой ELG(T7) 300 LED 2,7 GX *	L_1.6.17	0,200
Покупка УАЗ -390945 для АРБ *	J 1.6.5	0,716
Покупка УАЗ -390945 для АРБ *	J 1.6.6	0,716
Покупка бензиновой электростанции Kohler-SDMO 11,5 кВт*	J 1.6.26	0,290
Покупка бензиновой электростанции Kohler-SDMO 6,3 кВт*	J 1.6.21	0,124
<b>Итого</b>		<b>2,046</b>

\* - проект перенесен с 2021 г.

4.2. Исключение отдельных инвестиционных проектов в части реконструкции объектов электросетевого хозяйства, а также в части приобретения основных средств. Мероприятия исключены ввиду необходимости включения более приоритетных мероприятий (п. 4.1).

Исключение отдельных инвестиционных проектов, в связи с выполнением наиболее приоритетных и эффективных мероприятий. Исключены следующие ранее запланированные мероприятия:

Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов), исключаемого из плана 2024 года	Идентификатор инвестиционного проекта	Объем капитальных вложений на 2024 год, млн.руб. (без НДС)
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-299 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, ул. Центральная, 29	J_1.2.2.1.20	0,201
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-299 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, ул. Сутырина, 17	J_1.2.2.1.21	0,136
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-331 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, ул. Дмитрова, 37а	J_1.2.2.1.22	0,161
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-331 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, ул. Центральная, 48	J_1.2.2.1.23	0,146
Реконструкция КЛ-0,4 кВ от ТП-410 до ВРУ-0,4 кВ МКЖД г. Кострома, ул. Профсоюзная, 15 а	J_1.2.2.1.24	0,068
Реконструкция КЛ-0,4 кВ (0,093км) От ТП-134 до ВРУ ж/д № 15 по ул. Гагарина	J_1.2.2.1.55	0,066
Реконструкция КЛ-0,4 кВ (0,090км) От ТП-134 до опоры ВЛ к ж/д № 11,13 по ул. Гагарина	J_1.2.2.1.58	0,076
Реконструкция КЛ-0,4 кВ От ТП-506 до ВРУ ж/д №13 по ул. Рабочая 5-я	J_1.2.2.1.69	0,069
Реконструкция КЛ-0,4 кВ От ТП-368 до ВРУ ж/д №42/46 по ул. Симановского	J_1.2.2.1.68	0,220
Реконструкция КЛ-0,4 кВ От ТП-293 до ВРУ ж/д №6 по ул. Скворцова	J_1.2.2.1.71	0,049
Реконструкция КЛ-0,4 кВ От ВРУ ж/д №114 до ВРУ ж/д №116 по ул. Никитской	J_1.2.2.1.72	0,061
Реконструкция КЛ-0,4 кВ От ВРУ ж/д №118 до ВРУ ж/д №116 по ул. Никитской	J_1.2.2.1.73	0,061

Реконструкция КЛ-0,4 кВ От ТП-366 до ВРУ ж/д №197а по ул. Шагова	J_1.2.2.1.74	0,071
Реконструкция КЛ-0,4 кВ От ВРУ ж/д №183 до ВРУ ж/д №197а по ул. Шагова	J_1.2.2.1.75	0,110
Реконструкция КЛ-0,4 кВ От ТП-303 до ВРУ ж/д №37 по ул. Полянской	J_1.2.2.1.80	0,107
Реконструкция КЛ-0,4 кВ От ВРУ ж/д №36 до ВРУ ж/д №29/34 по ул. Полянской	J_1.2.2.1.81	0,100
Реконструкция КЛ-0,4 кВ От ТП-303 до ВРУ ж/д № 39/9 по ул. Полянской	J_1.2.2.1.82	0,170
Реконструкция КЛ-0,4 кВ От ТП-303 до ВРУ ж/д, № 37-а по ул. Полянская	J_1.2.2.1.83	0,191
<b>Итого</b>		<b>2,063</b>

#### 4.3. Уточнение рыночной стоимости отдельных инвестиционных проектов, связанных с приобретением основных средств в 2024 году.

В связи с актуализацией в 2024 году коммерческих предложений изменилась рыночная стоимость спецтехники, запланированной к приобретению

Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов) на 2024 по которым скорректирована стоимость	Идентификатор инвестиционного проекта	Объем капитальных вложений на 2024 год, млн.руб. (без НДС)		Обоснование скорректированной стоимости
Покупка УАЗ - 390945 для АРБ	J 1.6.11	до корректировки	0,626	Коммерческое предложение №10 от 08.02.2021
		после	0,716	
Покупка УАЗ - 390945 для АРБ	J 1.6.12	до корректировки	0,626	Коммерческое предложение №10 от 08.02.2021
		после	0,716	



Скорректированная инвестиционная программа направлена на достижение главных целей ООО "Энергосервис" – обеспечение надежного и бесперебойного электроснабжения потребителей и развитие электросетевого комплекса, исполнение требований действующего законодательства по созданию интеллектуальной системы учета электрической энергии.

С учетом включения дополнительных мероприятий по ИСУ, переноса мероприятий по годам, изменений в составе работ по реконструкции, а также рыночных цена на материалы и основные средства, уточнение планового объема амортизационных отчислений скорректировано плановое исполнение в разрезе источников финансирования на 2021-2024 гг:

Наименование	Источники финансирования инвестиционной программы										
	2021		2022			2023			2024		Итого 2021-2024
	План (Утвержденный план)	Предложения по корректировке утвержденного плана	План (Утвержденный план)	Предложения по корректировке утвержденного плана	План (Утвержденный план)	Предложения по корректировке утвержденного плана	План (Утвержденный план)	Предложения по корректировке утвержденного плана	План (Утвержденный план)	Предложения по корректировке утвержденного плана	
1. Источники финансирования инвестиционной программы всего, в млн.руб., в том числе::	24,638	24,390	24,878	28,281	25,226	26,960	24,927	25,123	99,669	104,754	
1.1. Прибыль, направляемая на инвестиции	5,042	3,580	6,673	7,583	6,925	7,746	7,051	6,858	25,691	25,767	
1.2. Амортизация основных средств	15,489	16,990	14,058	15,984	14,097	14,720	13,722	14,078	57,366	61,772	
1.3. Возврат налога на добавленную стоимость	4,106	3,821	4,146	4,713	4,204	4,493	4,154	4,187	16,611	17,215	

Исполнительный директор

В.В. Смирнов

Генеральный директор

Ю.С. Тюрин

