

Описание редакции 2022.1.1 программного комплекса ABC-RU

1. Изменения и дополнения в государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки, введенные приказами Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 декабря 2021 года № 961/пр и от 20 декабря 2021 года № 962/пр (Дополнение 9).

Редакция 2022.1.1 программного комплекса ABC-RU выпущена в связи с внесением изменений в формат экспорта результатов расчета локальных смет Главгосэкспертизы (GGE).

Необходимые корректировки, поддерживающие актуальный экспорт в формат GGE, внесены в сметно-нормативную ГСН-2020 и ОСНБЖ ОАО «РЖД».

2. Актуализация Государственных сметных нормативов

Для использования в программном комплексе ABC-RU 2022.1.1 дополнительно поставляются государственные сметные нормативы в формате ABC в соответствии с приказами Министерства строительства и ЖКХ РФ:

- от 30 марта 2020 года № 171/пр и от 30 марта 2020 года № 172/пр. Дополнение 1;
- от 1 июня 2020 года № 295/пр и от 1 июня 2020 года № 294/пр. Дополнение 2;
- от 30 июня 2020 года № 353/пр и от 30 июня 2020 года № 352/пр. Дополнение 3;
- от 20 октября 2020 года № 635/пр и от 20 октября 2020 года № 636/пр. Дополнение 4;
- от 09 февраля 2021 года № 50/пр и от 09 февраля 2021 года № 51/пр (Дополнение 5);
- от 24 мая 2021 года № 320/пр и от 24 мая 2021 года № 321/пр (Дополнение 6);
- от 24 июня 2021 года № 407/пр и от 24 июня 2021 года № 408/пр (Дополнение 7).
- от 14 октября 2021 года № 745/пр и от 14 октября 2021 года № 746/пр (Дополнение 8).
- от 20 декабря 2021 года № 961/пр и от 20 декабря 2021 года № 962/пр (Дополнение 9).

2.1. Изменения и дополнения в государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки, введенные приказами Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 марта 2020 года № 171/пр и от 30 марта 2020 года № 172/пр (Дополнение 1).

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
	Эксплуатация строительных машин и автотранспортных средств	
	Строительные и специальные строительные работы	
1.	ГЭСН-2020	от 30 марта 2020 года № 171/пр
2.	ФЕР-2020	от 30 марта 2020 года № 172/пр
	<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>	
	- добавлены таблицы ГЭСН-2020: 01-02-126, -127; 04-06-001; 05-01-083, -103, -196, -197, -198, -03-007÷009, -030; 06-03-009; 07-05-001, -025, -026, -039; 08-01-003, -008; 09-02-022, -04-014, -05-014, -015; 11-01-004; 12-01-002(14÷22), -004(10, 11), -022, -028, -036÷039; 13-08-011, -09-002; 15-01-091÷093, -04-008, -06-006; 16-04-006; 17-01-011; 22-01-011, -013÷015, -04-005, -05-008÷010, -06-013; 23-01-031, -032, -03-008, -04-001; 25-12-013, -018; 27-02-010, -	

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
	022, -06-008, -07-003, -010, -011, -09-002, -039; 33-04-028, -05-001÷008; 34-01-001, -006, -011÷020, -025÷027, -02-014÷016; 40-01-03, -036, -041, -042; 41-01-012, -013; 46-01-016.	
	- изменены таблицы ГЭСН-2020: 01-02-050; 04-01-079, -080÷087; 06-19-001; 07-05-007, -023; 10-02-017; 11-01-047; 13-06-005; 15-01-045; 16-04-005; 22-01-007; 23-01-020, -030; 24-01-008÷010, -020, -021; 25-12-012; 27-10-002, -005; 28-01-008; 29-01-010, -095÷097, -03-056; 33-04-001.	
	- добавлены таблицы ФЕР-2020: 01-02-126, -127; 04-06-001; 05-01-083, -103, -196, -197, -198, -03-007÷009, -030; 06-03-009; 07-05-001, -025, -026, -039; 08-01-003, -008; 09-02-022, -04-014, -05-014, -015; 11-01-004; 12-01-002(14÷22), -004(10, 11), -022, -028, -036÷039; 13-08-011, -09-002; 15-01-091÷093, -04-008, -06-006; 16-04-006; 17-01-011; 22-01-011, -013÷015, -04-005, -05-008÷010, -06-013; 23-01-031, -032, -03-008, -04-001; 25-12-013, -018; 27-02-010, -022, -06-008, -07-003, -010, -011, -09-002, -039; 33-04-028, -05-001÷008; 34-01-001, -006, -011÷020, -025÷027, -02-014÷016; 40-01-03, -036, -041, -042; 41-01-012, -013; 46-01-016.	
	- изменены таблицы ФЕР-2020: 01-02-050; 06-19-001; 07-05-007, -023; 10-02-017; 11-01-047; 13-06-005; 15-01-045; 16-04-005; 22-01-007; 23-01-020, -030; 24-01-008÷010, -020, -021; 25-12-012; 27-10-002, -005; 28-01-008; 29-01-010, -095÷097; 33-04-001.	
3.	ГЭСНр-2020	от 30 марта 2020 года № 171/пр
4.	ФЕРр-2020	от 30 марта 2020 года № 172/пр
	<i>В государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на ремонтно - строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>	
	- добавлены таблицы ГЭСНр-2020: 58-31; 66-57÷61; 69-20÷23.	
	- изменены таблицы ГЭСНр-2020: 57-15; 66-23, -56; 68-1.	
	- добавлены таблицы ФЕРр-2020: 58-31; 66-57÷61; 69-20÷23.	
	- изменены таблицы ФЕРр-2020: 57-15; 66-23, -56; 68-1.	
	Монтаж оборудования	
5.	ГЭСНм-2020	от 30 марта 2020 года № 171/пр
6.	ФЕРм-2020	от 30 марта 2020 года № 172/пр
	<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на монтаж оборудования внесены следующие изменения и дополнения:</i>	
	- добавлены таблицы ГЭСНм-2020: 08-01-125; 33-02-025÷28.	
	- изменены таблицы ГЭСНм-2020: 07-03-018; 10-07-059; 18-03-001-(28).	
	- добавлены таблицы ФЕРм-2020: 08-01-125; 33-02-025÷28.	
	- изменены таблицы ФЕРм-2020: 07-03-018.	

2.2. Изменения и дополнения в государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки, введенные приказами Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 1 июня 2020 года № 295/пр и от 1 июня 2020 года № 294/пр (Дополнение 2).

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
	Эксплуатация строительных машин и автотранспортных средств	
	Строительные и специальные строительные работы	
1.	ГЭСН-2020	от 1 июня 2020 года № 295/пр
2.	ФЕР-2020	от 1 июня 2020 года № 294/пр
	<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы внесены следующие изменения и</i>	

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
	<i>дополнения:</i>	
	- добавлены таблицы ГЭСН-2020: 01-02-051; 04-01-044; 05-01-082, -201, -202; 06-23-001÷004, -006÷009, -011÷014, -016÷019, -021÷024; 08-02-018; 09-05-016; 12-01-040; 13-11-022; 15-01-026, -027, -056, -02-027, -06-007, -07-018; 16-07-008; 25-04-012; 27-06-67, -07-012, -09-024, -038, -040; 30-08-026, -027; 33-03-010; 44-02-024, -043, -090, -091; 46-08-109.	
	- изменены таблицы ГЭСН-2020: 01-01-084, -118÷121, -02-001÷003, -007, -010, -012, -013, -03-068; 02-01-015÷022, -034; 05-03-008; 07-05-023; 11-01-001, -003, -004, -011, -013, -019, -029; 12-01-022; 13-04-001, -08-006, -11-021; 15-01-047, -02-036, -04-008; 21-03-001, -002; 22-04-005; 23-01-020; 25-05-011, -12-013; 27-01-001÷004, -03-001, -002, -004, -03-011, -012, -04-001, -003, 005÷016, -05-001, -06-010, -014÷019, -022÷025, -029, -031÷034, -036, -037, -039÷041, -043÷050, -052, -055, -060, -065, -07-001, -002, -006, -007, -08-001, -003, -09-001, -002, -008, -011, -016, -017, -032, -10-009, -12-001÷004, -009; 29-02-001, -026; 30-08-015, -024; 31-01-002÷004, -006, -007, -027, -039÷044, -046, -068, -069; 32-03-001; 33-05-008; 36-01-001÷004, -008; 37-01-038, -03-057; 38-01-001, -003; 40-01-041; 43-01-009; 44-01-051, -02-015; 44-02-051; 45-09-001.	
	- исключены таблицы ГЭСН-2020: 01-02-120, -121; 27-06-020, -021.	
	- добавлены таблицы ФЕР-2020: 01-02-051; 04-01-044; 05-01-082, -201, -202; 06-23-001÷004, -006÷009, -011÷014, -016÷019, -021÷024; 08-02-018; 09-05-016; 12-01-040; 13-11-022; 15-01-026, -027, -056, -02-027, -06-007, -07-018; 16-07-008; 25-04-012; 27-06-67, -07-012, -09-024, -038, -040; 30-08-026, -027; 33-03-010; 44-02-024, -043, -090, -091; 46-08-109.	
	- изменены таблицы ФЕР-2020: 01-01-084, -118÷121, -02-001÷003, -007, -010, -012, -013, -03-068; 02-01-015÷022, -034; 05-03-008; 07-05-023; 11-01-001, -003, -004, -011, -013, -019, -029; 12-01-022; 13-04-001, -08-006, -11-021; 15-01-047, -02-036, -04-008; 21-03-001, -002; 22-04-005; 23-01-020; 25-05-011, -12-013; 27-01-001÷004, -03-001, -002, -004, -03-011, -012, -04-001, -003, 005÷016, -05-001, -06-010, -014÷019, -022÷025, -029, -031÷034, -036, -037, -039÷041, -043÷050, -052, -055, -060, -065, -07-001, -002, -006, -007, -08-001, -003, -09-001, -002, -008, -011, -016, -017, -032, -10-009, -12-001÷004, -009; 29-01-096, -02-001, -026; 30-08-015, -024; 31-01-002÷004, -006, -007, -027, -039÷044, -046, -068, -069; 32-03-001; 33-05-008; 36-01-001÷004, -008; 37-01-038, -03-057; 38-01-001, -003; 43-01-009; 44-01-051, -02-015; 44-02-051; 45-09-001.	
	- исключены таблицы ФЭР-2020: 01-02-120, -121; 27-06-020, -021.	
3.	ГЭСНр-2020	от 1 июня 2020 года № 295/пр
4.	ФЕРр-2020	от 1 июня 2020 года № 294/пр
	<i>В государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на ремонтно - строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>	
	- добавлены таблицы ГЭСНр-2020: 66-62, -63; 69-51.	
	- изменены таблицы ГЭСНр-2020: 53-24; 60-17; 68-9÷11, -15; 69-3.	
	- добавлены таблицы ФЕРр-2020: 66-62, -63; 69-51.	
	- изменены таблицы ФЕРр-2020: 53-24; 60-17; 68-9÷11, -15; 69-3.	
	Монтаж оборудования	
5.	ГЭСНм-2020	от 1 июня 2020 года № 295/пр
6.	ФЕРм-2020	от 1 июня 2020 года № 294/пр
	<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на монтаж оборудования внесены следующие изменения и дополнения:</i>	
	- добавлены таблицы ГЭСНм-2020: 12-01-168; 18-01-110.	
	- изменены таблицы ГЭСНм-2020: 08-01-009, -019, -028, -02-143, -173÷176, -03-488, -602; 12-20-040.	
	- добавлены таблицы ФЕРм-2020: 12-01-168; 18-01-110.	
	- изменены таблицы ФЕРм-2020 : 08-01-009, -019, -028, -02-143, -173÷176, -03-488, -602; 12-20-040.	

2.3. Изменения и дополнения в государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки, введенные приказами Министра

строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 30 июня 2020 года № 353/пр и от 30 июня 2020 года № 352/пр (Дополнение 3).

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
Эксплуатация строительных машин и автотранспортных средств		
Строительные и специальные строительные работы		
1.	ГЭСН-2020	от 30 июня 2020 года № 353/пр
2.	ФЕР-2020	от 30 июня 2020 года № 352/пр
<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>		
- добавлены таблицы ГЭСН-2020: 01-02-070, -03-027; 09-09-001, -002; 25-05-035, -13-009; 44-04-109÷111, -140, -145, -150, -210, -211		
- изменены таблицы ГЭСН-2020: 06-03-004, -22-004÷007; 08-05-002; 09-05-005; 24-02-112; 27-03-012, -06-039, -10-001, -002, -007; 28-01-008; 29-01-096; 30-02-024, -07-011, -08-051; 31-01-027, -028, -068; 39-01-006, -017; 46-07-010, -015, -020		
- добавлены таблицы ФЕР-2020: 01-02-070, -03-027; 09-09-001, -002; 25-05-035, -13-009; 44-04-109÷111, -140, -145, -150		
- изменены таблицы ФЕР-2020: 05-03-030; 06-03-004, -22-004÷007; 08-05-002; 09-05-005; 24-02-112; 27-06-039, -10-001, -002, -007; 30-02-024, -07-011, -08-051; 31-01-027, -028, -068; 39-01-006, -017; 46-07-010, -015, -020		
Монтаж оборудования		
3.	ГЭСНм-2020	от 30 июня 2020 года № 353/пр
4.	ФЕРм-2020	от 30 июня 2020 года № 352/пр
<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на монтаж оборудования внесены следующие изменения и дополнения:</i>		
- добавлены таблицы ГЭСНм-2020:		
- изменены таблицы ГЭСНм-2020: 13-01-002, -004; 39-02-012÷014		
- добавлены таблицы ФЕРм-2020:		
- изменены таблицы ФЕРм-2020: 13-01-002, -004; 39-02-012÷014		

2.4. Изменения и дополнения в государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки, введенные приказами Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 октября 2020 года № 635/пр и от 20 октября 2020 года № 636/пр (Дополнение 4).

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
Эксплуатация строительных машин и автотранспортных средств		
Строительные и специальные строительные работы		
1.	ГЭСН-2020	от 20 октября 2020 года № 635/пр
2.	ФЕР-2020	от 20 октября 2020 года № 636/пр
<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>		
- добавлены таблицы ГЭСН-2020: 01-02-128; 05-01-199, -200; 06-22-010; -24-001÷004; 09-04-015, -05-008; 13-11-006; 15-01-094÷096, -04-033, -06-008, -07-015; 16-07-009; 24-01-041÷49, -052, -053; 26-01-066; 27-02-023, -06-068, -09-034, -041; 34-02-019; 42-01-025, -026, -03-001÷006; 44-01-054; 46-03-04		

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
	- изменены таблицы ГЭСН-2020: 01-02-108; 04-02-005, -04-008; 05-01-136; 06-01-003, -20-001, -22-004÷007; 09-07-031; 11-01-027, -045; 12-01-038; 15-01-047, -04-008; 16-07-001, -008; 22-02-008÷013, -04-001÷003; 23-01-017, -03-001, -004÷007; 27-02-008, -03-004, -06-013, -019, -034, -039, -07-001, -08-001, -09-001, -008; 29-01-210; 30-04-007, -008; 31-01-027, -028; 34-01-017, -020; 35-01-094÷099, -622; 44-01-030, -080, -02-030, -083, -03-030, -083, -04-150; 45-11-003; 46-03-001, -002	
	- добавлены таблицы ФЕР-2020: 01-02-128; 05-01-199, -200; 06-22-010; -24-001÷004; 09-04-015, -05-008; 13-11-006; 15-01-094÷096, -04-033, -06-008, -07-015; 16-07-009; 24-01-041÷49, -052, -053; 26-01-066; 27-02-023, -06-068, -09-034, -041; 34-02-019; 42-01-025, -026, -03-001÷006; 44-01-054; 46-03-04	
	- изменены таблицы ФЕР-2020: 01-02-108; 04-02-005, -04-008; 05-01-136; 06-01-003; 11-01-045; 12-01-038; 15-04-008; 22-04-001÷003; 23-01-017, -03-001, -004÷007; 27-03-004, -06-013, -019, -034, -039, -07-001, -08-001, -09-001, -008; 29-01-210; 31-01-027, -028; 34-01-017, -020; 35-01-094÷099, -622; 44-01-030, -080, -02-030, -083, -03-030, -083, -04-150; 45-11-003; 46-03-001, -002	
Монтаж оборудования		
3.	ГЭСНм-2020	от 20 октября 2020 года № 635/пр
4.	ФЕРм-2020	от 20 октября 2020 года № 636/пр
<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на монтаж оборудования внесены следующие изменения и дополнения:</i>		
	- добавлены таблицы ГЭСНм-2020: 08-01-137; 12-08-009; 21-01-007; 28-12-002÷004, -014÷019	
	- изменены таблицы ГЭСНм-2020: 03-01-106; 10-07-072, -073; 11-01-001; 28-01-040, -02-042, -03-012, -040, -04-010, -05-10, -06-029; 30-01-001÷011; 30-01-025÷040, -050÷057, -077, -078, -096÷101, -105, -107, -108, -130, -131, -150÷153, -163÷165, -171÷174; 33-06-035	
	- добавлены таблицы ФЕРм-2020: 08-01-137; 12-08-009; 21-01-007; 28-12-002÷004, -014÷019	
	- изменены таблицы ФЕРм-2020: 03-01-106; 10-07-072, -073; 11-01-001; 28-01-040, -02-042, -03-012, -040, -04-010, -05-10, -06-029; 30-01-001÷011, -025÷040, -050÷057, -077, -078, -096÷101, -105, -107, -108, -130, -131, -150÷153, -163÷165, -171÷174; 33-06-035	
Ремонтно-строительные работы		
5	ГЭСНр-2020	от 20 октября 2020 года № 635/пр
6	ФЕРр-2020	от 20 октября 2020 года № 636/пр
<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>		
	- добавлены таблицы ГЭСНр-2020: 63-18; 66-38÷41	
	- изменены таблицы ГЭСНр-2020: 58-5; 66-33, -34, -44, -45; 68-10	
	- добавлены таблицы ФЕРр-2020: 63-18; 66-38÷41	
	- изменены таблицы ФЕРр-2020: 58-5; 68-10	

2.5. Изменения и дополнения в государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки, введенные приказами Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от от 09 февраля 2021 года № 50/пр и от 09 февраля 2021 года № 51/пр (Дополнение 5).

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
-------	---	--

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
Строительные и специальные строительные работы		
1.	ГЭСН-2020	от 09 февраля 2021 года № 50/пр
2.	ФЕР-2020	от 09 февраля 2021 года № 51/пр
<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>		
- добавлены таблицы ГЭСН-2020: 01-02-034; 05-01-203, -204, -03-013, -020; 06-22-011; 10-01-048; 12-01-041; 13-11-007; 15-01-028, -057, -097, -02-010, -04-020, -050, -051, -07-019, -020; 22-04-006, -007, -06-014; 24-02-073, -082, -084; 25-05-061; 26-01-067, -02-050; 27-07-014, -016; 30-08-041, -101; 33-01-161, -04-018, -05-009; 34-02-020; 47-01-10, -076		
- изменены таблицы ГЭСН-2020: 06-09-001, -22-008; 07-05-004, -011, -014, -021, -022, -024, -030, -035; 09-07-030; 10-01-023, -060; 12-01-02, -013; 15-01-019, -050, -02-033, -06-001; 20-03-001; 24-02-080, -092; 26-02-003; 27-08-003, -09-001, -016, -017, -032, -11-001, -002, -005; 30-08-008, -025, -09-014; 31-01-011÷ 016, -082; 33-01-001, -008, -016÷018, -03-003; 37-01-013, -026; 46-01-004, -03-004; 47-01-009, -039, -067, -123		
- добавлены таблицы ФЕР-2020: 01-02-034; 05-01-203, -204, -03-013, -020; 06-22-011; 10-01-048; 12-01-041; 13-11-007; 15-01-028, -057, -097, -02-010, -04-020, -050, -051, -07-019, -020; 22-04-006, -007, -06-014; 24-02-073, -082, -084; 25-05-061; 26-01-067, -02-050; 27-07-014, -016; 30-08-041, -101; 33-01-161, -04-018, -05-009; 34-02-020; 47-01-10, -076		
- изменены таблицы ФЕР-2020: 06-09-001, -22-008; 07-05-004, -011, -014, -021, -022, -024, -030, -035; 09-07-030; 10-01-023, -060; 12-01-02, -013; 15-01-019, -050, -02-033, -06-001; 20-03-001; 24-02-080, -092; 26-02-003; 27-08-003, -09-001, -016, -017, -032, -11-001, -002, -005; 30-08-008, -025; 33-01-001, -008, -016÷018, -03-003; 37-01-013, -026; 46-01-004, -03-004; 47-01-009, -039, -067, -123		
Монтаж оборудования		
3.	ГЭСНм-2020	от 09 февраля 2021 года № 50/пр
4.	ФЕРм-2020	от 09 февраля 2021 года № 51/пр
<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на монтаж оборудования внесены следующие изменения и дополнения:</i>		
- добавлены таблицы ГЭСНм-2020: 08-02-375÷377, -04-750; 10-05-011; 11-02-003, -004, -043; 13-05-014, -10-035; 18-01-111÷113; 20-03-001÷010; 36-01-007		
- изменены таблицы ГЭСНм-2020: 06-01-004; 08-01-137, -02-143; 10-05-010; 11-07-001; 20-02-002; 36-01-002, -004, -03-001		
- добавлены таблицы ФЕРм-2020: 08-02-375÷377, -04-750; 10-05-011; 11-02-003, -004, -043; 13-05-014, -10-035; 18-01-111÷113; 20-03-001÷010; 36-01-007		
- изменены таблицы ФЕРм-2020: 06-01-004; 08-01-137, -02-143; 10-05-010; 11-07-001; 20-02-002; 36-01-002, -004, -03-001		
Ремонтно-строительные работы		
5	ГЭСНр-2020	от 09 февраля 2021 года № 50/пр
6	ФЕРр-2020	от 09 февраля 2021 года № 51/пр
<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>		
- добавлены таблицы ГЭСНр-2020: 53-26; 56-25; 57-18, -19; 58-32÷37; 61-34, -43, -44; 62-47; 63-19÷24; 64-63÷69; 65-72÷75; 66-70, -74, -100, -120÷123; 68-42÷50; 69-52, -54÷60		
- изменены таблицы ГЭСНр-2020: 53-21; 56-20; 57-5÷7, -10; 58-8; 61-12, -15, -16, -19÷23, -25, -26; 62-2÷5, -7÷10, -12÷14, -16, -17, 19÷27, -30, -31, -36, -39÷41, -43; 64-1÷3, -7, -8, -11÷62; 65-1, -3÷5, -10, -12, -14, -20, -22; 66-23; 69-3		
- добавлены таблицы ФЕРр-2020: 53-26; 56-25; 57-18, -19; 58-32÷37; 61-34, -43, -44; 62-47; 63-19÷24; 64-63÷69; 65-72÷75; 66-70, -74, -100, -120÷123; 68-42÷50; 69-52, -54÷60		
- изменены таблицы ФЕРр-2020: 53-21; 56-20; 57-5÷7, -10; 58-8; 61-12, -15, -16, -19÷23, -25, -26; 62-2÷5, -7÷10, -12÷14, -16, -17, 19÷27, -30, -31, -36, -39÷41, -43; 64-1÷3, -7, -8, -11÷62; 65-1, -3÷5, -10, -12, -14, -20, -22; 66-23; 69-3		
Пусконаладочные работы		

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
7	ГЭСНп-2020	от 09 февраля 2021 года № 50/пр
8	ФЕРп-2020	от 09 февраля 2021 года № 51/пр
	<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на пусконаладочные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>	
	- добавлены таблицы ГЭСНп-2020:	
	- изменены таблицы ГЭСНп-2020: 03-02-060; 07-07-012, -013	
	- добавлены таблицы ФЕРп-2020:	
	- изменены таблицы ФЕРп-2020: 03-02-060; 07-07-012, -013	

2.6. Изменения и дополнения в государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки, введенные приказами Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от от 24 мая 2021 года № 320/пр и от 24 мая 2021 года № 321/пр (Дополнение б).

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
	Строительные и специальные строительные работы	
1.	ГЭСН-2020	от 24 мая 2021 года № 320/пр
2.	ФЕР-2020	от 24 мая 2021 года № 321/пр
	<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>	
	- добавлены таблицы ГЭСН-2020: 05-01-220; 06-22-012; 08-06-003÷005; 09-04-016, -09-003÷005; 10-01-049; 11-01-058; 15-01-098; 16-08-001; 24-01-050; 25-12-019, -14-001÷006, -011÷019, -15-001; 27-06-069, -07-015	
	- изменены таблицы ГЭСН-2020: 05-02-01; 06-22-008, -23-001, -006, -011, -016, -021; 07-05-022, -046; 08-01-003, -06-001; 09-04-013; 11-01-012, -037, -039, -047, -052; 12-01-037, -039; 15-01-028, -050, -052, -07-015; 19-01-007; 24-02-070, -072, -111; 25-12-007; 26-01-057; 27-06-030, -07-016, -09-034; 28-01-005; 29-01-177, -02-026; 30-02-025; 34-02-005, -007÷009; 37-02-001, -003; 40-01-041; 46-03-009, -04-002	
	- добавлены таблицы ФЕР-2020: 05-01-220; 06-22-012; 08-06-003÷005; 09-04-016, -09-003÷005; 10-01-049; 11-01-058; 15-01-098; 16-08-001; 24-01-050; 25-12-019, -14-001÷006, -011÷019, -15-001; 27-06-069, -07-015	
	- изменены таблицы ФЕР-2020: 05-02-01; 06-22-008; 08-01-003, -06-001; 09-04-013; 11-01-012, -037, -039, -047, -052; 15-01-028, -050, -052, -07-015; 19-01-007; 24-02-070, -072, -111; 25-12-007; 26-01-057; 27-06-030, -07-016, -09-034; 28-01-005; 29-01-177, -02-026; 30-02-025; 34-02-005, -007÷009; 40-01-041; 46-03-009, -04-002	
	Монтаж оборудования	
3.	ГЭСНм-2020	от 24 мая 2021 года № 320/пр
4.	ФЕРм-2020	от 24 мая 2021 года № 321/пр
	<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на монтаж оборудования внесены следующие изменения и дополнения:</i>	
	- добавлены таблицы ГЭСНм-2020: 10-01-028, -04-068, -069, -102, -06-061, -062, -08-006, -10-008; 34-01-024	
	- изменены таблицы ГЭСНм-2020: 10-06-013, -034, -057, -058, -07-018, -058, -060, -074; 11-02-043; 20-03-001; 28-07-008	
	- добавлены таблицы ФЕРм-2020: 10-01-028, -04-068, -069, -102, -06-061, -062, -08-006, -10-008; 34-01-024	
	- изменены таблицы ФЕРм-2020: 10-06-013, -034, -057, -058, -058, -074; 11-02-043; 20-03-	

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
	001; 28-07-008	
Ремонтно-строительные работы		
5	ГЭСНр-2020	от 24 мая 2021 года № 320/пр
6	ФЕРр-2020	от 24 мая 2021 года № 321/пр
<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>		
- добавлены таблицы ГЭСНр-2020: 51-7; 54-16, -17; 55-8; 65-76÷79; 66-71÷73; 69-53, -61÷64		
- изменены таблицы ГЭСНр-2020: 53-21; 54-5; 56-25; 63-13, -15; 65-6; 66-74; 69-1, -3, -9, -21		
- добавлены таблицы ФЕРр-2020: 51-7; 54-16, -17; 55-8; 65-76÷79; 66-71÷73; 69-53, -61÷64		
- изменены таблицы ФЕРр-2020: 54-5; 56-25; 63-13; 65-6; 66-74; 69-1, -3, -9		
Пусконаладочные работы		
7	ГЭСНп-2020	от 24 мая 2021 года № 320/пр
8	ФЕРп-2020	от 24 мая 2021 года № 321/пр
<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на пусконаладочные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>		
- добавлены таблицы ГЭСНп-2020: 01-04-078÷81, -83, -05-042÷052		
- изменены таблицы ГЭСНп-2020: 01-04-074, -76		
- добавлены таблицы ФЕРп-2020: 01-04-078÷81, -83, -05-042÷052		
- изменены таблицы ФЕРп-2020: 01-04-074, -076		

2.7. Изменения и дополнения в государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки, введенные приказами Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от от 24 июня 2021 года № 407/пр и от 24 июня 2021 года № 408/пр (Дополнение 7).

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
Строительные и специальные строительные работы		
1.	ГЭСН-2020	от 24 июня 2021 года № 407/пр
2.	ФЕР-2020	от 24 июня 2021 года № 408/пр
<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>		
- добавлены таблицы ГЭСН-2020: 05-01-221, -222; 20-01-006		
- изменены таблицы ГЭСН-2020: 05-01-103; 15-01-028; 20-01-003; 27-07-016		
- добавлены таблицы ФЕР-2020: 05-01-221, -222; 20-01-006		
- изменены таблицы ФЕР-2020: 05-01-103; 15-01-028; 20-01-003; 27-06-069, -07-016		

2.8. Изменения и дополнения в государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки, введенные приказами Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 14 октября 2021 года № 745/пр и от 14 октября 2021 года № 746/пр (Дополнение 8).

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
Строительные и специальные строительные работы		
1.	ГЭСН-2020	от 14 октября 2021 года № 745/пр

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
2.	ФЕР-2020	от 14 октября 2021 года № 746/пр
	<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>	
	- добавлены таблицы ГЭСН-2020: 01-02-140; 05-01-107, -108, -205; 06-03-010; 08-03-005; 09-05-009, -010, -017; 12-01-042; 20-01-07-(01, 11); 26-01-068, -02-021; 27-02-024, -025, -08-004; 30-08-042; 35-01-100, -475, -571÷575, -743; 37-02-011; 47-01-128	
	- изменены таблицы ГЭСН-2020: 05-01-083, -204; 07-05-023; 09-09-001, -002; 10-01-057; 11-01-036; 12-01-013; 13-11-001; 15-04-019, -07-015; 23-01-032, -03-001; 24-01-045, -049; 27-06-009, -07-001, -012; 29-01-210, -02-026, -068; 35-01-546, -622; 37-01-028	
	- добавлены таблицы ФЕР-2020: 01-02-140; 05-01-107, -108, -205; 06-03-010; 08-03-005; 09-05-009, -010, -017; 12-01-042; 20-01-07-(01, 11); 26-01-068, -02-021; 27-02-024, -025, -08-004; 30-08-042; 35-01-100, -475, -571÷575, -743; 37-02-011; 47-01-128	
	- изменены таблицы ФЕР-2020: 05-01-083, -204; 07-05-023; 09-09-001, -002; 10-01-057; 11-01-036; 12-01-013; 13-11-001; 15-04-019, -07-015; 23-01-032; 24-01-045, -049; 27-06-009, -07-001, -012; 29-01-210, -02-026, -068; 35-01-546, -622; 37-01-028	
	Монтаж оборудования	
3.	ГЭСНм-2020	от 14 октября 2021 года № 745/пр
4.	ФЕРм-2020	от 14 октября 2021 года № 746/пр
	<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на монтаж оборудования внесены следующие изменения и дополнения:</i>	
	- добавлены таблицы ГЭСНм-2020: 03-02-091; 10-11-001; 11-02-033, -034; 20-03-013÷016, -025÷035; 21-02-001÷014, -041, -042, -044	
	- изменены таблицы ГЭСНм-2020: 06-01-001; 08-03-602; 10-06-034; 11-08-001; 20-02-001, -002, -005, -03-005; 33-06-013	
	- добавлены таблицы ФЕРм-2020: 03-02-091; 10-11-001; 11-02-033, -034; 20-03-013÷016, -025÷035; 21-02-001÷014, -041, -042, -044	
	- изменены таблицы ФЕРм-2020: 06-01-001; 08-03-602; 10-06-034; 11-08-001; 20-02-001, -002, -005, -03-005; 33-06-013	
	Ремонтно-строительные работы	
5	ГЭСНр-2020	от 14 октября 2021 года № 745/пр
6	ФЕРр-2020	от 14 октября 2021 года № 746/пр
	<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>	
	- добавлены таблицы ГЭСНр-2020: 52-17÷20; 53-27, -28; 54-18; 55-9; 56-26÷30, -32; 58-38; 59-11; 61-45; 62-48, -49; 63-25; 65-82÷89; 67-16; 68-51, -52; 69-65	
	- изменены таблицы ГЭСНр-2020: 53-21, -23, -26; 56-4; 57-2, -6, -16; 58-5, -9, -32, -37; 59-3, -5, -9; 62-15, -16, -21; 63-3; 64-26, -27, -33, -34; 65-12, -20, -32; 66-22; 67-4; 68-40; 69-12, -61	
	- добавлены таблицы ФЕРр-2020: 52-17÷20; 53-27, -28; 54-18; 55-9; 56-26÷30, -32; 58-38; 59-11; 61-45; 62-48, -49; 63-25; 65-82÷89; 67-16; 68-51, -52; 69-65	
	- изменены таблицы ФЕРр-2020: 53-21, -23, -26; 56-4; 57-2, -6, -16; 58-5, -9, -32, -37; 59-3, -5, -9; 62-15, -16, -21; 63-3; 64-26, -27, -33, -34; 65-12, -20, -32; 66-22; 67-4; 68-40; 69-12, -61	

2.9. Изменения и дополнения в государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки, введенные приказами Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 декабря 2021 года № 961/пр и от 20 декабря 2021 года № 962/пр (Дополнение 9).

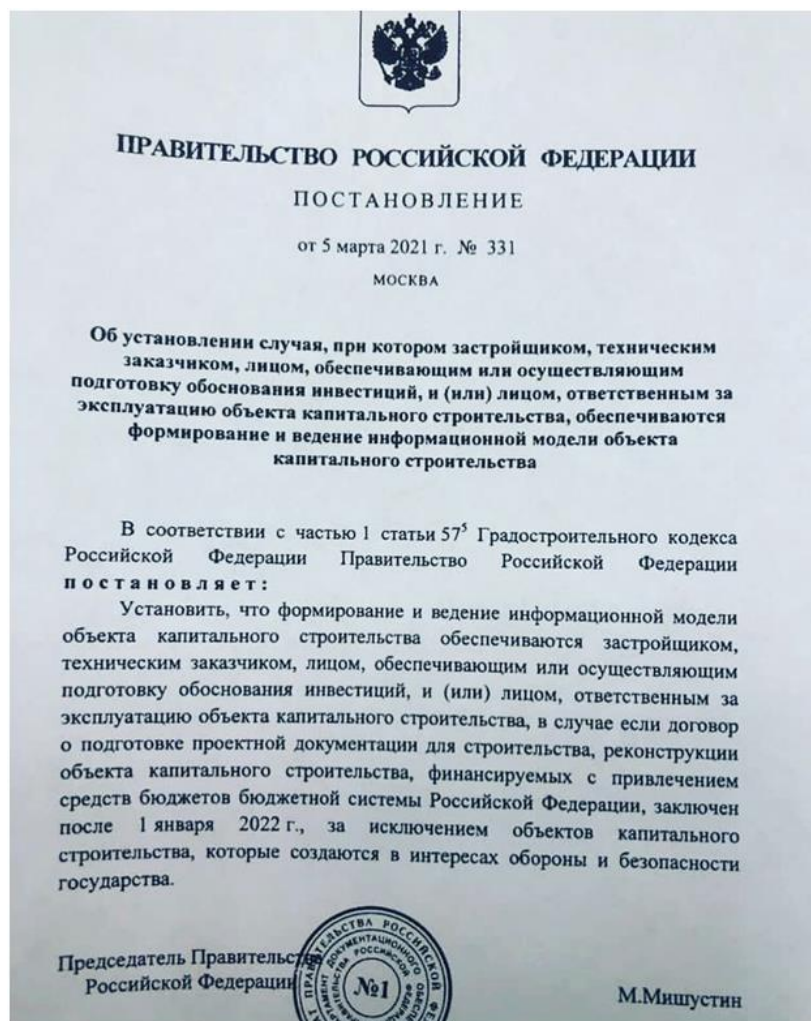
№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
-------	---	--

№ п.п	Наименование и шифр измененных нормативов	Приказ Министра строительства и ЖКХ РФ
Строительные и специальные строительные работы		
1.	ГЭСН-2020	от 20 декабря 2021 года № 961/пр
2.	ФЕР-2020	от 20 декабря 2021 года № 962/пр
<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>		
- добавлены таблицы ГЭСН-2020: 24-02-094, -103, -104; 25-02-131, -132, -10-007		
- изменены таблицы ГЭСН-2020: 05-01-082; 20-01-007; 30-08-041; 33-01-161		
- добавлены таблицы ФЕР-2020: 24-02-094, -103, -104; 25-02-131, -132, -10-007		
- изменены таблицы ФЕР-2020: 05-01-082; 20-01-007; 30-08-041; 33-01-161		
Монтаж оборудования		
3.	ГЭСНм-2020	от 20 декабря 2021 года № 961/пр
4.	ФЕРм-2020	от 20 декабря 2021 года № 962/пр
<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на монтаж оборудования внесены следующие изменения и дополнения:</i>		
- добавлены таблицы ГЭСНм-2020:		
- изменены таблицы ГЭСНм-2020: 12-08-009		
- добавлены таблицы ФЕРм-2020:		
- изменены таблицы ФЕРм-2020: 12-08-009		
Ремонтно-строительные работы		
5	ГЭСНр-2020	от 20 декабря 2021 года № 961/пр
6	ФЕРр-2020	от 20 декабря 2021 года № 962/пр
<i>В Государственные элементные сметные нормы и федеральные единичные расценки на ремонтно-строительные работы внесены следующие изменения и дополнения:</i>		
- добавлены таблицы ГЭСНр-2020: 66-64, -76÷82		
- изменены таблицы ГЭСНр-2020:		
- добавлены таблицы ФЕРр-2020: 66-64, -76÷82		
- изменены таблицы ФЕРр-2020:		

3. BIM-смета ABC

Коллективом разработчиков ABC с 2012 года ведутся работы по интеграции ABC с BIM-платформами, используемыми в проектировании с целью решения задач определения стоимости и календарного планирования.

Правительством РФ уделяется постоянное внимание развитию технологии информационного моделирования (ТИМ) в строительстве. 5 марта 2021 года Правительством РФ принято постановление № 331 об обязательном применении ТИМ с 1 января 2022 года.



Распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2021 г. № 3883-р утверждено «СТРАТЕГИЧЕСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ в области цифровой трансформации строительной отрасли, городского и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации до 2030 года», предусматривающее в I. Инициатива "Управляем вместе", стр. 5, применение технологии информационного моделирования на всех этапах жизненного цикла, включая эффективное управление объектами:

5

Наименование проекта	Срок реализации проекта	Краткое описание проекта	Заинтересованные лица
Развитие применения технологии информационного моделирования на всех этапах жизненного цикла объекта капитального строительства и инфраструктуры	2021 - 2030 годы	проектов "Чистая вода" и "Оздоровление реки Волга"; развитие системы мониторинга сферы жилищно-коммунального хозяйства на базе государственной информационной системы жилищно-коммунального хозяйства применение технологии информационного моделирования на всех этапах жизненного цикла, включая эффективное управление объектами	Министром России, Минтранс России, Минцифры России, иные федеральные органы исполнительной власти, органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления, заказчики, физические лица, юридические лица

В разделе III. Инициатива "Проектируем вместе":

Развитие применения технологии информационного моделирования на всех этапах жизненного цикла	2021 - 2030 годы	применение технологии информационного моделирования на всех этапах жизненного цикла, включая проектирование и прохождение экспертизы; формирование базовых элементов цифровой экосистемы для использования технологий информационного	Минстрой России, Минтранс России, Минцифры России, иные федеральные органы исполнительной власти,
--	------------------	---	---

5408996.doc

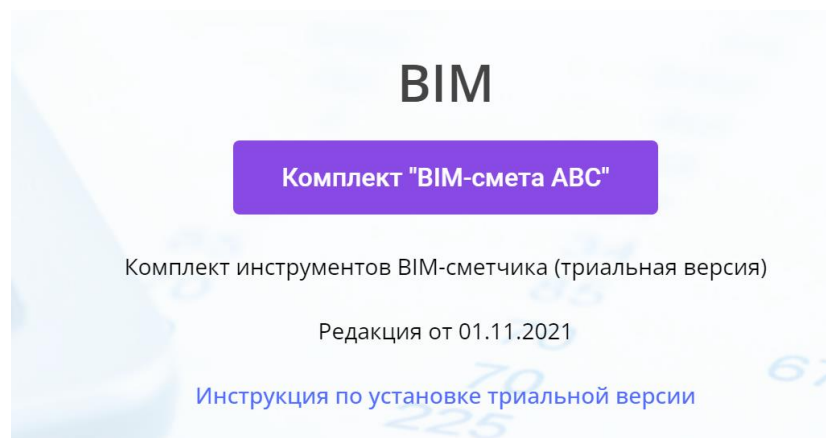
Наименование проекта	Срок реализации проекта	Краткое описание проекта	Заинтересованные лица
объекта капитального строительства и инфраструктуры		моделирования единого для стран Евразийского экономического союза классификатора строительной информации, единых форматов обмена информационными моделями, реестра машиночитаемых нормативных правовых актов и нормативно-технических документов; обучение государственных и муниципальных служащих, работников подведомственных учреждений, специалистов проектных, экспертных, строительных организаций, студентов образовательных организаций высшего образования, колледжей и учащихся старших классов общеобразовательных организаций вопросам использования технологий информационного моделирования; развитие отечественных программных продуктов для технологии информационного моделирования; сокращение сроков проведения экспертизы; обеспечение проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий с применением предиктивной аналитики, основанной на алгоритмах искусственного интеллекта; сокращение сроков и стоимости строительства и значительное снижение числа просрочек и неконтролируемого роста стоимости; перевод в электронный формат услуг, связанных с реализацией мероприятий, осуществляемых при реализации проектов по строительству объектов капитального строительства	органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления, заказчики, физические лица, юридические лица

Сметным специалистам необходимо осваивать новые отношения в процессе проектирования и строительства, возникающие при применении технологии информационного моделирования.

Для ознакомления с технологией разработки сметной документации в ТИМ для сметчиков РФ разработчиками АВС создана триальная (пробная) версия комплекта «ВМ-смета АВС» — это полнофункциональная версия ПО АВС и АВС-Рекомпозитор. Она отличается лишь тем, что поставляется в комплекте и имеет ограниченный срок действия (30 дней). В комплект поставки триальной версии входит:

- сметная система АВС-RU, свободно устанавливаемая и не требующая лицензирования;
- база ГСН-2020 с учетом изм. № 1-7;
- программный комплекс “АВС-Рекомпозитор”.

На сайте АВС по ссылке <https://abccenter.ru/download-ru/> можно скачать комплект «ВМ-смета АВС» и инструкцию по ее установке:



Разработчики ABC регулярно проводят практические курсы по теме «Разработка смет с использованием BIM», например, с 18 по 22 апреля 2022 года в г. Санкт-Петербурге <https://abccenter.ru/news-ru-2022-03-28-seminar/>
Информация о планируемых к проведению курсов размещается в телеграмм-канале по ссылке https://t.me/abccenter_ru

Уважаемые пользователи ABC!

Коллективом разработчиков ABC в редакции 2022.1.1 программного комплекса ABC-RU выполнено много дополнений, изменений и доработок, инициированных вводом в действие Методики 421/пр и текущим совершенствованием программного обеспечения.

Разработчики ABC выражают надежду, что выполненные наработки обеспечат решение новых задач, стоящих перед нашими пользователями и выражают готовность к совместной работе по более совершенному и удобному состоянию ABC.

Будем весьма признательны за выявленные в процессе работы замечания и пожелания, направленные в наш адрес и будем стараться оперативно их реализовывать.

апрель 2022 г.