

БҮЙРЫҚ
А.А. Амангалиев
Ақтөбе қаласы

ПРИКАЗ
М.Е. Амангалиев
город Актобе

**Об утверждении дополнений и изменений
в Перечень закупок товаров, работ и услуг
ТОО «Энергосистема»
на 2026 год**

Ввиду необходимости внесения изменений и дополнений в Перечень закупок товаров, работ и услуг ТОО «Энергосистема» на 2026 год, утвержденный приказом № 112 от 25.11.2025 г.

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить дополнения и изменения в Перечень закупок товаров, работ и услуг ТОО «Энергосистема» на 2026 год (далее – Перечень) в соответствии с Приложением № 1.
2. Начальнику ОМТС направить уполномоченному органу 1 экземпляр изменений и дополнений в Перечень закупок товаров, работ и услуг на 2026 год в течение 10 рабочих дней с момента издания настоящего приказа в соответствии с п. 44 Правил осуществления деятельности СЕМ за № 73 от 13.08.2019 г.

И.о. генерального директора



Амангалиев М.Е.

Исполнительный директор	
И.о. генерального директора по коммерции и маркетингу	
И.о. генерального директора по экономике и финансам	
И.о. генерального директора по снабжению	
Главный инженер	
Главный бухгалтер	<i>А.А. Амангалиев</i>
Главный ФЭО	<i>А.А. Амангалиев</i>
И.о. отдела	<i>А.А. Амангалиев</i>
И.о. ОРП	<i>А.А. Амангалиев</i>
И.о. службы отдела-исполнитель	<i>А.А. Амангалиев</i>

Рассылка в дело: Главному инженеру, Первому зам. генерального директора, ЦБ, ПТС, ОМТС, ОКС.

"Энергосистема" ЖШС бойынша 2026 жылға арналған "Энергосистема" ЖШС тауарларды, жұмыстар мен қызметтерді сатып алу тізбесінің № 10 толықтырулар мен өзгерістер

№ п/п	Ұйымның атауы	ТЖК қолы/Номер иклатура	Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен қызметтердің атауы	КР СТ, МЕМСТ, ТУ және т.б. көрсетілген тауарлардың, жұмыстар мен қызметтердің қысқаша сипаттамасы (сипаттамасы)	Сатып алу тәсілі	Өңір, тауарды жеткізу, жұмыстарды орындау, қызметтерді көрсету орны	Жеткізу шарттары бойынша INCOTERMS 2010	Тауарларды жеткізу, жұмыстарды орындау, қызметтерді көрсету мерзімдері мен кестесі	Өлшем бірлігі	Саны, көлемі	Бірлік бағасы, тенгемен, КҚ есептелмеген.	ҚҚС-сыз ТЖК сатып алу үшін жоспарланған сом, тенге	Енгізілген өзгерістер мен толықтырулар	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	"Энергосистема" ЖШС	32.99.86	Жобалау және құрылыс процесіне қатысатын инженерлік-техникалық қызметкерлерді аттестаттау қызметкерлері аттестаттау жөніндегі қызметтер	Жобалау және құрылыс процесіне қатысатын инженерлік-техникалық қызметкерлерді аттестаттау жөніндегі қызметтер	баға ұсыныстарын сұрау	Қазақстан Республикасы, Ақтөбе қаласы, 312 Стрелкова даңғылы	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 5 жұмыс күні	қызмет	3	50 000,00	150 000,00	қосымша	
2	"Энергосистема" ЖШС	32.99.86	Кәсіптік білім беру саласындағы қызметтер	Кәсіптік білім беру саласындағы қызметтер	баға ұсыныстарын сұрау	Қазақстан Республикасы, Ақтөбе қаласы, 312 Стрелкова даңғылы	DDP	Шілде-тамыз	қызмет	1	75 000,00	75 000,00	қосымша	
3	"Энергосистема" ЖШС		Д.63 - Құбырларды бекіту тірегі	Д.63 - Құбырларды бекіту тірегі	баға ұсыныстарын сұрау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкибай батыр бойынша жүздеген асырады	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 16 жұмыс күні	дана	10	103,45	1 034,50	қосымша	
4	"Энергосистема" ЖШС		ПШ 40 * 90 бөлу	ПШ 40 * 90 бөлу	баға ұсыныстарын сұрау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкибай батыр даңғылы, 12	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 16 жұмыс күні	дана	10	250,00	2 500,00	қосымша	
5	"Энергосистема" ЖШС		63 * 90 Пп бөлу	63 * 90 Пп бөлу	баға ұсыныстарын сұрау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкибай батыр даңғылы, 12	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 16 жұмыс күні	дана	20	741,38	14 827,60	қосымша	
6	"Энергосистема" ЖШС	32.99.86	Жоғары вольтты жабдықтарға арналған бұғаттау құрылғылары	сериялы жоғары вольтты ажыратқыштарға арналған желел бұғаттау құрылғысы (электромагниттік/механикалық)	баға ұсыныстарын сұрау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкибай батыр даңғылы, 12	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 16 жұмыс күні	дана	50	2 000,00	100 000,00	қосымша	
7	"Энергосистема" ЖШС	27.40.22	Жарықшөпті шамдар	Жарықшөпті шамдар	баға ұсыныстарын сұрау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкибай батыр даңғылы, 12	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 16 жұмыс күні	дана	20	5 000,00	100 000,00	қосымша	
8	"Энергосистема" ЖШС	32.99.86	Аккумуляторлы бұркікшітер	Су ертілділері, тыңайтқыштарды және өсімдіктерді қорғауға арналған химиялық препараттарды шашуға арналған аспап (арқаға тағатын) аккумуляторлы бұркікші	баға ұсыныстарын сұрау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкибай батыр даңғылы, 12	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 16 жұмыс күні	дана	4	30 000,00	120 000,00	қосымша	
9	"Энергосистема" ЖШС	32.99.86	1,5 мм болат қанылтыр	1,5 мм болат қанылтыр	байқау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкибай батыр даңғылы, 12	DDP	Сатып алушының өтінімінен кейін 5 жұмыс күні ішінде	тн	0,040	585 345,00	23 413,80	бағаның өсуі	
10	"Энергосистема" ЖШС	32.99.86	ПВЛ-506, 600*800мм, қалыңдығы 10мм, Болат	ПВЛ-506, 600*800мм, қалыңдығы 10мм, Болат	байқау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкибай батыр даңғылы, 12	DDP	Сатып алушының өтінімінен кейін 5 жұмыс күні ішінде	тн	0,200	657 759,00	131 551,80	бағаның өсуі	
11	"Энергосистема" ЖШС	32.99.86	Болат құбыр Д. 20*1,4 мм	Болат құбыр Д. 20*1,4 мм	байқау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкибай батыр даңғылы, 12	DDP	Сатып алушының өтінімінен кейін 5 жұмыс күні ішінде	тн	0,050	525 000,00	26 250,00	бағаның өсуі	
12	"Энергосистема" ЖШС	32.99.86	Болат құбыр Д. 100мм	Болат құбыр Д. 100мм	байқау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкибай батыр даңғылы, 12	DDP	Сатып алушының өтінімінен кейін 5 жұмыс күні ішінде	тн	0,130	506 897,00	65 896,61	бағаның өсуі	
13	"Энергосистема" ЖШС	32.99.86	Болат құбыр Д. 50*2,8	ИСТИНА	байқау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкибай батыр даңғылы, 12	DDP	Сатып алушының өтінімінен кейін 5 жұмыс күні ішінде	тн	0,050	531 034,00	26 551,70	бағаның өсуі	

14	"Энергосистема" ЖШС	32.99.86	Болат құбыр д. 50*5мм	Болат құбыр д. 50*5мм	Байқау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкйбай батыр даңғылы, 12	DDP	Сатып алушының өтінімінен кейін 5 жұмыс күні ішінде.	метр	6	11 034,00	66 204,00	бағаның есуі
15	"Энергосистема" ЖШС	32.99.86	Профильді құбыр 20*20*3	Профильді құбыр 20*20*3	байқау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкйбай батыр даңғылы, 12	DDP	Сатып алушының өтінімінен кейін 5 жұмыс күні ішінде.	тн	0,150	557 586,00	83 637,90	бағаның есуі
16	"Энергосистема" ЖШС	71.11.21	Нысан бойынша жобалау-сметалық құжаттаманы әзірлеу: "КС 35 / 10кВ "Құршадай"-ВГБЭ-35кВ орнатумен кенейту"	Нысан бойынша жобалау-сметалық құжаттаманы әзірлеу: "КС 35 / 10кВ "Құршадай"-ВГБЭ-35кВ орнатумен кенейту"	байқау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, 312 Ақкыштар дивизионы даңғылы, 42	DDP	Екі тарап шартқа қол қойған күнінен бастап 60 күнтізбелік күн	қызмет	1	11 000 000,00	11 000 000,00	қосымша
17	"Энергосистема" ЖШС	71.11.21	Объект бойынша жобалау-сметалық құжаттаманы әзірлеу: объект бойынша: "КС 35/10кВ "Жаңа" - ВГБЭ-35кВ орнатумен кенейту"	Объект бойынша жобалау-сметалық құжаттаманы әзірлеу: объект бойынша: "КС 35/10кВ "Жаңа" - ВГБЭ-35кВ орнатумен кенейту"	байқау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, 312 Ақкыштар дивизионы даңғылы, 42	DDP	Екі тарап шартқа қол қойған күнінен бастап 60 күнтізбелік күн	қызмет	1	11 000 000,00	11 000 000,00	қосымша
18	"Энергосистема" ЖШС	33.11.11	ВЭБ-110 аузыттық N 2262 жогары вольтты Ажыратқышты жөндеу	ВЭБ-110 аузыттық N 2262 жогары вольтты Ажыратқышты жөндеу	баға ұсыныстарын сұрау	Ақтөбе облысы, Шалқар к., "Шалқар" к/с 1.000	DDP	Екі тарап шартқа қол қойған күнінен бастап 90 жұмыс күні	жұмыс	1	2 520 689,66	2 520 689,66	қосымша
19	"Энергосистема" ЖШС	41.00.40	"Энергосистема" ЖШС Хромтау УЭС диспетчерлік ғимаратын жөндеу	"Энергосистема" ЖШС Хромтау УЭС диспетчерлік ғимаратын жөндеу	байқау	Ақтөбе облысы, Хромтау ауданы, Хромтау қаласы, Подстанция көшесі, Е көшесі, 110	DDP	Екі тарап шартқа қол қойған күнінен бастап 30 жұмыс күні	жұмыс	1	45 326 252,00	45 326 252,00	қосымша
20	"Энергосистема" ЖШС	65.89.18	"Мемлекеттік және мемлекеттік емес ұйымдарда құжаттау, құжаттаманы басқару және электрондық құжат айналымы жүйелерін пайдалану" тақырыбында оқыту семинары	"Мемлекеттік және мемлекеттік емес ұйымдарда құжаттау, құжаттаманы басқару және электрондық құжат айналымы жүйелерін пайдалану" тақырыбында оқыту семинары	баға ұсыныстарын сұрау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы	DDP	Шілде	қызмет	1	250 000,00	250 000,00	қосымша
21	"Энергосистема" ЖШС	32.99.86	Қабель	ПлвЭВнг-(А)-LS 1x800	байқау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкйбай батыр даңғылы, 12	DDP	Сатып алушының өтінімінен кейін 5 күнтізбелік күн ішінде.	метр	520	92 520,69	48 110 758,80	бағаның есуі
22	"Энергосистема" ЖШС	32.99.86	Қабель	ПлвЭВнг-(А)-LS 1x630	байқау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкйбай батыр даңғылы, 12	DDP	Сатып алушының өтінімінен кейін 5 күнтізбелік күн ішінде.	метр	300	75 561,20	22 668 360,00	бағаның есуі
23	"Энергосистема" ЖШС	68.31.16	Мүлікті тәуелсіз бағалау қызметтері	Мүлікті тәуелсіз бағалау қызметтері	баға ұсыныстарын сұрау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, 312 Ақкыштар дивизионы даңғылы, 42	DDP	3 жұмыс күні	қызмет	1	1 042 000,00	1 042 000,00	қосымша
24	"Энергосистема" ЖШС	32.99.86	ТС-2 порталы	Қосалқа станция қажеттіліктеріне арналған ТС-2 типті АУК шиналы стальді порталы	баға ұсыныстарын сұрау	Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Санкйбай батыр даңғылы, 12	DDP	Шартқа қол қойылған сәттен бастап 16 жұмыс күн	дана	6	122 413,79	734 482,74	сатып алу тәсілін өзгерту

Бас директордың жабықтау жөніндегі орынбасары

ҚЭБ басшысының қ.а.

Бастығы ӨТҚ

МТЖБ басшысы

ҚКБ басшысы

А.Чуланов

С.Түйтебаев

Л.Досыбаева

А.Телеуов

А.Саяв

"Утверждаю"
И.о. генерального директора ТОО Энергосистема"

Амангалев М.Е.

Приложение к приказу № 182 от 22.06.2026 г.

Дополнения и изменения № 10 в Перечень закупок товаров, работ и услуг ТОО "Энергосистема" на 2026 год

№ п/п	Наименование организации	Код ТРУ/Номер инвентаризационной	Наименование закупаемых товаров, работ и услуг	Краткая характеристика (описание) товаров, работ и услуг с указанием СТ РК, ГОСТ, ТУ и т.д.	Способ закупок	Регион, место поставки товара, выполнения работ, оказания услуг	Условия поставки по ИНКОТЕРМ С 2010	Сроки и график поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг	Ед. изм.	Кол-во, объем	Цена за единицу, тенге без НДС	Сумма, планируемая для закупок ТРУ без НДС, тенге	Внесенные изменения и дополнения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	ТОО Энергосистема	84.13.14	Услуги по аттестации инженерно - технических работников, участвующих в процессе проектирования и строительства	Услуги по аттестации инженерно - технических работников, участвующих в процессе проектирования и строительства	запрос ценовых предложений	Республика Казахстан, город Актюбе, пр. 312 Стрелковой Дивизии, 42	DDP	3 рабочих дней с даты подписания договора обеими сторонами.	услуга	3	50 000,00	150 000,00	дополнения
2	ТОО Энергосистема	84.13.14	Услуги в области профессионального образования	Услуги в области профессионального образования	запрос ценовых предложений	Республика Казахстан, город Актюбе, пр. 312 Стрелковой Дивизии, 42	DDP	Иль-август	услуга	1	75 000,00	75 000,00	дополнения
3	ТОО Энергосистема	32.99.86	Опора крепления труб - д.63	Опора крепления труб - д.63	запрос ценовых предложений	Актюбинская обл., г. Актюбе, пр-кт Самойбай багара, 12	DDP	16 рабочих дней с момента подписания договора с обеими сторонами	шт	10	103,45	1 034,50	дополнения
4	ТОО Энергосистема	32.99.86	Отвал ПП 63 * 90	Отвал ПП 63 * 90	запрос ценовых предложений	Актюбинская обл., г. Актюбе, пр-кт Самойбай багара, 12	DDP	16 рабочих дней с момента подписания договора с обеими сторонами	шт	25	250,00	6 250,00	дополнения
5	ТОО Энергосистема	32.99.86	Отвал ПП 40 * 90	Отвал ПП 40 * 90	запрос ценовых предложений	Актюбинская обл., г. Актюбе, пр-кт Самойбай багара, 12	DDP	16 рабочих дней с момента подписания договора с обеими сторонами	шт	10	250,00	2 500,00	дополнения
6	ТОО Энергосистема	32.99.86	Блокировочное устройство для высоковольтного оборудования	Устройство оперативной блокировки (электромеханический/электронный замок) для высоковольтных разъединителей серии РНДЗ (РНДЗ-110, РНДЗ-35)	запрос ценовых предложений	Актюбинская обл., г. Актюбе, пр-кт Самойбай багара, 12	DDP	16 рабочих дней с момента подписания договора с обеими сторонами	шт	50	2 000,00	100 000,00	дополнения
7	ТОО Энергосистема	27.40.22	Светодиодные светильники	Светодиодные светильники	запрос ценовых предложений	Актюбинская обл., г. Актюбе, пр-кт Самойбай багара, 12	DDP	16 рабочих дней с момента подписания договора с обеими сторонами	шт	20	5 000,00	100 000,00	дополнения
8	ТОО Энергосистема	32.99.86	Опрыскиватель аккумуляторные	Опрыскиватель аккумуляторный для распыления водных растворов, удобрений и химических препаратов защиты растений	запрос ценовых предложений	Актюбинская обл., г. Актюбе, пр-кт Самойбай багара, 12	DDP	16 рабочих дней с момента подписания договора с обеими сторонами	шт	4	30 000,00	120 000,00	дополнения
9	ТОО Энергосистема	32.99.86	Лист стальной д. 1,5мм	Лист стальной д. 1,5мм	конкурс	Актюбинская обл., г. Актюбе, пр-кт Самойбай багара, 12	DDP	В течении 5-ти рабочих дней после заявки Покупателя.	тн	0,040	585 345,00	23 413,80	увеличение цены
10	ТОО Энергосистема	32.99.86	Прессочно-вытяжной лист ПВЛ-506, 600*800мм, толщина 10мм, сталь	Прессочно-вытяжной лист ПВЛ-506, 600*800мм, толщина 10мм, сталь	конкурс	Актюбинская обл., г. Актюбе, пр-кт Самойбай багара, 12	DDP	В течении 5-ти рабочих дней после заявки Покупателя.	тн	0,200	657 759,00	131 551,80	увеличение цены
11	ТОО Энергосистема	32.99.86	Труба стальная д. 20*1,4мм	Труба стальная д. 20*1,4мм	конкурс	Актюбинская обл., г. Актюбе, пр-кт Самойбай багара, 12	DDP	В течении 5-ти рабочих дней после заявки Покупателя.	тн	0,050	525 000,00	26 250,00	увеличение цены
12	ТОО Энергосистема	32.99.86	Труба стальная д. 100мм	Труба стальная д. 100мм	конкурс	Актюбинская обл., г. Актюбе, пр-кт Самойбай багара, 12	DDP	В течении 5-ти рабочих дней после заявки Покупателя.	тн	0,130	506 897,00	65 896,61	увеличение цены
13	ТОО Энергосистема	32.99.86	Труба стальная д. 50*2,8	Труба стальная д. 50*2,8	конкурс	Актюбинская обл., г. Актюбе, пр-кт Самойбай багара, 12	DDP	В течении 5-ти рабочих дней после заявки Покупателя.	тн	0,050	531 034,00	26 551,70	увеличение цены

14	ТОО Энергосистема	32,99,86	Труба стальная д. 50*5мм	Труба стальная д. 50*5мм	конкурс	Актыобинская обл., г.Актобе, пр-кт Саникабий багара, 12	DDP	В течении 5-ти рабочих дней после заявки Покупателя.	метр	6	11 034,00	66 204,00	увеличение цены
15	ТОО Энергосистема	32,99,86	Труба профильная 20*20*3	Труба профильная 20*20*3	конкурс	Актыобинская обл., г.Актобе, пр-кт Саникабий багара, 12	DDP	В течении 5-ти рабочих дней после заявки Покупателя.	тн	0,150	557 586,00	83 637,90	увеличение цены
16	ТОО Энергосистема	71,11,21	Разработка проектно-сметной документации по объекту: «ПС 35/10кВ "Куршанск" - расширение с установкой ВГБЭ-35кВ»	Разработка проектно-сметной документации по объекту: «ПС 35/10кВ "Куршанск" - расширение с установкой ВГБЭ-35кВ»	конкурс	Актыобинская область, г.Актобе, проспект 312 Стрелковой дивизии, 42	DDP	60 календарных дней с даты подписания договора обеими сторонами	услуга	1	11 000 000,00	11 000 000,00	дополнения
17	ТОО Энергосистема	71,11,21	Разработка проектно-сметной документации по объекту: «ПС 35/10кВ "Новая" - расширение с установкой ВГБЭ-35кВ»	Разработка проектно-сметной документации по объекту: «ПС 35/10кВ "Новая" - расширение с установкой ВГБЭ-35кВ»	конкурс	Актыобинская область, г.Актобе, проспект 312 Стрелковой дивизии, 42	DDP	60 календарных дней с даты подписания договора обеими сторонами	услуга	1	11 000 000,00	11 000 000,00	дополнения
18	ТОО Энергосистема	33,11,11	Ремонт высоковольтного выключателя ВЭБ-110 заводской N 2262	Ремонт высоковольтного выключателя ВЭБ-110 заводской N 2262	запрос ценовых предложений	Актыобинская область, г.Шалкар, п/с "Шалкар" 1000	DDP	90 рабочих дней с даты подписания договора обеими сторонами	работа	1	2 520 689,66	2 520 689,66	дополнения
19	ТОО Энергосистема	41,00,40	Ремонт здания диспетчерского Хропталского УЭС ТОО «Энергосистема»	Ремонт здания диспетчерского Хропталского УЭС ТОО «Энергосистема»	конкурс	Актыобинская область, Хропталский район, с.Хроптал, ул.Подстанция ст-с, 110	DDP	30 рабочих дней с даты подписания договора обеими сторонами	работа	1,000	45 326 252,00	45 326 252,00	дополнения
20	ТОО Энергосистема	65,89,18	Обучающий семинар на тему "Документирование, управление документацией и использование систем электронного документооборота в государственных и негосударственных организациях"	Обучающий семинар на тему "Документирование, управление документацией и использование систем электронного документооборота в государственных и негосударственных организациях"	запрос ценовых предложений	Республика Казахстан, город Актобе	DDP	покуп	услуга	1	250 000,00	250 000,00	дополнения
21	ТОО Энергосистема	32,99,86	Кабель	Кабель	конкурс	Актыобинская обл., г.Актобе, пр-кт Саникабий багара, 12	DDP	В течении 5-ти календарных дней после заявки Покупателя.	метр	520	92 520,69	48 110 758,80	увеличение цены
22	ТОО Энергосистема	32,99,86	Кабель	Кабель	конкурс	Актыобинская обл., г.Актобе, пр-кт Саникабий багара, 12	DDP	В течении 5-ти календарных дней после заявки Покупателя.	метр	300	75 561,20	22 668 360,00	увеличение цены
23	ТОО Энергосистема	68,31,16	Услуги по проведению независимой оценки имущества	Услуги по проведению независимой оценки имущества	запрос ценовых предложений	Актыобинская обл., г.Актобе, 312 Стрелковая дивизии, 42	DDP	3 рабочих дня	услуга	1	1 042 000,00	1 042 000,00	дополнения
24	ТОО Энергосистема	32,99,86	Портал ТС-2	Создание портал ошшоиваи ОРУ типа ТС-2 для нужд подстанции	запрос ценовых предложений	Актыобинская обл., г.Актобе, пр-кт Саникабий багара, 12	DDP	16 рабочих дней с момента подписания договора с обеими сторонами	штук	6	122 413,79	734 482,74	изменение способа закупки

Зам. генерального директора по снабжению:

И.о. начальника ФЭО:

Начальник ПТС:

Начальник ОКС:

Начальник ОМТС:

А. Чуланов

С. Туигеблев

Л. Досыбаева

А Саев

А. Телеуов