Единая форма **введена в действие** *с 31 января 2012 года*
Приложение 2
к **постановлению** Правительства
Республики Казахстан
от 2 ноября 2011 года № 1277

Утверждена
постановлением Правительства
Республики Казахстан
от 15 октября 2001 года № 1328

Единая форма

Акт государственной приемочной комиссии о приемке построенного объекта в эксплуатацию

от «27» ноябрь 2014 г. г. Актау
(местонахождение объекта)

Государственная приемочная комиссия, назначенная решением (приказом, постановлением и др.) от «07» ноября 2014 г. №121 Аким города Актау
(наименование органа, назначившего комиссию)

в составе:

Председателя:

Аккулов Нурлыбай Каржаубаевич – Заместитель акима города Актау
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Заместителя председателя:

Машырыков Эльдар Куатович- руководитель отдела архитектурно-строительной инспекции по Мангистауской области
(фамилия, имя, отчество, должность).

Членов комиссии-представителей:

Тажигараев Шабай Баянкулович - руководитель ГУ «Актауский городской отдел строительства» / заказчик
(фамилия, имя, отчество, должность)

Карагулов Айтуар Аскарович- директор ТОО «Проектный институт нефти и газа»- / генеральный проектировщик
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Утеева Салтанат Казмолдаевна - руководитель Актауского городского управления по защите прав потребителей Департамента по защите прав потребителей Мангистауской области Агентства Республики Казахстан по защите прав потребителей
(фамилия, имя, отчество, должность)

Косбаев Кажымукан Жариевич- - заместитель руководителя Департамента по чрезвычайным ситуациям Мангистауской области. /по согласованию
(фамилия, имя, отчество, должность)

Абдирова Шынарай Асановна - главный специалист ГУ «Управление координаций занятости социальных программ»
(фамилия, имя, отчество, должность)

Кульжанов Батырбай- - директор ГКП «Каспий жылу, су арнасы». /по согласованию
(фамилия, имя, отчество, должность)

Сарсембаев Иржан Абенулы- - генеральный директор АО «Казахтелеком». /по согласованию
(фамилия, имя, отчество, должность)

Амангельдиев Сагынгали Калмуханович- - руководитель ГУ «Актауский городской отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции»

(фамилия, имя, отчество, должность)

Кабдолгалиев Адильхан Лукпанович- - директор ГКП «Актауское управление электрических сетей». /по согласованию

(фамилия, имя, отчество, должность)

Нестеренко Виктор Максимович- - главный инженер АО «АктауГазСервис». /по согласованию

(фамилия, имя, отчество, должность)

Боранбаев Бердикожа Ондасынович - - директор ТОО «Ондасын Строй»/ генеральный подрядчик

(фамилия, имя, отчество, должность)

Томашевский Николай Львович - - директор ТОО «Городское управление капитального строительства» /технадзор

(фамилия, имя, отчество, должность)

УСТАНОВИЛА:

1. Заказчиком (совместно с подрядчиком) *ГУ «Актауский городской отдел строительства »*

(наименование организации)

предъявлен к приемке в эксплуатацию *Строительство многоквартирных жилых домов (60 квартирных) в 32 «А» микрорайоне города Актау по программе «Доступное жилье – 2020»*

(наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение)

по адресу: *Мангистауская область, г.Актау, 32а мкр*

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

2. Строительство осуществлено на основании решения (постановления, распоряжения) о предоставлении соответствующего права на землю *от «13» мая 2013 г. № 640*

Постановления Акимата города Актау

(наименование органа, вынесшего решение)

и в соответствии с разрешением на производство строительно-монтажных работ от *Талон № 34 выданной ГУ «Департамент государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования» по Мангистауской области*

(наименование органа, выдавшего разрешение)

3. Строительство осуществлено генеральным подрядчиком *ТОО «Ондасын Строй»*

(наименование организации)

выполнившим *строительно-монтажные работы*

(виды работ)

и субподрядными организациями _____

(наименование организаций, виды работ, выполненных каждой организацией (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении ___к акту)

4. Проектная (проектно-сметная) документация на строительство разработана генеральным проектировщиком *ТОО «Проектный институт нефти и газа»*

(наименование организации)

выполнившим все проектные работы по рабочим чертежам _____

(наименование частей или разделов документации)

и субподрядными проектными организациями _____

(наименование организаций, выполненные части и разделы документации (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении ___ к акту)

5. Исходные данные для проектирования выданы *ГУ «Актауский городской отдел строительства»*

(наименование научно-исследовательских и изыскательских организаций, тематика исходных данных (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении ___ к акту)

6. Строительство осуществлялось по проекту (типовому, индивидуальному, повторно применяемому) *Заключение № 15-0364/13 от 13.11.2013г.*

(номер проекта, номер серии)

7. Проектная (проектно-сметная) документация утверждена *ГУ «Актауский городской отдел строительства»*

(наименование органа, утвердившего (пере утвердившего) документацию на объект (очередь, пусковой комплекс)

Строительство многоквартирных жилых домов (60 квартирных) в 32 «А» микрорайоне города Актау по программе «Доступное жилье –2020»

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ *январь 2014 г.;*
(месяц, год)

окончание работ *июнь 2014 г.;*
(месяц и год)

при продолжительности строительства, мес: _;

по норме или по проекту организации строительства _;

фактически _;

9. Государственной приемочной комиссии представлена следующая документация: исполнительно Техническая документация по реестру. Проект

(перечень документов)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

10. Предъявленный к приемке в эксплуатацию объект имеет следующие основные показатели мощности, производительности, производственной площади, протяженности, вместимости, объема, пропускной способности, провозной способности, число рабочих мест и т.п. (заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Выпуск продукции (оказание услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период

(факт начала выпуска продукции с указанием объема)

Предъявленный к приемке в эксплуатацию жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	*Единица измерения*	*По проекту*	*Фактически*
Общая площадь	*м²*	*3374,6*	*3374,6*
Число этажей	*этаж*	*5*	*5*
объем здания	*м³*	*15393,65*	*15393,65*
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	*м²*		

Показатели	*По проекту*			*Фактически*		
	Число квартир	*Площадь квартир, м²*		*Число квартир*	*Площадь квартир, м²*	
		общая	*жилая*		*общая*	*жилая*
Всего квартир,	*60*			*60*		
однокомнатных	*30*			*30*		
двухкомнатных	*30*			*30*		
и более						

11. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: *60 квартирный жилой дом, площадь территорий 14,0 га, площадь застройки 898,53 м2. Согласно классификации жилое здание относится к III классу. Здание состоит из 3-х подъездов, квартиры размещаются начиная с первого этажа, расположение квартир по двенадцать на одном этаже. В квартирах предусмотрены следующие помещения:*

жилые комнаты в однокомнатных квартирах, и общие и спальные комнаты в двухкомнатных квартирах, кухни, раздельные санузлы в двухкомнатных квартирах, совмещенные санузлы в однокомнатных квартирах, прихожие, лоджии.

(краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию)

12. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования (перечень указанных актов приведен в приложении ___ к настоящему акту).

Характеристика мероприятий приведена в приложении к акту.

13. Внешние наружные коммуникации холодного и горячего водоснабжения, обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта и приняты городскими эксплуатационными организациями. Перечень справок городских эксплуатационных организаций приведен в приложении ___ к акту.

14. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации:
Всего *305079110 тенге*, в том числе: строительно-монтажных работ *263231,02 тыс тенге*, оборудования, инструмента и инвентаря *155950 тыс тенге*. НДС *32687,05тыс тенге*.

15. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию *305079,110 тыс. тенге*, в том числе:

стоимость строительно-монтажных работ *263231,02 тыс* тенге;

стоимость оборудования, инструмента и инвентаря *155950 тыс*. тенге.

16. На основании осмотра объекта и ознакомления с соответствующей документацией даны оценки прогрессивности решений технологических

_____

(по жилым домам не заполняется)

архитектурно-строительных (включая объемно-планировочные и по применению материалов и конструкций) *применены материалы, соответствующие требованиям СНиП и ГОСТ Республики Казахстан*

Решение Государственной приемочной комиссии:

Предъявленный к приемке

Строительство многоквартирных жилых домов (60 квартирных) в 32 «А» микрорайоне города Актау по программе «Доступное жилье –2020»

(наименование объекта (комплекса)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.

Председатель Государственной приемочной комиссии Аккулов Н.К. _____

(подпись)

Заместитель председателя Государственной приемочной комиссии Машырыков Э.К. _____

(подпись)

Члены Государственной приемочной комиссии:

Тажигараев Ш.Б. _____

(подпись)

Утеева С.К. _____

(подпись)

Косбаев К.Ж. _____

(подпись)

Кульжанов Б. _____

(подпись)

Кабдолгалиев А.Л. _____

(подпись)

Нестеренко В.М. _____

(подпись)

Сарсембаев И.А._ _____
(подпись)

Абдирова Ш.А._____
(подпись)

Амангельдиев С.К._____
(подпись)

Карагулов А.А._____
(подпись)

Томашевский Н.Л._____
(подпись)

Боранбаев Б.О._____
(подпись)

«Қазақтелеком» Акционерлік қоғамының филиалы - Маңғыстау облыстық телекоммуникациялар дирекциясы

«КЕЛІСІЛДІ»

Бас директордың орынбасары - Техникалық директор қолы _____

Техникалық директордың телекоммуникациялық жүйелерін пайдалану жөніндегі орынбасары қолы _____

Коммерциялық директордың орынбасары қолы _____

Техникалық бақылаушысы қолы _____

Қаржы бақылаушысы қолы _____

Жергілікті желілерге техникалық күтім жасау орталығының бастығы қолы _____

Заказчик **ГУ "Актауский городской отдел строительства", г.Актау, 4 мкр., 33-67-35**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Ондасын строй", г.Актау, 27-44-1, 41-28-04**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительство многоквартирных жилых домов (60 квартирных) в 32 А микрорайоне города Актау по программе "Доступное жилье-2020"**
наименование, адрес

Объект **60-ти квартирный жилой дом**

Договор подряда	номер	3
	дата	25.01.2014
Доп. соглашение	номер	
	дата	

Номер документа	Дата составления
2	17.04.2014

Отчетный период	
с	по
01.04.2014	30.04.2014

А К Т
о приемке выполненных работ

Составлен(а) в ценах 2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Смета:2-1-1 Общестроительные работы								
			Раздел: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
			Раздел: ФУНДАМЕНТЫ								
			Раздел: СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ								
1	28	8-23-3	**Кладка рядовая из камня-ракушечника стен наружных неармированных при высоте этажа до 4 м**	335,167	1777,36	321,26	595713	107676	285648	4,1	1374
			м3		603	119,25	202106	39969	118	0,59	198
2	29	8-23-3	**Кладка рядовая из камня-ракушечника стен внутренних неармированных при высоте этажа до 4 м толщ. 390мм**	394,99	1777,36	321,26	702039	126894	336632	4,1	1619
			м3		603	119,25	258179	47103	118	0,59	233

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на елин.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего (рабочих, обслуживающих машины)
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	30	8-23-3	Кладка рядовая из камня-ракушечника ограждения балконов неармированных при высоте этажа до 4 м толщ. 190мм м3	26,904	1777,36	321,26	47818	8643	22929	4,1	110
					603	119,25	16223	3208	118	0,59	16
4	31	8-23-3	Кладка рядовая из пенобетона перегородок внутренних неармированных при высоте этажа до 4 м толщ. 100мм м3	171,905	1777,36	321,26	305537	55226	146507	4,1	705
					603	119,25	103659	20500	118	0,59	101
5	34	6-19-1	Устройство швов в опалубке м3	75,5	17648,72	316,01	1332478	23859	117913	8,25	623
					1368	119,39	103284	9014	105	0,58	44
6	35	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм т	3,733	52400		195599				
7	36	4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм т	1,502	50600		76001				
8	37	7-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т шт	180,6	111,66	66,43	20166	11998	12060	0,15	27
					23,85	23,85	4307	4307	140	0,11	19
9	38	30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 948-84) м3	13,774	26100		359501				
10	39	6-24-1	Устройство бетонных вентиляционных каналов м3	76,32	16128,98	493,75	1230963	37683	62448	3,81	291
					609,75	169,52	46536	12938	105	0,67	51
			Итого по разделу: СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ				4865816				
			Раздел: ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ								
11	46	7-45-6	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2 шт	39	1624,66	373,54	63362	14568	32805	2,66	104
					465,75	135,07	18164	5268	140	0,61	24
12	47	7-45-5	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5 м2 шт	103	1007,12	200,77	103734	20679	53412	1,74	179
					299,25	71,15	30823	7328	140	0,31	31
13	48	30-17-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11см м2	10,8	3150		34020				
14	49	7-20-1	Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок т	0,4072	89308,57	2434,57	36366	991	18739	170	69
					31950	920,25	13010	375	140	4,49	2
15	50	6-22-9	Устройство монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм	7,767	18067,3	269,2	140329	2091	11692	8,21	64

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Эксплуат. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Эксплуат. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	51	4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм т	м3 0,144	1332 65900	101,7	10346 9490	790	105	0,5	4
17	52	7-45-6	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2 шт	39	1624,66 465,75	373,54 135,07	63362 18164	14568 5268	32805 140	2,66 0,61	104 24
18	53	7-45-5	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5 м2 шт	115	1007,12 299,25	200,77 71,15	115819 34414	23089 8182	59634 140	1,74 0,51	200 35
19	54	30-17-8	Многопустотные панели, плиты проектной толщиной 11 см м2	770,22	3150		2426193				
20	55	7-20-1	Установка стальных закладных элементов, арматурных стыковых накладок т	0,4264	89308,57 31950	2434,57 920,25	38081 13623	1038 392	19622 140	170 4,49	72 2
21	56	6-22-9	Устройство монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2 проектной толщиной до 200 мм м3	5,83	18067,3 1332	269,2 101,7	105332 7766	1569 593	8776 105	8,21 0,5	48 3
22	57	4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм т	0,1081	65900		7121				
			Итого по разделу: ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ				3143209				
			Раздел: КРОВЛЯ								
			Раздел: ПОЛЫ								
23	81	11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	1330,312	322,26 52,2	9,95 3,74	428709 69442	13237 4975	91534 123	0,36 0,02	474 24
24	82	11-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки (до 50мм) м2	1330,312	291,46 3,78	4,02 1,5	387735 5029	5348 1995	8640 123	0,03 0,01	35 10
25	84	11-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм м2	153	622,27 66,6	13,43 5,04	95208 10190	2055 771	13482 123	0,45 0,02	69 4
26	85	11-11-6	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона (до 50мм) м2	153	714,66 3,78	4,02 1,5	109343 578	615 229	994 123	0,03 0,01	4 1
27	86	11-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой м2	255	323,65 85,95	18,42 6,91	82531 21917	4697 1762	29126 123	0,42 0,03	106 9

Номер п/п	позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	87	11-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой м2	255	215,39	9,05	54924	2308	17016	0,25	64
					50,85	3,4	12967	867	123	0,02	4
29	89	11-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм м2	652	622,27	13,43	405723	8756	57452	0,45	293
					66,6	5,04	43423	3286	123	0,02	16
			Итого по разделу: ПОЛЫ				1564172				
			Раздел: ПРОЕМЫ								
30	92	10-91-3	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема до 2 м2 м2	127,692	472,81	19	60374	2427	34311	1,3	166
					217,73	6,18	27802	790	120	0,03	4
31	93	10-91-6	Установки оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2 м2	86,4	346,04	15,87	29898	1630	14809	0,82	71
					136,44	6,39	11788	552	120	0,03	3
32	94	6-1-182	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотные м2	30,72	6618		203505				
33	95	6-1-183	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные м2	105,6	21500		2270400				
34	96	6-1-185	Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные- неподвижная и поворотно-откидная створка м2	144	9940		1431360				
35	98	6-1-194	Доски подоконные из ПХВ профилей ширина 250 мм м	237,6	2030		482328				
36	100	6-2-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; внутренние м2	283,5	4010		1136835				
37	101	6-2-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; внутренние м2	176,4	4250		749700				
38	102	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	270	1380		372600				

Номер п/п	позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на единицу	всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			комплект								
39	105	2-2-1	**Двери металлические 2,1х1 огрунтованные и окрашенные**	68	25100		1706800				
			шт								
40	106	2-2-2	**Двери металлические 2,1.1,6 огрунтованные и окрашенные**	6	37400		224400				
			шт								
41	108	6-1-190	**Двери балконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой**	112,5	10900		1226250				
			м2								
			Итого по разделу: ПРОЕМЫ				9894250				
			Раздел: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ								
42	109	15-61-4	**Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону потолков**	617,02	351,05	4,07	216602	2508	90864	0,75	463
			м2		139,28	0,97	85939	599	105	0,05	52
43	111	15-61-3	**Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен**	6624,982	342,23	4,07	2267237	26933	950569	0,74	4902
			м2		135,68	0,97	898878	6426	105	0,05	343
			Итого по разделу: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ				2483839				
			Раздел: ЛЕСТНИЦЫ								
44	118	6-22-5	**Устройство монолитных железобетонных лестниц**	13,4	22433,96	379,21	300615	5081	51805	13	174
			м3		2117,25	143,26	28371	1920	105	0,7	9
45	119	4-1-5	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм**	0,279	47400		13225				
			т								
46	120	4-1-24	**Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм**	1,22	52400		63907				
			т								
			Итого по разделу: ЛЕСТНИЦЫ				377747				
			Раздел: РАЗНОЕ								
47	125	1-164-2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	7,68	218,93	0	1681	0	1900	1,54	12
			м3		218,93	0	1681	0	113	0	0

Номер п/п	позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	126	1-166-2	Засыпки вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	5,68	134,1	0	762	0	861	0,97	6
			м3		134,1	0	762	0	113	0	0
49	127	1-27-2	Подсыпка под крыльцо бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	5,43	6,48	6,48	35	35	11	0	0
			м3		0	2,1	0	11	97	0,01	0
50	128	1-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	5,43	21,55	4,52	117	25	90	0,11	1
			м3		17,03	0	92	0	97	0	0
51	129	11-13-3	Устройство мебеночных покрытий с пропиткой битумом	37,05	687,86	24,55	25485	910	2234	0,26	10
			м2		39,83	9,2	1476	341	123	0,04	2
52	130	6-1-16	Устройство крыльца и пандуса железобетонного	21,9	16236,22	196,62	355573	4306	7968	1,79	39
			м3		272,25	74,27	5962	1627	105	0,36	8
53	131	4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволоки арматурной из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,7159	41200		29493				
			т								
54	132	6-22-1	Устройство козырьков Кз-1 и Кз-2	8,54	19772,39	241,1	168856	2059	12317	8,06	69
			м3		1282,5	91,08	10953	778	105	0,44	4
55	133	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12мм	0,7786	52400		40800				
			т								
56	134	4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,1289	67700		8725				
			т								
			Итого по разделу: РАЗНОЕ				631528				
			ИТОГО:				22960560	533506			12546
							2097854	192164			1257
			Смета:2-1-4 Электроосвещение								
1	2	СИПРАЙСТ	Вводно-распределительное устройство ВРУ1-22-55УХЛ4	1	62869,88		62870				
			шт								
			Отпускная цена		62870		62870				
			Заготовительно-складские расходы	%	1		629				
			Тара и упаковка	%	0,5		317				
			Транспортные расходы	%	3		1914				
			Заготовительно-складские расходы	%	0,6		391				
			Сметная стоимость оборудования				*66125*				

Номер		Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
п/п	позиции по смете				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
									%	на един.	всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	4	СмПРАЙСТ	Щиток этажный совмещенного типа, в комплекте с счетчиками на 4 квартиры ШЭ-3405УХЛ4 шт	15	24373.65		365605				
3	6	СмПРАЙСТ	Квартирный щиток с однофазными автоматами 16А-1шт., 20А-3 шт. 32А-1шт. на вводе 1 фазный 40 А ШК-1-10 шт	30	6219.71		186591				
4	7	СмПРАЙСТ	Квартирный щиток с однофазными автоматами 16А-1шт., 20А-4 шт. 32А-1шт. на вводе 1 фазный 40 А ШК-11-20 шт	30	6219.71		186591				
5	8	18-3-158	Щиток осветительный на 12 однофазных групп, тип ОЩВ-12А УХЛ4 шт	1	18600		18600				
6	10	СмПРАЙСТ	Патрон подвесной шт	210	28,36		5956				
7	12	17-1-83	Светильники тип НПП05-60-001-УХЛ4 шт	250	209		52250				
8	13	17-1-83	Светильники тип НП022-60-001-УХ.14 шт	48	209		10032				
9	14	17-6-25	Лампы биспиральные Л ОСТ 2239-79/, тип БК230-240-60 шт	501	52		26052				
10	17	18-1-11	Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220 шт	73	134		9782				
11	18	18-1-13	Выключатель 2-х клавишный, тип 0-2-84-10/220 шт	270	182		49140				
12	21	18-1-140	Розетка штепсельная малогабаритная с плоскими контактами скрытой установки напряжением 42 В, на ток 10 А, тип РШ-11-2-С-03-10/42 шт	60	38		2280				
13	22	18-1-145	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РШ-Ц-20-0-01-10/220 шт	570	68		38760				
14	23	18-1-158	Розетка штепсельная с плоскими контактами, скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220 шт	60	237		14220				
15	28	16-7-119	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 2,5 мм2 1000м	25,74	13300		342342				

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, тенге, %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины, на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины, всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	29	16-7-121	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марки ПВ1 сечение 4 мм2 1000м	4,575	19900		91043				
17	30	16-7-123	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 6 мм2 1000м	1,8	29000		52200				
18	31	16-7-126	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 16 мм2 1000м	0,285	82200		23427				
19	32	16-7-128	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 35 мм2 1000м	0,43	174400		74992				
20	33	8-4-1	Трубы винипластовые кг	1129,5	650		734175				
21	34	18-1-131	Коробка пластмассовая, тип У409 шт	510	509		259590				
22	35	18-1-132	Коробка политиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3 1000шт	1,02	16300		16626				
23	37	18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 шт	3	4720		14160				
24	39	18-1-119	Звонок электрический "Сверчок" шт	60	431		25860				
			ИТОГО:				2666398	0			0
							0	0			0
			Смета:2-1-2 Отопление и вентиляция Раздел: Тепловой узел								
1	2	9-2-3	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр2 для воды, Ру 1 МПа (10 кгс/см2), Dy 80 мм шт	2	7170		14340				
2	3	8-9-35	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), Dy 80 мм шт	2	458		916				
3	4	12-7-6	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d-80 мм шт	2	7850		15700				

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Эксплуат. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Эксплуат. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на смен.	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	5	СЖПРАЙСТ	Фильтр сетчатый Ду80мм У222Р шт	2	9058,27		18117				
5	7	СЖПРАЙСТ	Регулятор давления IVF Ду50мм шт	1	155953,21		155953				
6	9	СЖПРАЙСТ	Седельный регулирующий клапан RAV 25/8 шт	1	32660,9		32661				
7	11	СЖПРАЙСТ	Электропривод редукторный AMF30 шт	1	55613,31		55613				
8	13	СЖПРАЙСТ	Насосы циркуляционные TP 25-50/2R шт	2	36820,07		73640				
9	15	СЖПРАЙСТ	Регулятор электронный температуры ECL COMfort300 шт	1	52058,28		52058				
10	17	СЖПРАЙСТ	Датчик температуры наружного воздуха шт	1	4631,38		4631				
11	18	СЖПРАЙСТ	Датчик температуры возвращаемой воды шт	1	4631,38		4631				
12	19	СЖПРАЙСТ	Датчик температуры подающей воды шт	1	4631,38		4631				
13	22	СЖПРАЙСТ	Кран шаровый муфтовый Ду32мм шт	6	2398,5		14391				
14	23	СЖПРАЙСТ	Кран шаровый муфтовый Ду50мм шт	4	3715,05		14860				
15	24	СЖПРАЙСТ	Кран шаровый муфтовый Ду40мм шт	2	3354,4		6709				
16	25	СЖПРАЙСТ	Клапан шаровый муфтовый Ду32мм шт	3	762,62		2288				
17	27	12-5-4	Термометры прямые в оправе шт	5	352		1760				
18	29	СЖПРАЙСТ	Штуцер для манометра 10-3кч-45-70 шт	9	4053,48		36481				
19	30	СЖПРАЙСТ	Бобышки для термометра 10-3кч-1-75 шт	5	4110,3		20552				
			Итого по разделу: Тепловой узел				529933				
			Раздел: ОТОПЛЕНИЕ								
20	35	СЖПРАЙСТ	Теплосчетчик Ду20мм в комплекте с тройником и термодатчиком Карат-Комплект МБ кг	60	14382,24		862934				

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	37	СПрайс-лист	Радиатор алюминиевый ALR-102-500 секция	930	666,68		620010				
22	38	СПрайс-лист	Комплект для установки радиатора алюминиевого ALR-102-500 секция	173	315,73		54275				
23	39	9-4-56	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные шт	173	34		5882				
24	40	СПрайс-лист	Клапан запорный радиаторный RLV15 шт	173	672,98		116426				
25	41	СПрайс-лист	Клапан терморегуляторов RTD-N Ду15мм шт	173	916,34		158526				
26	42	СэПРАЙСТ	Кран шаровый муфтовый Ду25мм 11с11п ФЬ39.030.025 шт	20	3119,8		62396				
27	52	СПрайс-лист	Шнур теплоизоляционный секция	1,25	36961,39		45463				
28	53	1-1-381	Ленты алюминиевые, марка АДН, толщина 0,5 мм кг	214,503	299		64136				
			Итого по разделу: ОТОПЛЕНИЕ				1990049				
			ИТОГО:				2519980	0			0
							0	0			0
			Смета:2-1-3 Водоснабжение и канализация Раздел: ВОДОПРОВОД								
1	2	СэПРАЙСТ	Счетчик универсальный 3/4 "Бетар" шт	120	1400,58		168070				
2	3	СэПРАЙСТ	Счетчик холодной воды ВКСМ Ду50 шт	2	8895,74		17791				
3	4	9-1-55	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dv 15 мм шт	180	367		66060				
4	5	9-1-57	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dv 25 мм шт	38	489		18582				
5	6	9-1-98	Вентили проходные фланцевые 15кч16нж для пара, Ру 2,5 МПа /25 кгс/см2/, Dv 50 мм шт	6	2790		16740				
6	12	СэПРАЙСТ	Адаптер с наружной резьбой Ду20мм шт	495	350,15		173322				

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Эксплуат. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Эксплуат. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	16	1-3-208	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 54 мм м	9	154		1386				
8	17	1-3-193	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 6 мм, Dв 42 мм м	75	94		7050				
9	18	1-3-192	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 6 мм, Dв 35 мм м	510	83		42330				
10	20	С#ПРАЙСТ	Счетчик универсальный 3/4 "Бетар" шт	60	1400,58		84035				
11	21	9-1-55	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм шт	60	367		22020				
12	22	9-1-57	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм шт	156	489		76284				
13	27	С#ПРАЙСТ	Адаптер с наружной резьбой Ду20 шт	165	350,15		57774				
14	28	С#ПРАЙСТ	Адаптер с наружной резьбой Ду32 шт	120	420,18		50421				
15	32	1-3-193	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 6 мм, Dв 42 мм м	26	94		2444				
16	33	1-3-192	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-FIEX, тип ST, цвет черный, толщина стенки 6 мм, Dв 35 мм м	173	83		14359				
			Итого по разделу: ВОДОПРОВОД				$18669				
			Раздел: КАНАЛИЗАЦИЯ								
17	37	С#ПРАЙСТ	Клапан обратный тип402 чугунный фланцевый Ду50 мм NVD402 шт	2	12503,9		24608				
18	41	8-4-66	Отвод прямой, d-50 мм 10шт	9	837		7533				
19	42	С#ПРАЙСТ	отвод 90град. 100 шт	36	90,2		3247				
20	43	8-4-56	Тройник прямой, d-50 мм 10шт	9	820		7380				
21	44	8-4-60	Тройник прямой, d-110 мм	4	6190		24760				

Номер п/п	позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			10шт								
22	45	СЖПРАЙСТ	Ревизия с крышкой 100х100	90	180,4		16236				
			шт								
23	46	СЖПРАЙСТ	Крестовина 100х100х50	60	254,91		15294				
			шт								
24	47	8-4-50	Переход, Dy-100х50 мм	1	1220		1220				
			10шт								
25	52	11-1-59	Сифон прямой пластмассовый с выпуском и переливом для ванн	60	2330		139800				
			шт								
26	54	11-1-90	Смесители для душевых установок См-Д-СтФ со стационарной душевой трубкой, сеткой и фарфоровым корпусом	60	1530		91800				
			компл								
27	55	11-1-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСАнастольные, с нижней камерой смешения и аэратором	120	1750		210000				
			компл								
			Итого по разделу: КАНАЛИЗАЦИЯ				541878				
			ИТОГО:				1360546	0			0
							0	0			0
			Смета:2-1-5 Газоснабжение								
1	8	СЖПРАЙСТ	Кран шаровый для газа Ду50 Ру10 VEXvE 113 050	1	5084,12		5084				
			шт								
2	9	СЖПРАЙСТ	Кран шаровый для газа Ду20 Ру10 VEXvE 112 025	7	2811,67		19682				
			шт								
3	10	СЖПРАЙСТ	Кран шаровый для газа Ду15 Ру10 VEXvE 112 015	60	2696,12		161767				
			шт								
4	11	СЖПРАЙСТ	Электромагнитный клапан Ду50 Ру10	1	14117,88		14118				
			шт								
5	13	СЖПРАЙСТ	Счетчик газа Вектор-С G16	60	34559,39		2073564				
			шт								
6	15	8-10-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру10 МПа из стали марки 20. 60,3х4мм	18	227		4086				
			шт								
7	16	8-10-135	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру < 16 МПа. 60,3х4 мм	1	495		495				
			шт								

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч. рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч. рабочих, обслуживающих машины: всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
8	18	8-9-55	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3кп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм шт	1	330		330						
9	19	8-9-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3кп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм шт	2	285		570						
10	20	8-9-5	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3кп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 20 мм шт	7	169		1183						
11	21	8-10-14	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру < 10 МПа,57х3,0 мм шт	9	181		1629						
12	22	1-1-699	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/ кг	2	166		332						
			ИТОГО:				2282840	0				0	
							0	0				0	
			Итого по объекту:				31790330						
			Всего прямые затраты:				31790324						
			в том числе стоимость:										
			- материалов, изделий и конструкций				29092839						
			- оборудования				66125						
			Накладные расходы :										
			На общестроительные работы				2587603						
			Всего накладных расходов:				2587603						
			Итого с накладными				34377927						
			- заработная плата				388140						
			- трудоемкость				1294						
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :										
			Всего ненормируемые и непредвиденные затраты				2058708						
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				36436635						
			ИТОГО:				36436635						
			Сметная заработная плата				2678158						
			Нормативная трудоемкость				15097						
			Всего:				36436635						
			Оборудование				66125						
			Итого с прочими, 1,8 %				37091304,18						
			Итого с лимитом удорожания, 0,5775%				37305124,59						

Номер		Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
п/п	позиции по смете				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
									%	на един.	всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				37453225,31				
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				37823477,10				
			Итого в текущих ценах 2013 г. К=2,234 20%				158896113,25				
			Итого в текущих ценах 2014 г. К=2,39 80%				72308728,24				
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				1786095,83				
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				90988938,32				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %				10918672,60				
			Итого				101907610,92				
			Удержано 5% по договору				5095380,55				
			Итого к оплате				96812230,37				

ПРИНЯЛ руководитель ГУ "Актауский городской отдел строительства" (должность) (подпись) Тажигараев Ш.Б. (расшифровка подписи)

СДАЛ директор ТОО "Ондасын строй" (должность) (подпись) Боранбаев Б.О. (расшифровка подписи)

ТЕХНАДЗОР директор ТОО "ГУКС-Актау" (должность) (подпись) Томашевский Н.Л. (расшифровка подписи)