

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор  
филиала ООО «ЭН+ ГИДРО»  
Усть-Илимская ГЭС  
А.А.Карпачев  
" 2026 г.

Приложение № 3  
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.

Наименование программного продукта  
Наименование редакции сметных нормативов  
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам  
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹  
Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452  
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы  
Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ГРАНД-Смета, версия 2025.2  
Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр  
Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр; Приказ Минстроя России от 17.02.2026 №91/пр  
Письмо Минстроя России от 25.02.2026 № 9859-ИФ/09  
Приказ министерства строительства Иркутской области "Об установлении среднемесячного размера оплаты труда рабочего первого разряда, занятого в строительной отрасли Иркутской области, за 2024 год" от 05.03.2025 № 59-5-мпр  
38. Иркутская область  
Иркутская область (3 зона)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

Ремонт тампонажа геофизических скважин основания БП  
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом  
Основание Ведомость объемов работ № 1  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен I квартал 2026 года

Сметная стоимость 46,80 тыс.руб.  
в том числе:  
строительных работ 46,80 тыс.руб.  
монтажных работ 0,00 тыс.руб.  
оборудования 0,00 тыс.руб.  
прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 11,12 тыс.руб.  
Средства на оплату труда машинистов 0,06 тыс.руб.  
Нормативные затраты труда рабочих 12,37 чел.-ч.  
Нормативные затраты труда машинистов 0,06 чел.-ч.

Страница 1

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Ремонт скважин в цементационной галерее БП с оборудованием их пакерами (секции 36, 39, 40, 43,46).											
1	ГЭСН13-06-003-01	Очистка поверхности щетками	м2	3,768	1	3,768					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из следующих факторов: _гр.3 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15  Рекомендуемые прогнозные Дефлятор от 1 кв 2026 к 4 кв-лу 2026 ЭМ=2,06%; МАТ=2,06% индексы на 2026-2027										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,89988					3 326,71
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	0,9	1,15	3,89988			853,03		3 326,71
	Итого прямые затраты										3 326,71
	ФОТ										3 160,37
	Пр/812-013.0-2 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	95		95					1 442,13
	Пр/774-013.0. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35					
	Всего по позиции								2 104,36		7 929,21
2	ГЭСН46-05-008-03	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг	т металлокон струкций	0,098	1	0,098					
	Рекомендуемые прогнозные Дефлятор от 1 кв 2026 к 4 кв-лу 2026 ЭМ=2,06%; МАТ=2,06% индексы на 2026-2027										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			8,29962					7 615,23
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	84,69		8,29962			917,54		7 615,23
	2 ЭМ										77,17
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0637					61,19
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,65		0,0637			815,94	1,0206	53,05
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,65		0,0637			960,55		61,19
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	9,51		0,93198			25,36	1,0206	24,12
	4 М										150,32
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	21,51		2,10798			5,06	1,0206	10,89
	01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	8,1		0,7938	155,63	1,1	171,19	1,0206	138,69
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,0001		0,0000098	60 258,20	1,23	74 117,59	1,0206	0,74
N	07.2.07.13 Конструкции металлические мелкие		т	1		0,098					7 903,91
	Итого прямые затраты										7 676,42
	ФОТ										7 983,48
	Пр/812-040.1-2 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	104		104					4 529,09
	Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					
	Всего по позиции								208 331,43		20 416,48
2.1	ФСБЦ-23.5.02.02-0052	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марок Ст2, 10, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 5 мм	м	10	1	10	591,26	1,12	662,21	1,0206	6 758,52
	Рекомендуемые прогнозные Дефлятор от 1 кв 2026 к 4 кв-лу 2026 ЭМ=2,06%; МАТ=2,06% индексы на 2026-2027										
	Всего по позиции								28,74	1,0206	293,32
2.2	Кабель РФ, г. Братск	Сгон стальной, нар. d-25мм, длина 50мм х 10 шт	шт	10	1	10					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Рекомендуемые прогнозные индексы на 2026-2027	Дефлятор от 1 кв 2026 к 4 кв-лу 2026 ЭМ=2,06%; МАТ=2,06%									
	Всего по позиции										293,32
2.3	ИП Олонкин В.П.,OZON	Муфта из резины полосовой 50*3мм, 10м х 10шт	м	100	1	100			69,53	1,0206	7 096,23
	Рекомендуемые прогнозные индексы на 2026-2027	Дефлятор от 1 кв 2026 к 4 кв-лу 2026 ЭМ=2,06%; МАТ=2,06%									
	Всего по позиции										7 096,23
2.4	ФСБЦ-01.7.11.07-0183	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/55, Э50А, диаметр 3 мм	т	0,0008	1	0,0008	138 829,30	1,1	152 712,23	1,0206	124,69
	Рекомендуемые прогнозные индексы на 2026-2027	Дефлятор от 1 кв 2026 к 4 кв-лу 2026 ЭМ=2,06%; МАТ=2,06%									
	Всего по позиции										124,69
2.5	ФСБЦ-01.7.19.09-0023	Рукав резиноканевый напорный для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), внутренний диаметр 25 мм	м	10	1	10	215,90	1,55	334,65	1,0206	3 415,44
	Рекомендуемые прогнозные индексы на 2026-2027	Дефлятор от 1 кв 2026 к 4 кв-лу 2026 ЭМ=2,06%; МАТ=2,06%									
	Всего по позиции										3 415,44
3	ГЭСН13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2	0,02795	1	0,02795					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из следующих факторов: _гр.3 - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	Рекомендуемые прогнозные индексы на 2026-2027	Дефлятор от 1 кв 2026 к 4 кв-лу 2026 ЭМ=2,06%; МАТ=2,06%									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,1706767					181,07
	1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч	5,31	1,15	0,1706767			1 060,91		181,07
	2 ЭМ										1,17
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0006428					0,66
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,15	0,0003214	6,62	1,78	11,78	1,0206	0,00
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость для складирования материалов; действующего технологического оборудования ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15		маш.-ч	0,01	1,15	0,0003214			2 032,81	1,0206	0,67
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,15	0,0003214			1 103,92		0,35
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,15	0,0003214			815,94	1,0206	0,27
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,15	0,0003214			960,55		0,31
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	1,12	1,15	0,0359996	4,52	1,41	6,37	1,0206	0,23
	4 М										29,15
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,009		0,0002516	51 280,15	1,77	90 765,87	1,0206	23,31
	14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А		т	0,0015		0,0000419	75 885,63	1,8	136 594,13	1,0206	5,84
	Итого прямые затраты										212,05
	ФОТ										181,73
	Пр/812-013.0-2 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	95		95					172,64
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35					78,78
	Всего по позиции										463,47
3.1	ФСБЦ-14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	-0,0002516	1	-0,0002516	51 280,15	1,77	90 765,87	1,0206	-23,31
	Рекомендуемые прогнозные индексы на 2026-2027	Дефлятор от 1 кв 2026 к 4 кв-лу 2026 ЭМ=2,06%; МАТ=2,06%									
	Всего по позиции										-23,31
3.2	ФСБЦ-14.4.01.21-0001	Грунт-эмаль антикоррозионная быстросохнущая, трехслойное покрытие по ржавчине, цвет серый	кг	0,7	1	0,7	321,22	1,43	459,34	1,0206	328,16
	Рекомендуемые прогнозные индексы на 2026-2027	Дефлятор от 1 кв 2026 к 4 кв-лу 2026 ЭМ=2,06%; МАТ=2,06%									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									328,16
		Итоги по разделу 1 Ремонт скважин в цементационной галерее БП с оборудованием их пакерами (секции 36, 39, 40, 43,46). :									
		Всего прямые затраты (справочно)									29 435,72
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									11 123,01
		Эксплуатация машин									78,34
		Оплата труда машинистов (Отм)									61,85
		Материалы									18 172,52
		Строительные работы									46 802,21
		в том числе:									
		оплата труда									11 123,01
		эксплуатация машин и механизмов									78,34
		оплата труда машинистов (Отм)									61,85
		материалы									18 172,52
		накладные расходы									11 316,49
		сметная прибыль									6 050,00
		Всего ФОТ (справочно)									11 184,86
		Всего накладные расходы (справочно)									11 316,49
		Всего сметная прибыль (справочно)									6 050,00
		Всего по разделу 1 Ремонт скважин в цементационной галерее БП с оборудованием их пакерами (секции 36, 39, 40, 43,46).									46 802,21
		справочно:									
		Затраты труда рабочих					12,3701767				
		Затраты труда машинистов					0,0643428				
		Итоги по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									29 435,72
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									11 123,01
		Эксплуатация машин									78,34
		Оплата труда машинистов (Отм)									61,85
		Материалы									18 172,52
		Строительные работы									46 802,21
		в том числе:									
		оплата труда									11 123,01
		эксплуатация машин и механизмов									78,34
		оплата труда машинистов (Отм)									61,85
		материалы									18 172,52
		накладные расходы									11 316,49
		сметная прибыль									6 050,00
		Всего ФОТ (справочно)									11 184,86
		Всего накладные расходы (справочно)									11 316,49
		Всего сметная прибыль (справочно)									6 050,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО по смете											46 802,21
справочно:											
Затраты труда рабочих											
Затраты труда машинистов											
12,3701767											
0,0643428											

Инженер по ПСР ОППР У-ИГЭС \_\_\_\_\_ А.В.Бонкало  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Начальник ОППР У-ИГЭС \_\_\_\_\_ В.В. Репин  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Инженер ОЭиР ЗИС У-ИГЭС \_\_\_\_\_ И.Б. Заболотский  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.  
<sup>3</sup> Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.

