



**МИНИСТЕРСТВО  
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНСТРОЙ РОССИИ)**

**ПРИКАЗ**

от «28» апреля 2020 г.

№ 232/нр

Москва

**Об утверждении плана утверждения (актуализации)  
сметных нормативов на 2020 год**

В соответствии с пунктом 17 Порядка утверждения сметных нормативов, утвержденного приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 13 января 2020 г. № 2/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 февраля 2020 г., регистрационный № 57527), **п р и к а з ы в а ю:**

утвердить прилагаемый план утверждения (актуализации) сметных нормативов на 2020 год.

Министр

В.В. Якушев



Приложение  
к приказу Министерства  
строительства и жилищно-  
коммунального хозяйства  
Российской Федерации  
от 28.06.2020 г. № 232/44

План утверждения (актуализации) сметных нормативов на 2020 год

Раздел I. Сметные нормы

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предлагаемое наименование технологии	Предполагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	разработка	Разборка (демонтаж) пролетного строения и опор деревянного моста	1	ГКУ Архангельской области "Дорожное агентство "Архангельскавтодор"	ГКУ Архангельской области "Дорожное агентство "Архангельскавтодор"	IV квартал 2020	Областной бюджет Архангельской области
2	разработка	Механизированная промывка закрытого дренажа дренажнопромывочными машинами прицепными	3	Правительство Калининградской области	Правительство Калининградской области	II квартал 2020	Областной бюджет Калининградской области
3	разработка	Монтаж системы защиты стен и углов (отбойных досок, поручней отбойников, угловых отбойников)	7	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
4	разработка	Изготовление свай из стальных труб диаметром 1420 мм длиной более 20 м	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
5	разработка	Погружение свай из стальных труб диаметром 1420 мм длиной до 50 м в грунтах 1-2 групп с технологической площадки в русле реки	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
6	разработка	Разработка грунта 1-2 групп методом гидроразмыва из полости стальных свай	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
7	разработка	Укладка полотна гибкого бетонного высокой прочности и ускоренного застывания	2	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
8	разработка	Установка декоративных накладок (обводов) для труб	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
9	разработка	Монтаж элегазовых трехполюсных баковых выключателей напряжением 40,5 кВ и 110 кВ	2	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
10	разработка	Устройство ветро-гидрозащиты вентилируемого фасада	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
11	разработка	Установка направляющих профилей вертикально-горизонтального каркаса из оцинкованной стали для вентилируемых фасадов, с лесов	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
12	разработка	Установка направляющих профилей вертикально-горизонтального каркаса, с изготовлением горизонтальных направляющих, из оцинкованной стали для вентилируемых фасадов, с лесов	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
13	разработка	Установка отсек из оцинкованной стали наружных и внутренних углов для вентилируемых фасадов, с лесов	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
14	разработка	Устройство каркаса обрамления оконных и дверных проемов с устройством откосов из оцинкованной стали, с лесов	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
15	разработка	Устройство оконного отлива из оцинкованной стали, с лесов	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
16	разработка	Облицовка изделиями бетонными декоративно-облицовочными по навесной системе из оцинкованной стали, с лесов	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предполагаемое наименование технологии	Предполагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
17	разработка	Облицовка изделиями бетонными декоративно-облицовочными с угловыми элементами по навесной системе из оцинкованной стали, с лесов	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
18	разработка	Облицовка откосов изделиями бетонными декоративно-облицовочными по навесной системе из оцинкованной стали, с лесов	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
19	разработка	Замена облицовки вентилируемого фасада из изделий бетонных декоративно-облицовочных без замены каркаса	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
20	разработка	Устройство модульных кабельных колодцев из полимерных материалов, с размером модулей: 375x375x470 мм и 375x750x610 мм	2	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
21	разработка	Демонтаж металлических ограждений высотой до 1 м	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
22	разработка	Устройство трубопроводов из огнестойких полипропиленовых труб и фитингов, диаметром до 110 мм, армированных стекловолокном и базальтом, для систем водяного и пенного пожаротушения	2	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
23	разработка	Устройство навесных вентилируемых фасадов по навесной системе из алюминиевых сплавов без утеплителя с креплением в межэтажное перекрытие, с дюплек	13	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
24	разработка	Окраска стен по обоям на флизелиновой основе	2	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
25	разработка	Установка и замена предохранительных щеток балюстрады эскалатора	2	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
26	актуализация	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из алюминиевых профилей	7	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
27	разработка	Нарезка швов глубиной до 100 мм в асфальтобетоне с помощью нарезчика швов с ДВС, оснащенного режущим диском с алмазным напылением, баком для воды и механизмом регулировки глубины реза	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
28	разработка	Механическое обезжелезивание осадка промывных вод водоподготовки и иловых отложений	1	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
29	разработка	Нанесение коррозионно-защитных составов на металлоконструкции зданий и сооружений производственного и общественного назначения с применением окрасочного агрегата безвоздушного нанесения	4	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов	IV квартал 2020	Бюджет города Москвы
30	разработка	Устройство бетонных полов шахты реактора с водоотводящими лотками на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
31	разработка	Установка технологических закладных деталей шахты реактора на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
32	разработка	Монтаж преобразователей деформации (СПЗО) реакторного отделения АЭС на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
33	разработка	Инъецирование каналовобразователей цементным раствором с приготовлением в построчных условиях на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
34	разработка	Монтаж каналобразователей кольцевых, горизонтальных из гибких металлорукавов цилиндрической части внутренней защитной оболочки на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предполагаемое наименование технологии	Предполагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
35	разработка	Бетонирование шахты ловушки расплава топлива, шахты реактора, бассейна выдержки, шахты ВКУ, шахты блока защитных труб (БЗТ), стен контейнерного отсека бассейна выдержки и помещения мойки тяжелым бетоном на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
36	разработка	Укладка серпентинитового и железосерпентинитового бетона в конструкции биологической защиты здания реактора (ферма упорная, ферма опорная, сухая защита) с использованием башенных кранов t/n 12-16 т на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
37	разработка	Монтаж подкрановых путей полиарного крана с использованием кранов на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
38	разработка	Монтаж металлоконструкций подкрановых путей полиарного крана (консоли, подкрановые балки) с использованием кранов на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
39	разработка	Монтаж сухой защиты реактора на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
40	разработка	Монтаж арматурных пучков в каналобразователи защитной оболочки реакторного отделения атомных электростанций с ВВЭР-1200	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
41	разработка	Напряжение арматурных пучков защитной оболочки реакторного отделения атомных электростанций с ВВЭР-1200	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
42	разработка	Укладка особо тяжелого бетона в стены реакторного отделения атомных станций с ВВЭР-1000 толщиной до 600 мм	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
43	разработка	Укладка особо тяжелого бетона в стены реакторного отделения атомных станций с ВВЭР-1000 толщиной 900 мм	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
44	разработка	Укладка особо тяжелого бетона в стены реакторного отделения атомных станций с ВВЭР-1000 толщиной 1000 мм	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
45	разработка	Монтаж арматурных пучков в каналобразователи защитной оболочки реакторного отделения атомных электростанций с ВВЭР-1000	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
46	разработка	Напряжение арматурных пучков защитной оболочки реакторного отделения атомных электростанций с ВВЭР-1000	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
47	разработка	Бетонирование стен особо тяжелым бетоном с использованием башенных кранов, толщина стены до 600 мм на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
48	разработка	Бетонирование стен особо тяжелым бетоном с использованием башенных кранов, толщина стены до 1200 мм на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
49	разработка	Установка арматуры в монолитные железобетонные конструктивы наружных и внутренних прямоугольных стен подземной части объединенных насосных станций на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
50	разработка	Бетонирование с подачей автобетононасосами наружных и внутренних прямоугольных стен подземной части объединенных насосных станций на объектах использования атомной энергии, толщина стен свыше 1200 мм	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
51	разработка	Установка арматуры в монолитные железобетонные конструктивы балочных перекрытий подземной части объединенных насосных станций на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
52	разработка	Бетонирование с подачей автобетононасосами монолитных железобетонных конструктивов балочных перекрытий подземной части объединенных насосных станций на объектах использования атомной энергии, толщина до 800 мм	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
53	разработка	Бетонирование с подачей автобетононасосами монолитных железобетонных конструктивов балочных перекрытий подземной части объединенных насосных станций на объектах использования атомной энергии, толщина свыше 800 мм	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
54	разработка	Установка арматуры в монолитные железобетонные конструктивы криволинейной конфигурации (бычков, полубычков, водорассекателей, водозаборных труб и др.) подземной части объединенных насосных станций на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
55	разработка	Бетонирование с подачей автобетононасосами монолитных железобетонных конструктивов криволинейной конфигурации (бычков, полубычков, водорассекателей, водозаборных труб и др.) подземной части объединенных насосных станций на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
56	разработка	Установка арматуры во внутреннюю защитную оболочку купола реакторного отделения атомных электростанций с использованием башенных кранов грузоподъемностью 12-16 т на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализации)	Предлагаемое наименование технологии	Предлагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
57	разработка	Бетонирование внутренней защитной оболочки купола реакторного отделения атомных электростанций толщиной до 1200 мм тяжелым бетоном с использованием башенных кранов грузоподъемностью 12 т на объектах использования атомной энергии	2	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
58	разработка	Установка болтов анкерных на объектах использования атомной энергии	2	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
59	разработка	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях зданий и сооружений атомных электростанций средней плотности армирования горизонтальных отверстий глубиной 200 мм на объектах использования атомной энергии	7	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
60	разработка	На каждые 10 мм изменения глубины бурения добавлять или исключать	7	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
61	разработка	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях зданий и сооружений атомных электростанций средней плотности армирования вертикальных отверстий глубиной 200 мм на объектах использования атомной энергии	7	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
62	разработка	На каждые 10 мм изменения глубины бурения добавлять или исключать	7	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
63	разработка	Изготовление пространственных армоблоков для атомных электростанций с ВВЭР, вес блока до 200 кг/м <sup>3</sup> в построечных условиях	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
64	разработка	Изготовление пространственных армоблоков для атомных электростанций с ВВЭР, вес блока от 200 кг/м <sup>3</sup> до 300 кг/м <sup>3</sup> в построечных условиях	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
65	разработка	Изготовление пространственных армоблоков для атомных электростанций с ВВЭР, вес блока от 300 кг/м <sup>3</sup> до 400 кг/м <sup>3</sup> в построечных условиях	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
66	разработка	Изготовление пространственных армоблоков для атомных электростанций с ВВЭР, вес блока свыше 400 кг/м <sup>3</sup> в построечных условиях	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
67	разработка	Установка пространственных армоблоков массой до 80 т в нижнюю опорную плиту защитной оболочки и перекрытия реакторного отделения на высоте до +25,000 м на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
68	разработка	Установка пространственных армоблоков массой свыше 80 т в нижнюю опорную плиту защитной оболочки и перекрытия реакторного отделения на высоте до +25,000 м на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
69	разработка	Установка пространственных армоблоков массой до 80 т в перекрытия реакторного отделения на высоте от +25,000 м до +50,000 м на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
70	разработка	Установка пространственных армоблоков массой свыше 80 т в перекрытия реакторного отделения на высоте от +25,000 м до +50,000 м на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
71	разработка	Установка пространственных армоблоков массой до 80 т цилиндрической части защитной оболочки реакторного отделения на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
72	разработка	Установка пространственных армоблоков массой свыше 80 т цилиндрической части защитной оболочки реакторного отделения на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
73	разработка	Установка пространственных армоблоков массой до 80 т купола защитной оболочки реакторного отделения на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
74	разработка	Установка пространственных армоблоков массой свыше 80 т купола защитной оболочки реакторного отделения на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
75	разработка	Бетонирование с подачи автобетононасосами наружных и внутренних прямолнейных стен подземной части объединенных насосных станций на объектах использования атомной энергии, толщина стен до 600 мм, до 1200 мм	2	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
76	разработка	Изготовление пространственных армокаркасов в построечных условиях на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
77	разработка	Бетонирование цилиндрической части наружной защитной оболочки здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 толщиной до 500 мм с использованием башенных кранов г/п 12-16т и бетононасосов с бетонораспределительными стрелами	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
78	разработка	Монтаж крупногабаритного армооблицовочного блока купола здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 с использованием стрелового гусеничного крана грузоподъемностью 1350 т	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
79	разработка	Монтаж пространственных армокаркасов для объектов использования атомной энергии с реактором типа ВВЭР-1200 с использованием башенных кранов г/п 12-16т	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предполагаемое наименование технологии	Предполагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
80	разработка	Трубопроводы из высоколегированной коррозионностойкой стали со сварными соединениями на условное давление до 2,5 МПа (25 кг/см <sup>2</sup> ), монтируемые из узлов и блоков сварных, диаметр наружный: 108 мм, 133 мм, 159 мм, 219 мм, 273 мм, 325 мм, 377 мм, 426 мм, 530 мм, 630 мм, 820 мм на объектах использования атомной энергии	11	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
81	разработка	Армирование цилиндрической части наружной защитной оболочки здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 с использованием башенных кранов г/п 12-16т	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
82	разработка	Бетонирование цилиндрической части внутренней защитной оболочки здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 толщиной до 1200мм с использованием башенных кранов г/п 12-16т и бетононасосов с бетонораспределительными стрелами	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
83	разработка	Армирование цилиндрической части внутренней защитной оболочки здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 с использованием башенных кранов г/п 12-16т	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
84	разработка	Монтаж кабельных металлоконструкций на болевых соединениях на объектах использования атомной энергии	3	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
85	разработка	Сверление вертикальных отверстий глубиной 200 мм в густоармированном железобетоне установками алмазного бурения алмазными буровыми коронками на объектах использования атомной энергии	22	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
86	разработка	Сверление горизонтальных отверстий глубиной 200 мм в густоармированном железобетоне установками алмазного бурения алмазными буровыми коронками на объектах использования атомной энергии	22	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
87	разработка	Бетонирование купола наружной защитной оболочки здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 толщиной до 500 мм тяжелым бетоном с использованием башенных кранов г/п 12-16 т и бетононасосов с бетонораспределительными стрелами	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
88	разработка	Армирование стен в гермозоне здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 арматуровками с использованием башенных кранов г/п 12-16т	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
89	разработка	Бетонирование купола внутренней защитной оболочки здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 толщиной до 1200 мм тяжелым бетоном с использованием башенных кранов г/п 12-16 т и бетононасосов с бетонораспределительными стрелами	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
90	разработка	Установка и вязка арматуры из отдельных стержней в прямолинейные стены для объектов атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 с использованием башенных кранов г/п 12-16	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
91	разработка	Армирование конструкций межоболочечного пространства здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 арматуровками с использованием башенных кранов г/п 12-16т	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
92	разработка	Армирование перекрытий в гермозоне здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 арматуровками с использованием башенных кранов г/п 12-16т	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
93	разработка	Установка технологических закладных деталей весом до 400кг в перекрытиях гермозоны здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
94	разработка	Армирование перекрытий арматуровками с использованием башенных кранов г/п 12-16т на объектах атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
95	разработка	Бетонирование перекрытий гермозоны здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 толщиной до 1200мм тяжелым бетоном с использованием башенных кранов г/п 12-16 т и бетононасосов с бетонораспределительными стрелами	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
96	разработка	Бетонирование перекрытий гермозоны здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 толщиной 1200мм особо тяжелым бетоном с использованием башенных кранов г/п 12-16 т и бетононасосов с бетонораспределительными стрелами	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
97	разработка	Бетонирование внутренней полости балок перекрытий гермозоны здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 особо тяжелым бетоном (с помощью балды)	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
98	разработка	Монтаж опорной поддерживающей системы при устройстве перекрытий гермозоны здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предлагаемое наименование технологии	Предлагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
99	разработка	Монтаж металлоконструкций межоболочечного пространства здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
100	разработка	Устройство монолитных железобетонных внутренних стен, перегородок, конструктивов криволинейной конфигурации (бычков, подбычков, водорассекателей, водозаборных труб и др.) подземной части объединенных насосных станций на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
101	разработка	Монтаж опорных металлоконструкций здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 с использованием мостового крана кругового действия	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
102	разработка	Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 0,8 мм, диаметром до 250 мм, с помощью анкерного крепления на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
103	разработка	Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 0,8 мм, с помощью анкерного крепления, периметром до 3000 мм, до 4000 мм на объектах использования атомной энергии	2	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
104	разработка	Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 1 мм, диаметром до 1400 мм, с помощью анкерного крепления на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
105	разработка	Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 1 мм, периметром до 4600 мм, с помощью анкерного крепления на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
106	разработка	Монтаж воздуховодов из листовой углеродистой стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 0,8 мм, диаметром до 600 мм, с помощью анкерного крепления на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
107	разработка	Монтаж воздуховодов из листовой углеродистой стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 0,8 мм, с помощью анкерного крепления, периметром до 3200 мм, до 4000 мм, до 4500 мм на объектах использования атомной энергии	3	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
108	разработка	Монтаж воздуховодов из листовой углеродистой стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 1 мм, диаметром до 1250 мм, с помощью анкерного крепления на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
109	разработка	Монтаж воздуховодов из листовой углеродистой стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 1 мм, с помощью анкерного крепления, периметром до 4600 мм, до 6000 мм, до 6500 мм на объектах использования атомной энергии	3	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
110	разработка	Монтаж воздуховодов из листовой углеродистой стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 1,2 мм, диаметром до 2000 мм, с помощью анкерного крепления на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
111	разработка	Монтаж воздуховодов из листовой углеродистой стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 1,2 мм, с помощью анкерного крепления, периметром до 6000 мм, до 7000 мм, до 8000 мм на объектах использования атомной энергии	3	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
112	разработка	Монтаж воздуховодов из листовой углеродистой стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 1,5 мм, диаметром до 560 мм, с помощью анкерного крепления на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
113	разработка	Монтаж воздуховодов из листовой углеродистой стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 1,5 мм, с помощью анкерного крепления, периметром до 5000 мм, до 9200 мм на объектах использования атомной энергии	2	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
114	разработка	Монтаж воздуховодов из листовой углеродистой стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 2 мм, диаметром до 2500 мм, с помощью анкерного крепления на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора



№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предлагаемое наименование технологии	Предлагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
115	разработка	Монтаж воздуховодов из листовой углеродистой стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 2 мм, с помощью анкерного крепления, периметром до 5000 мм, до 12 200 мм на объектах использования атомной энергии	2	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
116	разработка	Монтаж воздуховодов из листовой углеродистой стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 3 мм, диаметром до 2500 мм, с помощью анкерного крепления на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
117	разработка	Монтаж воздуховодов из листовой углеродистой стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 3 мм, с помощью анкерного крепления, периметром до 5000 мм, до 14300 мм на объектах использования атомной энергии	2	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
118	разработка	Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 0,8 мм, с помощью анкерного крепления, периметром до 3500 мм, до 4500 мм на объектах использования атомной энергии	2	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
119	разработка	Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 1 мм, с помощью анкерного крепления, периметром до 4600 мм, до 6500 мм, до 8000 мм на объектах использования атомной энергии	4	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
120	разработка	Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 1,2 мм, диаметром до 2000 мм, с помощью анкерного крепления на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
121	разработка	Монтаж воздуховодов из оцинкованной стали, 3,4 класс безопасности, I-III категории сейсмостойкости по НБ-031-01 толщиной 1,2 мм, с помощью анкерного крепления, периметром до 6000 мм, до 6500 мм, до 7000 мм, до 8000 мм на объектах использования атомной энергии	4	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
122	разработка	Монтаж м/к обслуживания технологического оборудования внутри здания турбины ниже отм. +16,000 м, выше отм. +16,000 м на объектах использования атомной энергии	2	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
123	разработка	Укладка трубопроводов из труб ПВХ методом клеевого соединения диаметром, мм: 12, 16, 18, 20, 25, 32, 38, 40, 50, 63, 75, 110, 140, 160, 225, 250, 280, 315 на объектах использования атомной энергии	18	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
124	разработка	Укладка трубопроводов из труб ПВХ методом клеевого соединения диаметром, мм: 16, 20, 25, 32, 63 на объектах использования атомной энергии	5	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
125	разработка	Укладка трубопроводов из труб АБС методом клеевого соединения диаметром 20 мм, 25 мм, 32 мм, 38 мм, 40 мм, 50 мм, 63 мм, 75 мм, 110 мм, 140 мм, 160 мм, 225 мм на объектах использования атомной энергии	12	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
126	разработка	Монтаж устройства перекрытия вентиляционных каналов УПВК на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
127	разработка	Монтаж фильтровальной комбинированной установки УФКПЭ на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
128	разработка	Армирование купола наружной защитной оболочки арматурными заготовками с использованием башенных кранов грузоподъемностью 40 т на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
129	разработка	Укладка итрабного бетона на объектах с реактором ВВЭР-1200 на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
130	разработка	Армирование внутренней защитной оболочки реактора (ВЗО) на объектах использования атомной энергии	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
131	разработка	Пусконаладочные работы для оборудования АЭС на объектах использования атомной энергии	25	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
132	разработка	Укрупненная разборка реактора	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
133	разработка	Проверка и оценка технического состояния реактора (проверка и оценка технического состояния верхнего блока)	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
134	разработка	Проверка и оценка технического состояния реактора (проверка и оценка технического состояния блока защитных труб)	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
135	разработка	Проверка и оценка технического состояния реактора (проверка и оценка технического состояния корпуса реактора ГРР, ДГУ, ВКУ)	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
136	разработка	Проверка и оценка технического состояния гайковерта главного уплотнения реактора	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
137	разработка	Сборка реактора	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
138	разработка	Проверка и оценка технического состояния шпилек, фланца главного разьема реактора, тепловой защиты, чехла системы управления и защиты (проверка и оценка технического состояния шпилек)	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предполагаемое наименование технологии	Предполагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
139	разработка	Проверка и оценка технического состояния шпилек, фланца главного разьема реактора, тепловой защиты, чехла системы управления и защиты (проверка и оценка технического состояния фланца ГРР)	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
140	разработка	Проверка и оценка технического состояния шпилек, фланца главного разьема реактора, тепловой защиты, чехла системы управления и защиты (проверка и оценка технического состояния тепловой защиты и защитной металлоконструкции)	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
141	разработка	Проверка и оценка технического состояния шпилек, фланца главного разьема реактора, тепловой защиты, чехла системы управления и защиты (проверка и оценка технического состояния чехла СУЗ)	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
142	разработка	Проверка и оценка технического состояния компенсатора давления (объема)	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
143	разработка	Проверка и оценка технического состояния гидроемкости системы аварийного охлаждения зоны (САОЗ)	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
144	разработка	Проверка и оценка технического состояния парогенератора	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
145	разработка	Армирование асфальтобетонных слоев дорожных одежд стальными сетками в литой эмульсионно-минеральной смеси	1	ООО "Группа Бигум Рус"	ООО "Группа Бигум Рус"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
146	разработка	Нарезка пазов деформационных швов, кабельных каналов и штроб пакетом из алмазных дисков цементобетонного покрытия	8	ООО "Трансстроймеханизация"	ООО "Трансстроймеханизация"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
147	разработка	Нарезка пазов деформационных швов, кабельных каналов и штроб пакетом из алмазных дисков асфальтобетонного покрытия	8	ООО "Трансстроймеханизация"	ООО "Трансстроймеханизация"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
148	разработка	Изготовление отводов холодного гнзтя на среднюю величину углагиба из одиночных изолированных труб (диаметрами 500-1200 мм)	10	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
149	разработка	Анодное глубинное заземление из блочно-комплектных конструкций в специально пробуренные скважины глубиной до 6 м (11,5 м, 15 м, 25 м; 32	5	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
150	разработка	Очистка водой с пропуском поршней полости трубопровода на участках протяженностью до 40 км (условным диаметром 500-1200 мм)	5	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
151	разработка	Запасовка и изъятие очистного поршня при очистке внутренней полости и вытеснении воды для трубопроводов (условным диаметром 500-1200 мм)	5	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
152	разработка	На запасовку и изъятие последующего поршня - разделителя добавлять	5	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
153	разработка	Укладка в речных условиях мешков с песком (песчано-гравийной, песчано-цементной смесью, грунтом) на судодоходных реках	1	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
154	разработка	Укладка в речных условиях мешков с песком (песчано-гравийной, песчано-цементной смесью, грунтом) на несудоходных реках	1	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
155	разработка	Контроль рентгеновскими аппаратами постоянного действия на трассе качества сварных соединений труб диаметром 300-1200 мм	26	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
156	разработка	Бестраншейная прокладка кожухов из труб в заводской изоляции номинальным диаметром 800-1400 методом горизонтального бурения в грунтах естественной влажности	24	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
157	разработка	Устройство буронабивных свай диаметром 400-800 мм под защитой обсадной трубы буровыми установками с крутящим моментом 150-250 кНм	25	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
158	разработка	Монтаж ремонтных муфт при устранении дефектов на магистральных трубопроводах для нефти и нефтепродуктов	9	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
159	разработка	Монтаж отводов горячего гнзтя из труб в заводской изоляции диаметром 500 мм, 700мм, 800мм, 1000мм, 1200мм, толщиной стенки 8мм, 10мм, 12мм, 14мм, 16мм, 18мм (расширение линейки)	12	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
160	разработка	Монтаж колодцев подземной установки на магистральных трубопроводах для нефти и нефтепродуктов (типа КВГ и типа КГ ВПП и КТ)	2	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
161	разработка	Монтаж антенно-мачтового сооружения (радиобашни уголкового)	2	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
162	разработка	Уплотнение грунта ручными вибротрамбовками, группа грунтов 1-2, 3-4	2	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
163	разработка	Уплотнение грунта ручными виброплитами, группа грунтов 1-2, 3-4	2	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
164	разработка	Уплотнение грунта гидравлическими виброплитами, устанавливаемыми на экскаваторе, группа грунтов 1-2, 3-4	2	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
165	разработка	Кабель 110-500 кВ из сшитого полиэтилена в траншее (расширение номенклатуры)	9	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
166	разработка	Прокладка кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена в трубе, блоках и коробах	9	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
167	разработка	Прокладка кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена в наземных лотках, полузаглубленных и заглубленных каналах	9	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора

№ п/п	Вид работ (разработки, актуализации)	Предполагаемое наименование технологии	Предполагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
168	разработка	Прокладка кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена по установленным конструкциям	9	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
169	разработка	Монтаж концевой муфты для одножильного кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена наружной установки (расширение номенклатуры)	3	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
170	разработка	Монтаж концевой муфты для одножильного кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена наружной установки (расширение номенклатуры)	4	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
171	разработка	Монтаж концевой муфты для одножильного кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена внутренней установки	4	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
172	разработка	Монтаж концевой муфты для одножильного кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена наружной установки с силиконовым наполнителем (расширение номенклатуры)	2	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
173	разработка	Ввод в КРУЭ для одножильного кабеля с изоляцией из сшитого полиэтилена	4	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
174	разработка	Монтаж КРУЭ 110-500кВ. Монтаж металлоконструкций лестницы и обслуживающих площадок КРУЭ	1	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
175	разработка	Монтаж ячейки для КРУЭ 110 кВ с выключателем, с разъединителями, с разъединителями / заземлителями, с трансформатором тока	1	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
176	разработка	Установка трансформатора в камере	2	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
177	разработка	Монтаж фильтра присоединения	2	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
178	разработка	Монтаж однополюсных разъединителей напряжением 35-500 кВ	1	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
179	разработка	Замена грозотросов	1	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
180	разработка	Монтаж муфт оптоволоконных соединительных (в металлическом исполнении) для оптического кабеля, встроеного в грозотрос (ОКГТ)	2	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	Россети (ПАО "ФСК ЕЭС")	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
181	разработка	Ручная электродуговая сварка на трассе одиночных труб электродами с основным покрытием диаметрами: 80 мм толщиной стенки 4мм, 6мм, 8мм; 250 мм толщиной стенки 6мм, 8мм, 10мм, 12мм, 14мм, 16мм, 18мм, 20мм, 22мм, 24мм; 300 мм толщиной стенки 12мм, 16мм, 18мм, 20мм, 22мм, 24мм, 26мм, 28мм (расширение номенклатуры)	21	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
182	разработка	Ручная электродуговая сварка на трассе одиночных труб электродами с основным покрытием диаметрами: 200 мм толщиной стенки 24 мм, 28 мм; 400 мм толщиной стенки 16мм, 24мм, 28мм; 500 мм толщиной стенки 18мм, 24мм, 28мм (расширение номенклатуры)	8	ПАО "Газпром нефть"	ООО "Газпромнефть НТЦ"	IV квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
183	#ИМЯ?	Контроль качества сварных соединений труб импульсными рентгеновскими аппаратами на трассе диаметром 80 мм, 250 мм, 300 мм без учета лаборатории для контроля сварных соединений	3	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
184	разработка	Погружение дизель-молотом копровой установки на базе трактора свай из стальных труб в заранее пробуренные лидерные скважины диаметром 150 мм, 200 мм, 300 мм, 400 мм, длиной свай 6 м, 12 м, 16 м, 20 м	4	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
185	разработка	Валка и дробление древесно-кустарниковой растительности в шену при диаметре порубочных остатков, пней и кустарника более 30 см	1	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
186	разработка	Шнековое бурение скважин	4	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
187	разработка	Установка термометрических кос в ранее пробуренные скважины	1	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
188	разработка	Установка термостабилизаторов грунта в пробуренные скважины	1	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
189	разработка	Изготовление в постройных условиях стальных трубных свай с наконечниками	3	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
190	разработка	Изготовление и монтаж металлического оголовка на стальные сваи	1	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
191	разработка	Монтаж металлических опорных конструкций трубопровода на свайные фундаменты	1	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
192	разработка	Монтаж металлических балок ростверка	1	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
193	разработка	Огрунтовка металлических поверхностей (расширение номенклатуры)	1	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
194	разработка	Окраска безвоздушным способом металлических поверхностей эстакад, ростверков, конструкций металлических ограждений технологических объектов	1	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
195	разработка	Монтаж металлических конструкций водоприемного колодца	1	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
196	разработка	Рыхление вечномерзлых грунтов на карьерах бульдозерами-рыхлителями	3	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
197	разработка	Рыхление и разработка скальных грунтов на карьерах бульдозерами-рыхлителями	1	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
198	разработка	Оборудование предприятий нефтеперерабатывающей промышленности. Оборудование, поступающее в собранном виде. Аппараты и сосуды горизонтальные без привода. Монтаж на открытой площадке	68	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предполагаемое наименование технологии	Предполагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
199	разработка	Нанесение полимерных составов безвоздушным способом для гидроизоляции поверхностей в 3 слоя толщиной до 3 мм (на вертикальные и на горизонтальные поверхности)	4	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
200	разработка	Устройство сухопутных зимних автомобильных дорог	4	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	IV квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
201	разработка	Оборудование предприятий нефтеперерабатывающей промышленности. Оборудование, поступающее в собранном виде. Аппараты и сосуды вертикальные без привода. Монтаж на открытой площадке	32	ПАО "НК "Роснефть"	ПАО "НК "Роснефть"	IV квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
202	разработка	Сборка и установка стальных пролетных строений мостов под автомобильные дороги	1	ПАО "Газпром нефть"	ООО "Газпромнефть НТЦ"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
203	разработка	Сооружение сборных ж/б конструкций опор мостов (шкафные стенки, диафрагмы, насадки и т.д.) под автомобильные дороги	1	ПАО "Газпром нефть"	ООО "Газпромнефть НТЦ"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
204	разработка	Монтаж коронки заправочного островка	1	ПАО "Газпром нефть"	ПАО "Газпром нефть"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
205	разработка	Электрические конвекторы встраиваемые в конструкцию пола	1	ПАО "Газпром нефть"	ПАО "Газпром нефть"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
206	разработка	Монтаж технологических трубопроводов из двустенных пластиковых труб диаметром 125/110 мм	1	ПАО "Газпром нефть"	ПАО "Газпром нефть"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
207	разработка	Монтаж топливораздаточных колонок всасывающего типа по видам топлива	1	ПАО "Газпром нефть"	ПАО "Газпром нефть"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
208	разработка	Топливораздаточная колонка напорного типа на пять видов топлива с системой возврата паров	1	ПАО "Газпром нефть"	ПАО "Газпром нефть"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
209	разработка	Монтаж оборудования на АЗС (шкафа "Вола", поста подкачки шин, систем измерения уровня топлива, спутниковых стоек)	5	ПАО "Газпром нефть"	ПАО "Газпром нефть"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
210	разработка	Погружение дизель-молотом копровой установки стальных свай	6	ПАО "Газпром нефть"	ООО "Газпромнефть НТЦ"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
211	разработка	Монтаж балок на установленные металлоконструкции (опорные пластинки) при строительстве кабельных эстакад, оснований под оборудование и др. в условиях нефтегазовых месторождений	1	ПАО "Газпром нефть"	ООО "Газпромнефть НТЦ"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
212	разработка	Монтаж неподвижных и скользящих опор под линейные, межплощадочные и внутриплощадочные трубопроводы на нефтегазовом месторождении	1	ПАО "Газпром нефть"	ООО "Газпромнефть НТЦ"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
213	разработка	Монтаж пространственных конструкций опор и эстакад под трубопроводы на нефтегазовом месторождении	1	ПАО "Газпром нефть"	ООО "Газпромнефть НТЦ"	III квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
214	разработка	Монтаж изолированных трубопроводов на эстакады	8	ПАО "Газпром нефть"	ООО "Газпромнефть НТЦ"	III квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
215	разработка	Установка отводов в заводской изоляции при монтаже промышленных изолированных трубопроводов на эстакадах	40	ПАО "Газпром нефть"	ООО "Газпромнефть НТЦ"	III квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
216	разработка	Монтаж втулки внутренней защиты сварного шва	14	ПАО "Газпром нефть"	ООО "Газпромнефть НТЦ"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
217	разработка	Изготовление и сборка площадок обслуживания оборудования на строительной площадке в условиях нефтегазовых месторождений	1	ПАО "Газпром нефть"	ООО "Газпромнефть НТЦ"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
218	разработка	Изготовление и сборка металлоконструкций опорных стоек на строительной площадке в условиях нефтегазовых месторождений	1	ПАО "Газпром нефть"	ООО "Газпромнефть НТЦ"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
219	разработка	Рытье траншей одноковшовыми экскаваторами 0,65 м3 на заболоченных и обводненных участках при работе с металлических сланей для трубопроводов (расширение существующей линейки)	4	ПАО "Газпром нефть"	ООО "Газпромнефть НТЦ"	IV квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
220	разработка	Шнековое бурение скважин диаметром от 800 до 1500 мм в мерзлых и многолетнемерзлых грунтах, глубиной более 10 м до 20 м, более 20 м до 30 м (расширение существующей линейки)	2	ПАО "Газпром нефть"	ООО "Газпромнефть НТЦ"	IV квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
221	разработка	Замена дефектных шпал в объеме среднего ремонта	20	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
222	разработка	Замена дефектных рельсов и креплений в объеме среднего ремонта	20	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
223	разработка	Замена дефектных шпал в объеме планово-предупредительного ремонта	20	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
224	разработка	Замена дефектных рельсов и креплений в объеме планово-предупредительного ремонта	20	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
225	разработка	Смена отдельных железобетонных шпал машиной для смены шпал	5	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
226	разработка	Смена отдельных железобетонных шпал вручную	3	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
227	разработка	Смена отдельных деревянных шпал машиной для смены шпал	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
228	разработка	Смена отдельных деревянных шпал вручную	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
229	разработка	Смена дефектных стыковых креплений при раздельном скреплении	6	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
230	разработка	Смена дефектных рельсовых креплений	22	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
231	разработка	Одиночная смена рельса на новый типа Р65	8	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
232	разработка	Сплошная смена металлических частей стрелочного перевода	2	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
233	разработка	Сплошная смена переводных деревянных брусьев стрелочного перевода	2	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
234	разработка	Демонтаж бесстыкового пути с резкой плетей на звенья рельсоопальной решетки	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
235	разработка	Демонтаж звеньев на деревянных (железобетонных) шпалах	12	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
236	разработка	Сборка уравнительного стыка на базе	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предполагаемое наименование технологии	Предполагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
237	разработка	Сборка металлокомпозитного стыка из рельсов длиной 12,5 м с сваркой стыка АПАТЭК на базе	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
238	разработка	Замена рельсов нормальной длины на рельсовые плиты бесстыкового пути	3	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
239	разработка	Замена стрелочных переводов на железобетонных брусках на стрелочные переводы на железобетонных брусках с глубокой очисткой балласта	6	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
240	разработка	Глубокая очистка балласта с применением машин шнекоочистительных	14	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
241	разработка	Замена подбалластного защитного слоя с устройством нового из щебеночно-песчано-гравийной смеси и заменой балласта, шпалы железобетонные	7	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
242	разработка	Нарезка новых железнодорожных козлов машинным комплексом с применением кустоочистительных машин	6	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
243	разработка	Очистка и углубление железнодорожных козлов машинным комплексом с применением кустоочистительных машин	3	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
244	разработка	Демонтаж стрелочных переводов блоками в пути	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
245	разработка	Устройство уширения свай по разрядно-импульсной технологии	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
246	разработка	Укрепление плеча и откоса балластной призмы вяжущими материалами в кривых участках пути со стороны наружной рельсовой нити	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
247	разработка	Укрепление поверхности балластной призмы вяжущими материалами для предотвращения аэродинамического подъема щебня воздушным потоком	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
248	разработка	Укрепление междупутя вяжущими материалами в период производства подготовительных работ на участках вырезки балласта	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
249	разработка	Перевод существующей контактной подвески на новые консоли, связанный с заменой проводов	15	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
250	разработка	Раскатка несущего троса по монтажным роликам с неподвижной платформы	2	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
251	разработка	Перемещение нового несущего троса из монтажных роликов в седла консолей и перевод на монтажные ролики существующей контактной подвески	2	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
252	разработка	Перевод контактного провода существующей контактной подвески на струны нового несущего троса	2	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
253	разработка	Раскатка контактного провода по временным струнам	2	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
254	разработка	Регулировка контактной подвески при замене несущего троса и контактного провода	7	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
255	разработка	Регулировка контактной подвески при замене несущего троса	7	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
256	разработка	Регулировка контактной подвески при замене контактного провода	7	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
257	разработка	Перевод существующей контактной подвески (без замены проводов) на новые консоли и ее регулировка	6	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
258	разработка	Приведение перустраиваемой контактной подвески к готовности открытия движения поездов по окончании каждого "окна"	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
259	разработка	Монтаж нового сопряжения анкерных участков при совмещении его с существующим	8	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
260	разработка	Монтаж нового сопряжения анкерных участков при смещении его от существующего	6	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
261	разработка	Замена существующих дополнительных проводов (кроме провода волновода)	12	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
262	разработка	Замена провода волновода	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
263	разработка	Перевод существующих дополнительных проводов (кроме провода волновода и ВОК) на новые поддерживающие устройства	6	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
264	разработка	Перевод существующего провода волновода на новые крошштейны	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
265	разработка	Перевод ВОК на новые крошштейны	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
266	разработка	Заземление проводов контактной подвески и дополнительных проводов на время производства работ в зоне электромагнитного влияния действующих линий переменного тока	6	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
267	разработка	Замена оттяжек к анкерным опорам	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
268	разработка	Демонтаж анкерных несущего троса и контактного провода	4	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
269	разработка	Демонтаж устройств пересечений проводов	2	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
270	разработка	Демонтаж сопряжений анкерных участков	5	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
271	разработка	Демонтаж поперечин гибких	2	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
272	разработка	Демонтаж поддерживающих устройств контактных подвесок на жестких поперечинах	3	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
273	разработка	Демонтаж заземлений	4	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
274	разработка	Демонтаж врезных и секционных изоляторов	2	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
275	разработка	Демонтаж ограничителей перенапряжения (ОПН), разрядников, секционных разьединителей	3	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
276	разработка	Демонтаж приборов освещения на жестких поперечинах и опорах	2	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
277	разработка	Демонтаж существующих дополнительных проводов	3	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора











№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предполагаемое наименование технологии	Предполагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
394	разработка	При установке изолированных консолей с подкосами (добавка к норме)	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
395	разработка	Армирование жестких поперечин консолями, фиксаторными стойками и треугольными подвесами при количестве путей: 2, 3-5, 6-8	3	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
396	разработка	Монтаж изолятора: врезного секционирования, секционного	2	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
397	разработка	Монтаж аппаратов с установкой на оцинкованные конструкции: ограничитель перенапряжения, разьединитель секционный	2	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
398	разработка	Отвод и восстановление в местах установки (разборки) опор проводов: контактной подвески, одного усиливающего (питающего, экранирующего) провода в линии на подвесных изоляторах, каждого следующего одного усиливающего (питающего, экранирующего) провода в линии на подвесных изоляторах	3	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
399	разработка	Сварка стыков рельсоопальной решетки в рельсовые плети машинами пугтевыми рельсосварочными методом оплавления	2	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
400	разработка	Окраска элементов металлического пролетного строения с применением средств промышленного альпинизма	25	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
401	разработка	Внешнее армирование железобетонных конструкций лентами из углеволокна	3	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
402	разработка	Внешнее армирование железобетонных конструкций сетками из углеволокна	3	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
403	разработка	Внешнее армирование железобетонных конструкций ламелями из углекомпозита	2	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
404	разработка	Устройство подвесных водоотводных лотков из композитных материалов под пролетным строением с автоизрольемника	1	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
405	разработка	Монтаж самонесущих, раскрепленных оттяжками, либо поддерживаемых несущими конструкциями (башнями, стенами зданий и др.) газоотводящих стволов дымовых и вентиляционных труб из полимерных композитных материалов с применением готовых элементов - царг диаметром до 3200 мм высотой до 65 м	1	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
406	разработка	Монтаж подвесных газоотводящих стволов дымовых и вентиляционных труб из полимерных композитных материалов с применением готовых элементов - царг в несущих железобетонных, стальных или кирпичных ствoлах диаметром до 4000 мм, высотой до 120 м	1	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
407	разработка	Монтаж подвесных газоотводящих стволов дымовых и вентиляционных труб из полимерных композитных материалов с применением готовых элементов - царг в решетчатых башнях диаметром до 3200 мм, высотой до 65 м	1	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
408	разработка	Монтаж наземных или лежащих на эстакадах газопроводов из полимерных композитных материалов с применением готовых элементов – царг, диаметром до 2,0 м	1	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
409	разработка	Монтаж самонесущих, прокладываемых на опорах, газопроводов из полимерных композитных материалов с применением готовых элементов – царг диаметром до 2,0 м	1	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
410	разработка	Монтаж арочных элементов моста из углекомпозита	1	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
411	разработка	Устройство профилированного настила из стеклокомпозита при монтаже арочных элементов	1	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	Объединение юридических лиц "Союз производителей композитов"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
412	разработка	Монтаж муфт на волоконно-оптических кабелях (на опоре, в колоде; разделка, сварка кабеля)	4	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
413	разработка	Измерение на смонтированном участке волоконно-оптического кабеля в одном направлении	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
414	разработка	Монтаж оптического креста на волоконно-оптическом кабеле	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
415	разработка	Измерение на смонтированном участке волоконно-оптического кабеля в одном направлении на двух длинах воли	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
416	разработка	Погружение винтовых свай	6	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
417	разработка	Устройство стальных ростверков для фундаментов на винтовых сваях под опоры ВЛ	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
418	разработка	Ограничитель перенапряжения нелинейный на линии электроснабжения от 10 кВ до 750 кВ	2	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
419	разработка	Установка птицезащитных устройств антиприсадочного типа (на железобетонных опорах ВЛ 35-500 кВ, на стальных опорах ВЛ 35-1150 кВ)	3	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предполагаемое наименование технологии	Предполагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
420	разработка	Установка муфт противоположных на трубопроводы пластиковые в междуэтажных перекрытиях с креплением дюбель-гвоздями к перекрытиям, диаметром: до 40 мм, до 90 мм, до 160 мм	3	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
421	разработка	Устройство круглых цельнолитых и собранных в заводских условиях колодцев из полимерных материалов диаметром: 1 м и 1,5 м (с устройством пригрузочных и опорных жб плит)	6	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
422	разработка	Огрунтовка монтажных стыков стальных пролетных строений мостов и путепроводов	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
423	разработка	Окраска стальных пролетных строений мостов и путепроводов	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
424	разработка	Огрунтовка и окраска болтов в стыках мостовых металлоконструкций лакокрасочными материалами	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
425	разработка	Муфта концевая термоусаживаемая для 1 жильного и 3 жильного кабеля, напряжением до 10 кВ	3	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
426	разработка	Установка автоматических раздвижных дверей	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
427	разработка	Покраска кабеля, проложенного в траншее лентой сигнальной	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
428	разработка	Монтаж арочных конструкций из гофрированных металлических листов	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
429	разработка	Демонтаж изолированных стальных газопроводов условным диаметром до 150 мм	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
430	разработка	Нанесение линий дорожной разметки горячим спрей-пластиком	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
431	разработка	Монтаж очистных сооружений при строительстве мостов	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
432	разработка	Установка водоотводных лотков со швеллерными решетками бетонных и полимербетонных	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
433	разработка	Установка дренажных полиэтиленовых трубок на проезжей части мостов	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
434	разработка	Устройство системы водоотвода с мостового полотна (установка водоотводных трубок, монтаж водоотводных лотков, устройство выравнивающего слоя, устройство защитного слоя)	4	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
435	разработка	Укрепление тела водопропускной трубы стекловолоконным полимерным рукавом ультрафиолетового отверждения	2	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
436	разработка	Укрепление тела водопропускной трубы методом релайнинга — санация с применением стеклопластиковых труб	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
437	разработка	Системы специализированного гидрометеорологического обеспечения дорожного хозяйства	2	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
438	разработка	Установка пескоуловителей для водоотводных лотков	2	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
439	разработка	Устройство гидроизоляции бетонных и железобетонных поверхностей проезжей части на мостах под автомобильные дороги способом напыления битумно-латексной эмульсией	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
440	разработка	Устройство напыляемой битумно-латексной гидроизоляции проезжей части металлического пролетного строения	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
441	разработка	Устройство дренажной системы из брикетов на мостовых сооружениях	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
442	разработка	Антенны приемно-передающие параболические на установочной башне (мачте)	2	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
443	разработка	Устройство асфальтобетонных водоотводных лотков вдоль кромок проезжей части	2	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
444	разработка	Устройство дорожного тросового ограждения на металлических стойках	5	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
445	разработка	Монтаж оборудования высокочастотной связи на высоковольтных линиях электропередачи (заградитель высокочастотный подвесного типа на ток до 630 А для подключения к линиям напряжением 35 - 110 кВ, заградитель высокочастотный подвесного типа на ток свыше 630 А до 1250 А для подключения к линиям напряжением 110 - 330 кВ, заградитель высокочастотный подвесного типа на ток свыше 1250 А для подключения к линиям напряжением 330 - 500 кВ, заградитель высокочастотный опорного типа на ток свыше 1250 А для подключения к линиям напряжением 330 - 500 кВ, фильтр присоединения)	5	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
446	разработка	Установка пластинчатых противоослепляющих экранов на металлические барьерные ограждения, парпетные бетонные ограждения	3	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
447	разработка	Установка дорожных знаков на металлических стойках и винтовых сваях	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
448	разработка	Изготовление арматурных каркасов и сеток	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	I квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
449	разработка	Устройство чистых помещений и монтаж сопутствующих инженерных	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
450	разработка	Подвеска провода СИП-3 напряжением 6 - 10 кВ на опорах	1	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
451	разработка	Безопыная врезка с применением специального оборудования на трубопроводах диаметром 50 мм и 100 мм под давлением свыше 1,2 МПа	2	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
452	разработка	Безопыная врезка с применением специального оборудования на трубопроводах 65мм, 80мм, 125мм, 150мм, 200мм, 250мм, 300мм, 350мм, 400мм, 500мм, 600мм, 700 мм, 800 мм под давлением свыше 1,2 МПа	13	Общество с ограниченной ответственностью "ПетербургГаз"	Общество с ограниченной ответственностью "ПетербургГаз"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предлагаемое наименование технологии	Предлагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организационно-ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
453	разработка	Устройство подпорных стен из конструктивных (равных) сейсмостойчивых железобетонных блоков	2	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
454	разработка	Волоконно-оптические линии связи, проложенные в обочине автомобильных дорог в системе микротрубок	13	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
455	разработка	Чистка трубопроводов и других металлических конструкций комплексом механизмов для подготовки поверхности	1	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	I квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
456	разработка	Укладка в траншею изолированных стальных газопроводов при подземной укладке (расширение номенклатуры)	6	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
457	разработка	Сварка стыков стальных труб газопроводов подземной прокладки на прямом участке	12	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
458	разработка	Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода (расширение номенклатуры)	4	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
459	разработка	Комплекс работ по очистке полости трубопровода продувкой воздухом и испытанию на прочность и герметичность газопровода (расширение номенклатуры)	4	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
460	разработка	Отключение и заглушка под газом действующих стальных газопроводов (обрезка) (расширение номенклатуры)	4	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
461	разработка	Продувка газом газопроводов	3	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
462	разработка	Укладка газопроводов из одиночных полиэтиленовых трубопроводов в траншею диаметром 500 мм, 630 мм (расширение номенклатуры)	2	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
463	разработка	Установка стальных отводов, переходов, тройников	12	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
464	разработка	Установка седлов полиэтиленовых с закладными нагревателями на газопроводе из полиэтиленовых труб (расширение номенклатуры)	4	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
465	разработка	Устройство неразрезных футляров открытым способом из полиэтиленовых труб	8	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
466	разработка	Устройство неразрезных футляров открытым способом из стальных изолированных труб	11	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
467	разработка	Добавлять или исключать на каждый 1 метр длины футляра	11	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
468	разработка	Устройство разрезного футляра из стальных изолированных труб, с установкой опорно-направляющих колец и манжет на концы футляра	11	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
469	разработка	Добавлять или исключать на каждый 1 метр длины футляра	11	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
470	разработка	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб, с установкой опорно-направляющих колец и манжет на концы футляра	8	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
471	разработка	Добавлять или исключать при протаскивании в футляр на каждый 1 метр изменения длины полиэтиленовых труб	8	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
472	разработка	Протаскивание в футляр стальных изолированных труб, с установкой опорно-направляющих колец и манжет на концы футляра	12	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
473	разработка	Добавлять или исключать при протаскивании в футляр на каждый 1 метр изменения длины стальных изолированных труб	12	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
474	разработка	Врезка стык в стык в действующие стальные газопроводы низкого давления со снижением давления и установкой байпаса	12	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
475	разработка	Врезка тройником в действующие изолированные стальные газопроводы низкого давления со снижением давления и установкой байпаса	12	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
476	разработка	Врезка стык в стык в действующие полиэтиленовые газопроводы низкого давления со снижением давления	8	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
477	разработка	Врезка тройником в действующие полиэтиленовые газопроводы низкого давления со снижением давления	8	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
478	разработка	Отключение и заглушка под газом действующих полиэтиленовых газопроводов (обрезка)	8	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
479	разработка	Устройство сетчатой системы укрепления склонов сетчатой системой вида «нагель-сеть» на основе стальной сети из высокопрочной стальной проволоки	3	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
480	разработка	Укладка геомата трехмерного противорозноного армированного полиэфирной сеткой (плотность 500 г/м <sup>2</sup> )	1	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
481	разработка	Устройство самораскрывающихся грунтовых анкеров якорного типа с разрушающей нагрузкой не менее 45 кН и диаметром стержня 12 мм, при производстве работ с использованием ручных инструментов	1	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
482	разработка	Устройство самораскрывающихся грунтовых анкеров якорного типа с разрушающей нагрузкой не менее 45 кН и диаметром стержня 12 мм, при производстве работ механизированным способом	1	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
483	разработка	Устройство самораскрывающихся грунтовых анкеров якорного типа с разрушающей нагрузкой не менее 120 кН и диаметром стержня 16 мм, при производстве работ механизированным способом	1	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализации)	Предполагаемое наименование технологии	Предполагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
484	разработка	Инженерная защита. Установка грунтовых буро-инъекционных нагелей (анкеров) с наружным диаметром трубчатой винтовой штанги из стали S460NH до 40 мм с самоконтращейся резьбой и геометрией резьбы предотвращающей раскрытие ширины трещины в цементном теле более 0,1 мм и соединительными муфтами с металлическими уплотнителями в грунтах группы: 1-2, 3-4, 5-6, 7-8, 9-10	5	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
485	разработка	Инженерная защита. Устройство буро-инъекционных свай и анкеров с бурением и подачей раствора с помощью не извлекаемых трубчатых винтовых штанг из стали S460NH с самоконтращейся резьбой и буровых коронок в грунтах группы 1-2, 3-4, 5-6, 7-8, 9-10	5	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
486	разработка	Перекрытия монолитные часторебристые облегченные толщиной 200 мм Д=8 м, толщиной 250 мм Д=9,5 м, толщиной 300 мм Д=11 м	3	АО "ЦНС"	АО "ЦНС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
487	разработка	Монтаж крупногабаритных массивных модулей гравитационных сооружений	6	ООО "НПО Строй НК"	ООО "НПО Строй НК"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
488	разработка	Удаление линий разметки гидравлическим способом, м2 (с учетом машины прикрития/машины дорожного мастера)	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
489	разработка	Разборка защитного (выравнивающего) слоя из бетона, железобетона гидроизоляции проезжей части мостовых сооружений	2	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
490	разработка	Производство горячих мелкозернистых плотных и крупнозернистых пористых асфальтобетонных смесей, щебеночно-мастичных асфальтобетонных и битумино-минеральных открытых смесей	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
491	разработка	Установка металлических опор дорожных знаков	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
492	разработка	Норма для корректировки таблицы ГЭСН 27-06-025 "Устройство оснований из готовой цементогрунтовой смеси толщиной 16 см с применением профилировщиков со скользящими формами" при изменении толщины слоя на 1 см	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
493	разработка	Устройство покрытия тротуаров из эпоксиодно-полимерных материалов	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
494	разработка	Устройство монолитной железобетонной переходной плиты в деревометаллической опалубке	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
495	разработка	Установка комплекта уличного светильника с автономным питанием (солнечная панель 250 Вт, светофор, аккумуляторные гелиевые батареи)	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
496	разработка	Устройство химического анкерного крепления	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
497	разработка	Корчевка пней хвойных и мягколиственных пород с помощью бульдозера, диаметр пней: до 24 см, свыше 24 см до 32 см	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
498	разработка	Корчевка пней хвойных и твердолиственных пород с помощью бульдозера, диаметр пней: до 24 см, свыше 24 см до 32 см	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
499	разработка	Срезка поверхностного слоя покрытия из асфальтобетона типа А и Б марки I на щебне изверженных пород марки по дробности 1000 и более МПа истираемости И1 с выравниванием профиля под отметку импортными дорожными фрезами при ширине барабана 2000-2100 мм, толщина слоя: до 3 см; до 7 см; до 10 см	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
500	разработка	Срезка покрытия из асфальтобетона типа А и Б марки I на щебне изверженных пород марки по дробности 1000 и более МПа истираемости И1 импортными дорожными фрезами при ширине барабана 1000 мм локальными картами площадью более 200 м2 (100 м2; 50 м2), толщина слоя: до 3 см; до 5 см; до 7 см	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
501	разработка	Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью на опорах, стойках и колоннах: - при осевом креплении хомутом; - с креплением на выносном кронштейне болтами (односторонний знак); - с креплением на выносном кронштейне болтами (двухсторонние знаки типа 5.16, 5.19.1, 5.19.2); - с креплением на выносном кронштейне лентой; - с осевым креплением лентой; - установка сервисных знаков (типа 7.1.-7.18)	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предполагаемое наименование технологии	Предполагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
502	разработка	Установка дорожных знаков со световозвращающей поверхностью индивидуального проектирования площадью: - до 2 м2; - свыше 2 м2 до 3 м2; - свыше 3 м2 до 6 м2; - свыше 6 м2	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
503	разработка	Установка выносных и крепежных кронштейнов, стеновых креплений и хомутов: - установка выносных кронштейнов на опорах; - установка крепежных кронштейнов; - установка выносных кронштейнов на стене здания; - установка стеновых креплений; - установка хомутов на опоре для дополнительного крепления	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
504	разработка	Установка железобетонного автобусного павильона загордного типа	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
505	разработка	Омоноличивание железобетонных балок пролетного строения	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
506	разработка	Санация железобетонных водопропускных труб с использованием полимерно-глиняного рукава диаметром 1200	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
507	разработка	Укладка лотка из геомембраны у подошвы приоткрытой бермы с укреплением шебня	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
508	разработка	Фрагментация цементобетонного покрытия или основания с применением ударно-вращательного механизма	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
509	разработка	Монтаж балок пролетного строения длиной свыше 24 двумя автомобильными кранами	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
510	разработка	Холодная регенерация асфальтобетонного покрытия с добавлением комплексного вяжущего (битумной эмульсии и портландцемента) и минерального заполнителя	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
511	разработка	Устройство дренажа на пролетных строениях из щебеночно-полимерных дренажных смесей	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
512	разработка	Устройство водосборных сооружений с проезжей части из композитных лотков в откосах насыпи	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
513	разработка	Устройство лотков в металлических гофрированных трубах	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
514	разработка	Устройство чугунных решеток водоотводного лотка мостового полотна	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
515	разработка	Устройство лестничных сходов из композитных материалов	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
516	разработка	Устройство металлических оцинкованных лестничных сходов на винтовых сваях	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
517	разработка	Монтаж автоматизированных пунктов учета интенсивности движения на автомобильных дорогах	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
518	разработка	Монтаж автоматического пункта весогабаритного контроля на автомобильных дорогах	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
519	разработка	Монтаж видеосистем на автомобильных дорогах	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
520	разработка	Устройство островков безопасности, направляющих островков полиуретановых	3	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
521	разработка	Монтаж металлоконструкций кабельного ввода шахтных сооружений	1	АО "Спецмашмонтаж"	АО "Спецмашмонтаж"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
522	разработка	Монтаж трубопроводов системы охлаждения шахтных сооружений глубиной до 40 метров	1	АО "Спецмашмонтаж"	АО "Спецмашмонтаж"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
523	разработка	Монтаж воздухопроводов системы вентиляции шахтных сооружений глубиной до 40 метров	1	АО "Спецмашмонтаж"	АО "Спецмашмонтаж"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
524	разработка	Монтаж трубопроводов системы промышленных стоков шахтных сооружений глубиной до 40 метров	1	АО "Спецмашмонтаж"	АО "Спецмашмонтаж"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
525	разработка	Укладка трубопроводов из стеклопластиковых труб с механическим соединением и уплотнительным резиновым кольцом внутренним диаметром 100мм,150мм,200мм,250мм,300 мм	10	ООО "Татнефть-Пресскомпозит"	ООО "Татнефть-Пресскомпозит"	III квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
526	разработка	Укладка трубопроводов из стеклопластиковых труб с самоуплотняющей резьбой внутренним диаметром: 50 мм, 80 мм, 100 мм, 150 мм, 200 мм	10	ООО "Татнефть-Пресскомпозит"	ООО "Татнефть-Пресскомпозит"	III квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
527	разработка	Установка фасонных частей с механическим соединением и уплотнительным резиновым кольцом внутренним диаметром 100мм,150мм,200мм,250мм,300	10	ООО "Татнефть-Пресскомпозит"	ООО "Татнефть-Пресскомпозит"	III квартал 2021	За счет собственных средств инициатора

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализации)	Предлагаемое наименование технологии	Предлагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
528	разработка	Установка фасонных частей с самоуплотняющейся резьбой внутренним диаметром 50 мм, 80 мм, 100 мм, 150 мм, 200 мм	10	ООО "Татнефть-Пресскомпозит"	ООО "Татнефть-Пресскомпозит"	III квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
529	разработка	Крепление горизонтальных выработок и их сопряжений канатными анкерами установкой в свод с заполнением шпуров минеральными композиционными составами	2	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АК "АЛРОСА" (ПАО)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
530	разработка	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взырым способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 12 до 16 м <sup>2</sup> , с откаткой горных пород погрузочно-доставочными машинами	1	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АК "АЛРОСА" (ПАО)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
531	разработка	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взырым способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м <sup>2</sup> , с откаткой горных пород погрузочно-доставочными машинами	2	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АК "АЛРОСА" (ПАО)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
532	разработка	Прохождение горизонтальных выработок и их сопряжений взырым способом в шахтах, не опасных по метану или пыли, площадью сечения от 20 до 40 м <sup>2</sup> , с откаткой горных пород погрузочно-доставочными машинами	2	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АК "АЛРОСА" (ПАО)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
533	разработка	Прохождение камер взырым способом в шахтах, опасных по метану или пыли, площадью сечения от 16 до 20 м <sup>2</sup> , с технологией откатки горных пород погрузочно-доставочными машинами	2	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АК "АЛРОСА" (ПАО)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
534	разработка	Крепление горизонтальных и наклонных выработок набрызг-бетоном из готовой сухой смеси слоем 200 мм, с использованием погрузочно-доставочных машин	2	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АК "АЛРОСА" (ПАО)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
535	разработка	Затяжка железобетонными плитами в выработках с углами наклона до 13 градусов с использованием погрузочно-доставочных машин	2	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АК "АЛРОСА" (ПАО)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
536	разработка	Установка металлических штанг в стены методом расклинивания с использованием погрузочно-доставочных машин	2	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АК "АЛРОСА" (ПАО)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
537	разработка	Установка кондуктора с доставкой цементного раствора в бетономесителе на базе шахтной машины	2	АК "АЛРОСА" (ПАО)	АК "АЛРОСА" (ПАО)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
538	разработка	Устройство рулонно-секционного сетчатого ограждения железнодорожных путей и объектов железнодорожного транспорта высотой 2,0 м	2	ООО "ОКСО"	ООО "ОКСО"	III квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
539	разработка	Очистка металлических конструкций от обрастания в морских условиях в закрытой акватории	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
540	разработка	Очистка металлических конструкций от краски и ржавчины в морских условиях в закрытой акватории	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
541	разработка	Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядными с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 7600 кВт, в грунтах группы 1-7	7	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
542	разработка	Разработка грунта самоходными свайно-папильонажными земснарядными с фрезерным разрыхлителем, мощность привода фрезы 6600 кВт, в грунтах группы 1-7	7	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
543	разработка	Перевозка грузов шаландами самоходными объемом трюма 1200 м <sup>3</sup> с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядными, вместимость ковша 25 м <sup>3</sup> , группы грунта 1-5	5	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
544	разработка	На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к нормам, группы грунта 1-5	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
545	разработка	Перевозка грузов шаландами самоходными объемом трюма 1600 м <sup>3</sup> с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядными, вместимость ковша 25 м <sup>3</sup> , группы грунта 1-5	5	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
546	разработка	На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к нормам, группы грунта 1-5	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
547	разработка	Перевозка грузов шаландами самоходными объемом трюма 1800 м <sup>3</sup> с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта одночерпаковыми земснарядными, вместимость ковша 25 м <sup>3</sup> , группы грунта 1-5	5	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализации)	Предполагаемое наименование технологии	Предполагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
548	разработка	На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к нормам, группы грунта 1-5	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
549	разработка	Перевозка грузов шаландами самоходными объемом трюма 7000 м3 с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта боковым сбросом с самоходного свайно-патильонажного земснаряда с фрезерным разрыхлителем, мощность фрезы 6600 кВт, группы грунта 1-7	7	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
550	разработка	На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к нормам, группы грунта 1-7	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
551	разработка	Перевозка грузов шаландами самоходными объемом трюма 3700 м3 с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта боковым сбросом с самоходного свайно-патильонажного земснаряда с фрезерным разрыхлителем, мощность фрезы 7600 кВт, группы грунта 1-7	7	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
552	разработка	На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к нормам, группы грунта 1-7	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
553	разработка	Перевозка грузов шаландами самоходными объемом трюма 1800 м3 с раскрывающимся днищем с погрузкой грунта боковым сбросом с самоходного свайно-патильонажного земснаряда с фрезерным разрыхлителем, мощность фрезы 7600 кВт, группы грунта 1-7	7	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
554	разработка	На каждый последующий 1 км транспортировки грунта добавлять к нормам, группы грунта 1-7	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
555	разработка	Монтаж плавучего пульпопровода из износостойкой резины диаметром 1000 мм длиной секций 12 м в морских условиях в закрытой акватории	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
556	разработка	При изменении длины секции на 1 м исключать или добавлять к норме	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
557	разработка	Демонтаж плавучего пульпопровода из износостойкой резины диаметром 1000 мм длиной секций 12 м в морских условиях в закрытой акватории	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
558	разработка	При изменении длины секции на 1 м исключать или добавлять к норме	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
559	разработка	Наращивание секций плавучего пульпопровода из износостойкой резины диаметром 1000 мм	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
560	разработка	Разборка секций плавучего пульпопровода из износостойкой резины диаметром 1000 мм	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
561	разработка	Перестановка плавучего пульпопровода из износостойкой резины диаметром 1000 мм в морских условиях в закрытой акватории	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
562	разработка	Устройство сплошной защитной завесы из синтетического полотна в закрытой акватории	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
563	разработка	Демонтаж сплошной защитной завесы из синтетического полотна в закрытой акватории	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
564	разработка	Подъем из воды разных предметов в морских условиях в закрытой акватории	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
565	разработка	Очистка дна от мелких предметов захлывания в закрытой акватории с помощью плоского подводного очистителя препятствий	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
566	разработка	При изменении длины очищаемого участка добавлять или исключать к норме	1	ООО «ССК «Звезда»	ОАО «ЦНИИЭУС»	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
567	разработка	Перекрытие участка стального газопровода с использованием специального оборудования для проведения работ без снижения давления, 1 стоп-система (диаметры 50мм, 65мм, 80мм, 100мм, 125мм, 150мм, 200мм, 250мм, 300мм, 350мм, 400мм, 50мм, 600мм, 700мм, 800мм)	15	Общество с ограниченной ответственностью "ПетербургГаз"	Общество с ограниченной ответственностью "ПетербургГаз"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
568	разработка	Перекрытие участка полиэтиленового газопровода с использованием оборудования для проведения работ без снижения давления, 1 стоп-система (диаметры 110мм, 160мм, 180мм, 225мм, 250мм, 315мм)	6	Общество с ограниченной ответственностью "ПетербургГаз"	Общество с ограниченной ответственностью "ПетербургГаз"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
569	разработка	Реконструкция напорных трубопроводов методом протягивания С-образной полиэтиленовой трубы в трубопровод диаметром 350 мм (расширение номенклатуры)	1	Общество с ограниченной ответственностью "ПетербургГаз"	Общество с ограниченной ответственностью "ПетербургГаз"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
570	разработка	Реконструкция напорных трубопроводов методом протягивания в трубопровод обжатой полиэтиленовой трубы диаметром 100мм, 150мм, 200мм, 250мм, 300мм, 350мм, 400мм, 450мм, 500мм	9	Общество с ограниченной ответственностью "ПетербургГаз"	Общество с ограниченной ответственностью "ПетербургГаз"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора



№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предполагаемое наименование технологии	Предполагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
571	разработка	Реконструкция напорных трубопроводов методом протягивания в трубопровод полиэтиленовой трубы диаметром 200мм, 250мм, 300мм, 350мм, 400мм, 450мм, 500мм, 600мм, 700мм, 800 мм, профилированной холодным методом	10	Общество с ограниченной ответственностью "ПетербургГаз"	Общество с ограниченной ответственностью "ПетербургГаз"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
572	разработка	Устройство одиночной шероховатой поверхностной обработки из битумной эмульсии и щебня фракции 5-10 мм с использованием битумоцементраспределителя на покрытии в начальной стадии эксплуатации (на покрытии эксплуатируемом и изношенном покрытии)	2	ООО «Варм»	ООО «Варм»	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
573	разработка	Ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия струйно-инъекционным методом, глубина выбоин до 100 мм, до 150 мм	2	ООО «Варм»	ООО «Варм»	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
574	актуализация	Устройство буронабивных свай диаметром 750 мм и 1000 мм под защитой обсадной трубы буровыми установками с крутящим моментом 150-250 кНм	10	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
575	актуализация	Монтаж отводов горячего гудя из труб в заводской изоляции	4	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
576	актуализация	Антикоррозионное покрытие резервуаров	8	ПАО "Транснефть"	АО "Гипротрубопровод"	II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
577	актуализация	Бетонирование прямолнейных стен здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 с использованием башенных кранов г/п 12-16 т и бетононасосов с бетонораспределительными стрелами, толщиной до 600 мм	3	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
578	актуализация	Бетонирование прямолнейных стен здания реакторного отделения атомных электростанций с реактором типа ВВЭР-1200 с использованием башенных кранов г/п 12-16 т и бетононасосов с бетонораспределительными стрелами, толщиной до 1200 мм	3	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
579	актуализация	Устройство специальных покрытий полов толщиной до 2 мм по готовому основанию в помещениях зданий атомных станций	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
580	актуализация	Монтаж воздуховодов из нержавеющей стали, 3,4 класс безопасности, I- III категории сейсмостойкости по НБ-031- 01, толщиной 0,8 мм, периметром до 3000 мм	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
581	актуализация	Монтаж воздуховодов из нержавеющей стали, 3,4 класс безопасности, I- III категории сейсмостойкости по НБ-031- 01, толщиной 0,8 мм, периметром до 4000 мм	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
582	актуализация	Монтаж воздуховодов из нержавеющей стали, 3,4 класс безопасности, I- III категории сейсмостойкости по НБ-031- 01, толщиной 0,8 мм, диаметром до 600 мм	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
583	актуализация	Монтаж воздуховодов из нержавеющей стали, 3,4 класс безопасности, I- III категории сейсмостойкости по НБ-031- 01, толщиной 1 мм, диаметром до 1250 мм	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
584	актуализация	Монтаж воздуховодов из нержавеющей стали, 3,4 класс безопасности, I- III категории сейсмостойкости по НБ-031- 01, толщиной 1 мм, периметром до 5000 мм	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
585	актуализация	Монтаж воздуховодов из нержавеющей стали, 3,4 класс безопасности, I- III категории сейсмостойкости по НБ-031- 01, толщиной 1 мм, периметром до 6000 мм	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
586	актуализация	Монтаж воздуховодов из нержавеющей стали, 3,4 класс безопасности, I- III категории сейсмостойкости по НБ-031- 01, толщиной 1,2 мм, диаметром до 2000 мм	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
587	актуализация	Монтаж воздуховодов из нержавеющей стали, 3,4 класс безопасности, I- III категории сейсмостойкости по НБ-031- 01, толщиной 1,2 мм, периметром до 6000 мм	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
588	актуализация	Установка и перестановка подмостей	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
589	актуализация	Разработка коэффициента на монтаж сварных соединений трубопроводов на IV категорию раздела I отдела 5 сборника ГЭСН13 "Оборудование атомных электрических станций" пункт 1.13.18.1 раздела "Общие"	1	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
590	актуализация	Дополнительное перемещение оборудования и материальных ресурсов сверх предусмотренного ГЭСН на монтаж оборудования (вертикальное перемещение (подъем))	24	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	Госкорпорация "Росатом" "ОЦКС"	IV квартал 2021	За счет собственных средств инициатора
591	актуализация	Устройство пути LVT	1	АО "РЖДстрой" АО "ЦНС"	АО "РЖДстрой" АО "ЦНС"	IV квартал 2020 II квартал 2020	За счет собственных средств инициатора За счет собственных средств инициатора
592	актуализация	Санация трубопроводов бесшовными полимерными рукавами	12	Общество с ограниченной ответственностью "ПетербургГаз"	Общество с ограниченной ответственностью "ПетербургГаз"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
593	актуализация	Сварка стыков рельсовых плетей длиной до 800 м в рельсовые плети длиной до 1600 м машинами путевыми рельсовсварочными	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020 - II квартал 2021	За счет собственных средств инициатора

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предлагаемое наименование технологии	Предлагаемое количество сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) сметной нормы	Срок разработки (актуализации) сметной нормы	Источник финансирования разработки (актуализации) сметной нормы
1	2	3	4	5	6	7	8
594	актуализация	Сварка стыков рельсовых плетей на длину блок-участка, перегона ё ввариванием рельсовой вставки машинами путевыми рельсосварочными	1	ОАО "РЖД"	ОАО "РЖД"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
595	актуализация	Генераторы для электростанций	14	ПАО "РусГидро"	ПАО "РусГидро"	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
596	актуализация	Уход за цементобетонными покрытиями при устройстве машинами бетоноукладочного рельсового комплекта, средствами малой механизации с нанесением пленкообразующих материалов	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
597	актуализация	Устройство неспросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием (Устройство грунто-цементной подушки)	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
598	актуализация	Укладка горячих мелкозернистых плотных асфальтобетонных смесей	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
599	актуализация	Укладка горячих крупнозернистых пористых асфальтобетонных смесей	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
600	актуализация	Устройство металлических барьерных ограждений типа 11ДО высотой 0,75 м механизированным способом, шаг стоек: 2 м (свабойной самоходной установкой)	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
601	актуализация	Укрепление поверхности матрасно-габионными конструкциями	2	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
602	актуализация	Гидроизоляция железобетонной поверхности мастикой	1	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	Министерство транспорта Российской Федерации (Минтранс России)	IV квартал 2020	За счет собственных средств инициатора
		<b>ИТОГО</b>	<b>1938</b>				

## Раздел II. Методики определения нормативных затрат на работы по инженерным изысканиям и по подготовке проектной документации

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предполагаемое наименование методики определения нормативных затрат на работы по инженерным изысканиям и по подготовке проектной документации	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) методики определения нормативных затрат на работы по инженерным изысканиям и по подготовке проектной документации	Срок разработки (актуализации) методики определения нормативных затрат на работы по инженерным изысканиям и по подготовке проектной документации	Источник финансирования разработки (актуализации) методики определения нормативных затрат на работы по инженерным изысканиям и по подготовке проектной документации
1	2	3	4	5	6	7
1	разработка	Методика определения нормативных затрат на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия (Сборник цен на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия)	Министерство культуры Российской Федерации (Минкультуры России)	Министерство культуры Российской Федерации (Минкультуры России)	IV квартал 2020	За счет средств, выделяемых Минкультуры России для осуществления основной деятельности из федерального бюджета
2	разработка	Методика определения нормативных затрат на работы по подготовке проектной документации для строительства объектов ракетно-космической промышленности и наземной космической инфраструктуры (Сборника базовых цен на проектные работы для объектов ракетно-космической промышленности и наземной космической инфраструктуры)	Госкорпорации «Роскосмос»	Госкорпорации «Роскосмос»	IV квартал 2020	За счет средств, выделяемых Госкорпорации «Роскосмос» для осуществления основной деятельности из федерального бюджета
3	разработка	Методика определения нормативных затрат на работы по подготовке проектной документации для строительства объектов жилищно-гражданского назначения	Минстрой России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
4	разработка	Методика определения нормативных затрат на работы по подготовке проектной документации для строительства коммунальных инженерных сетей и сооружений	Минстрой России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	IV квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
5	разработка	Методика определения нормативных затрат на подготовку проектной документации для создания автоматизированных систем объектов производственного назначения	Минстрой России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020 - III квартал 2021	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
6	разработка	Методика определения нормативных затрат на работы по обследованию технического состояния наружных инженерных сетей	Минстрой России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020 - III квартал 2021	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"

## Раздел III. Методики, необходимые для определения сметной стоимости строительства, стоимости работ по инженерным изысканиям и по подготовке проектной документации, разработки и применения сметных норм

№ п/п	Вид работ (разработка, актуализация)	Предлагаемое наименование методики, необходимой для определения сметной стоимости строительства, стоимости работ по инженерным изысканиям и по подготовке проектной документации, разработки и применения сметных норм	Наименование Инициатора	Наименование организации, ответственной за разработку (актуализацию) методики, необходимой для определения сметной стоимости строительства, стоимости работ по инженерным изысканиям и по подготовке проектной документации, разработки и применения сметных норм	Срок разработки (актуализации) методики, необходимой для определения сметной стоимости строительства, стоимости работ по инженерным изысканиям и по подготовке проектной документации, разработки и применения сметных норм	Источник финансирования разработки (актуализации) методики, необходимой для определения сметной стоимости строительства, стоимости работ по инженерным изысканиям и по подготовке проектной документации, разработки и применения сметных норм
1	2	3	4	5	6	7
1	актуализация	Методика определения сметных цен на материалы, изделия, конструкции, оборудование и цен услуг на перевозку грузов для строительства (учет особенностей применения ресурсно-индексного метода)	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
2	разработка	Методика определения сметной стоимости строительства с использованием федеральных единичных расценок	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
3	актуализация	Методика применения сметных норм	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
4	актуализация	Методика определения величины накладных расходов в строительстве	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
5	актуализация	Методика определения стоимости работ по подготовке проектной документации	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
6	разработка	Методика определения сметной стоимости строительства объектов капитального строительства, расположенных за пределами территории Российской Федерации	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
7	актуализация	Методика разработки сметных норм на монтаж оборудования и пусконаладочные работы	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
8	актуализация	Методика определения сметной стоимости строительства (реконструкции, капитального ремонта) объектов капитального строительства на территории Российской Федерации	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
9	актуализация	Методика определения сметных цен на эксплуатацию машин и механизмов	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
10	актуализация	Методика определения затрат на осуществление функций технического заказчика	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
11	актуализация	Методика определения сметных цен на затраты труда в строительстве	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
12	разработка	Методика формирования затрат на транспортировку грузов для строительства	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
13	актуализация	Методика применения сметных цен строительных ресурсов	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
14	актуализация	Методика определения величины сметной прибыли в строительстве	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
15	актуализация	Методика определения затрат, связанных с осуществлением строительного-монтажных работ вахтовым методом	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
16	актуализация	Методика определения затрат на строительство временных зданий и сооружений	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
17	разработка	Методика определения стоимости работ по подготовке проектной документации, содержащей материалы в форме информационной модели	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
18	разработка	Методика определения предлагаемой (предельной) стоимости строительства, реконструкции объектов капитального строительства, расположенных за пределами территории Российской Федерации	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
19	актуализация	Методика определения дополнительных затрат при производстве работ в зимнее время	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"
20	разработка	Методика определения стоимости работ по инженерным изысканиям	Министром России	ФАУ "Главгосэкспертиза России"	III квартал 2020	За счет собственных средств ФАУ "Главгосэкспертиза России"