

**ЭТО ВАЖНО!!!**

**Обязательно в заявке указывайте учетн. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

Для приобретения типовых технологических карт необходимо направить письмо-заявку (на бланке организации с указанием банковских, юридических реквизитов за подписью руководителя. Пример письма-заявки приведен на стр. 15 данного перечня) по факсу **284 89 70** или по адресу: **220034, г. Минск, ул. Берестянская, 16, ЗАО «ОРГСТРОЙ», директор С.М. Аскирова**

**Информацию по типовым технологическим картам Вы можете получить по тел. 294 19 05, или на нашем сайте [www.orgstroy.by](http://www.orgstroy.by)**

**Перечень типовых технологических карт**

Учетн. №	Наименование типовых технологических карт	Кол-во листов ТТК	Срок действия
	<b>2 Бестраншейная прокладка инженерных сетей и коммуникаций</b>		
2.1	Типовая ТК на прокладку стальных труб-кожухов диаметром 1220-1600 мм способом продавливания (гидродомкраты)	61	10.04.2019
2.4М	Типовая ТК на бестраншейную прокладку инженерных сетей методом направленного шнекового бурения диаметром трубопроводов от 159 до 820 мм	134	22.12.2020
2.5М	Типовая ТК на восстановление трубопроводов по методу "труба в трубе" без разрушения существующей с применением гидравлического разрушителя трубопроводов (при диаметре протаскиваемых полиэтиленовых труб 315-630 мм)	93	22.12.2020
2.6М	Типовая ТК на телевизионное инспекционное обследование трубопроводов	48	22.12.2020
2.7М	Типовая ТК на устройство тоннелей диаметром 2000 мм из железобетонных труб при бестраншейной прокладке инженерных коммуникаций проходческим комплексом AVND 2400 АВ с использованием тоннелепроходческого щита AVND 2000 АВ	377	29.06.2020
2.8М	Типовая ТК на бестраншейную прокладку инженерных коммуникаций (трубопроводов) диаметрами от 50 до 600 мм методом горизонтально-направленного бурения на базе установки УНБ-1550	120	29.06.2020
2.9М	Типовая ТК на восстановление подземных трубопроводов методом разрушения с заменой на полиэтиленовые трубы с применением оборудования МНБ-125	105	29.06.2020
2.10М	Типовая ТК на бестраншейную прокладку трубопроводов диаметром от 100 мм до 200 мм, свыше 200 мм до 300 мм для подземных коммуникаций установками горизонтального направленного бурения импортного производства с тяговым усилием до 12 тс	87	06.05.2021
2.11М	Типовая ТК на бестраншейную прокладку трубопроводов диаметром от 100 мм до 200 мм, свыше 200 мм до 300 мм, свыше 300 мм до 400 мм, свыше 400 мм до 500 мм, свыше 500 мм до 600 мм, свыше 600 мм до 700 мм, свыше 700 мм до 800 мм для подземных коммуникаций установками горизонтального направленного бурения импортного производства с тяговым усилием до 25 тс	136	06.05.2021
2.12М	Типовая ТК на устройство тоннелей диаметром 1000 мм из железобетонных труб при бестраншейной прокладке инженерных коммуникаций проходческим комплексом AVN 1000 ХС	144	08.08.2021
2.13М	Типовая ТК на устройство тоннелей диаметром 1200 мм из железобетонных труб при бестраншейной прокладке инженерных коммуникаций проходческим комплексом AVN 1200 ХС	144	08.08.2021
	<b>3 Возведение монолитных бетонных и железобетонных конструкций</b>		
3.1	Типовая ТК на устройство монолитной диафрагмы жёсткости (армирование и бетонирование)	44	28.09.2023

**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учетн. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

<b>Учетн. №</b>	<b>Наименование типовых технологических карт</b>	<b>Кол-во листов ТТК</b>	<b>Срок действия</b>
3.2М	Типовая ТК на устройство монолитного балочного перекрытия с капителями на высоте до 6 м в опалубке импортного производства или типа «Модостр»	155	09.10.2019
3.3М	Типовая ТК на монтаж и демонтаж веерной опалубки «Модостр» для устройства монолитных прямоугольных колонн	63	20.02.2020
3.4М	Типовая ТК на монтаж и демонтаж опалубки перекрытия «Модостр» на основе телескопических стоек для устройства монолитной плиты перекрытия типового этажа	53	20.02.2020
3.5М	Типовая ТК на бетонирование конструкций наружных стен (прямолинейных и криволинейных) с применением опалубки типа «МОДОСТР»	59	20.02.2020
3.6М	Типовая ТК на монтаж и демонтаж опалубки импортного производства для устройства монолитных наружных стен	67	20.02.2020
3.7М	Типовая ТК на монтаж и демонтаж опалубки импортного производства для устройства монолитных колонн	76	20.02.2020
3.8М	Типовая ТК на бетонирование конструкций колонн (прямоугольных и круглых) с применением опалубки типа «МОДОСТР»	64	20.02.2020
3.9М	Типовая ТК на монтаж и демонтаж опалубки импортного производства для устройства монолитных балочных перекрытий	48	20.02.2020
3.10М	Типовая ТК на монтаж и демонтаж каркасной опалубки «Модостр» для устройства монолитного лифтового блока	67	20.02.2020
3.11М	Типовая ТК на монтаж и демонтаж каркасной опалубки «Модостр» для устройства внутренней монолитной стены (диафрагмы жесткости)	79	20.02.2020
3.12М	Типовая ТК на бетонирование конструкций внутренних стен (прямолинейных и криволинейных) с применением опалубки типа «МОДОСТР»	60	20.02.2020
3.13М	Типовая ТК на бетонирование конструкций балочных перекрытий толщиной 250 мм с применением опалубки типа «Модостр»	69	20.02.2020
3.14М	Типовая ТК на монтаж и демонтаж опалубки «Модостр» на основе опорных башен для устройства монолитной плиты перекрытия типового этажа	53	20.02.2020
3.15М	Типовая ТК на монтаж и демонтаж опалубки импортного производства для устройства монолитных внутренних стен	65	20.02.2020
3.16М	Типовая ТК на монтаж и демонтаж опалубки импортного производства для устройства лифтового монолитного блока	53	20.02.2020
3.17М	Типовая ТК на монтаж и демонтаж опалубки импортного производства для устройства монолитных лестничных площадок и маршей	46	20.02.2020
3.18М	Типовая ТК на бетонирование конструкций лифтового блока с применением опалубки типа «Модостр»	51	20.02.2020
3.19М	Типовая ТК на бетонирование конструкций лестничных площадок и маршей с применением опалубки типа «Модостр»	59	20.02.2020
3.20М	Типовая ТК на устройство монолитных фундаментов под оборудование в опалубке импортного производства или типа "Модостр"	108	20.02.2020
3.21М	Типовая ТК на устройство монолитных железобетонных наружных стен высотой свыше 4 м в опалубке импортного производства или типа "Модостр"	109	20.02.2020
3.22М	Типовая ТК на устройство монолитных железобетонных фундаментов в опалубке импортного производства или типа «Модостр»	82	20.02.2020
3.23М	Типовая ТК на устройство фундаментов стаканного типа под колонны для производственных зданий с монолитным железобетонным каркасом (армирование, бетонирование)	81	20.02.2020
3.24М	Типовая ТК на устройство монолитных железобетонных наружных стен высотой до 4 м в опалубке импортного производства или типа «Модостр»	113	20.02.2020
3.25М	Типовая ТК на устройство монолитных железобетонных круглых колонн диаметром 500 мм, 600 мм и колонн овальной формы высотой до 6 м в опалубке импортного производства или типа «Модостр»	113	20.02.2020

**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учетн. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

Учетн. №	Наименование типовых технологических карт	Кол-во листов ТТК	Срок действия
3.26М	Типовая ТК на устройство монолитных железобетонных круглых колонн диаметром 500 мм, 600 мм и колонн овальной формы высотой свыше 6 м в опалубке импортного производства или типа «Модостр»	115	20.02.2020
3.27М	Типовая ТК на устройство монолитных железобетонных колонн высотой до 6 м квадратного сечения 400х400, 500х500, 600х600, 700х700 мм и прямоугольного сечения 400х600, 500х700, 600х800 мм в опалубке импортного производства или типа «Модостр»	164	20.02.2020
3.28М	Типовая ТК на армирование колонн отдельными стержнями с заготовкой и вязкой сеток в построечных условиях, установкой готовых пространственных каркасов, закладных деталей, фиксаторов	43	20.02.2020
3.29М	Типовая ТК на изготовление плоских сеток и объемных каркасов, арматурных заготовок из товарной арматуры в построечных условиях	45	30.10.2023
3.30М	Типовая ТК на устройство монолитных железобетонных безбалочных перекрытий в опалубке импортного производства или типа «Модостр» на высоте от опорной поверхности до 4 м	131	20.02.2020
3.31М	Типовая ТК на устройство монолитных балок, поясов в опалубке импортного производства или типа «Модостр»	99	20.02.2020
3.32М	Типовая ТК на устройство бетонных ступеней в мелкозащитной опалубке	60	20.02.2020
3.33М	Типовая ТК на устройство монолитных ребристых перекрытий на высоте до 6 м в опалубке импортного производства или типа «Модостр»	98	20.02.2020
3.34М	Типовая ТК на устройство монолитной плиты кессонного перекрытия в опалубке импортного производства или типа «Модостр»	131	20.02.2020
<b>4 Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций</b>			
4.5	Типовая ТК на монтаж колонн цоколя в железобетонный фундамент с подколонником стаканного типа	46	01.09.2022
4.6	Типовая ТК на монтаж этажных колонн в многоквартирном жилом доме системе «КУБ»	51	09.01.2022
4.7М	Типовая ТК на монтаж мусоропровода из хризотилцементных труб диаметром до 550 мм в жилых многоэтажных домах	57	29.06.2020
<b>5 Монтаж металлических конструкций</b>			
5.1	Типовая ТК на переворачивание металлических конструкций	46	09.01.2022
5.2	Типовая ТК на предварительную очистку металлоконструкций от наплывов соли и пластовой коррозии первой, второй, третьей степени при производстве ремонтных работ	56	10.04.2022
5.3	Типовая ТК на пескоструйную очистку новых, установленных в проектное положение, и старых металлических конструкций в условиях действующего предприятия	78	11.04.2022
5.4	Типовая ТК на струйно-абразивную очистку металлических поверхностей аппаратами высокого давления	61	04.05.2022
5.5М	Типовая ТК на монтаж прогонов под оконные блоки из легких металлоконструкций	56	20.02.2020
5.6М	Типовая ТК на монтаж стен из профилированного листа при высоте до 30 м	42	20.02.2020
5.7М	Типовая ТК на монтаж покрытий из многослойных панелей	54	20.02.2020
5.8М	Типовая ТК на устройство гипсокартонных перегородок по металлическому каркасу (из отечественных материалов и систем типа "Кнауф")	57	20.02.2020
5.9М	Типовая ТК на облицовку гипсокартонными листами стен и потолков с устройством металлического каркаса	218	20.02.2020
5.10М	Типовая ТК на монтаж покрытия из профнастила	64	20.02.2020
5.11М	Типовая ТК на монтаж стен из многослойных панелей при высоте до 20м	63	20.02.2020
5.12М	Типовая ТК на монтаж стен из профилированного листа при высоте до 90м	41	20.02.2020
5.13М	Типовая ТК на монтаж стен из многослойных панелей при высоте до 60м	56	20.02.2020
5.14	Типовая ТК на усиление существующих железобетонных плит	41	09.12.2019

**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учет. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

Учетн. №	Наименование типовых технологических карт	Кол-во листов ТТК	Срок действия
	перекрытий дополнительными металлическими балками, демонтаж металлических балок перекрытия с выбивкой их из бетона и заменой на новые балки в условиях действующего производства		
5.15М	Типовая ТК на устройство каркасов металлических при отnose от стены на 5 см, 10 см, 15 см, 20 см для облицовки стен акустическими панелями	41	20.02.2020
5.16М	Типовая ТК на монтаж решеток в конструкцию подвесного потолка и зашивку инженерных ниш листами ГВЛ и ГКЛВ	45	20.02.2020
5.17М	Типовая ТК на монтаж прогонов и связей по фермам из легких металлоконструкций	63	28.09.2023
<b>6 Монтаж каменных и армокаменных конструкций</b>			
6.1	Типовая ТК на кладку наружных стен эркеров чердаков из газосиликатных блоков и парапетной части над эркером из кирпича полнотелого для жилых домов КПД	73	01.04.2019
6.2	Типовая ТК на кладку наружных стен эркеров из газосиликатных блоков для жилых домов КПД	62	01.04.2019
6.3	Типовая ТК на кладку наружных стен эркеров чердаков и парапетной части над эркером из кирпича	56	01.04.2019
6.4М	Типовая ТК на устройство перегородок из керамзитобетонных блоков на растворе под перекрытием в каркасных зданиях	51	20.02.2020
6.5М	Типовая ТК на кладку наружных стен толщиной 640 мм из керамического кирпича с облицовкой блоками из ячеистого бетона	72	20.02.2020
6.6М	Типовая ТК на многослойную кирпичную кладку наружных стен толщиной 640 мм с гибкими связями и утеплением плитами пенополистирольными	71	20.02.2020
6.7М	Типовая ТК на возведение трехслойных стен из газосиликатных блоков на клею	60	20.02.2020
6.8М	Типовая ТК на кладку наружных стен толщиной 510 мм из керамического эффективного кирпича с облицовкой керамическим эффективным кирпичом	83	20.02.2020
6.9М	Типовая ТК на кладку наружных стен толщиной 510 мм из керамического эффективного кирпича	113	20.02.2020
6.10М	Типовая ТК на устройство перегородок из газосиликатных блоков на клею и растворе	67	20.02.2020
6.11М	Типовая ТК на многослойную кирпичную кладку наружных стен толщиной 640 мм с утеплением пенополистиролом толщиной 100 мм и воздушной прослойкой 40 мм со стеклопластиковыми связями	78	20.02.2020
6.12М	Типовая ТК на устройство наружных навесных стен из ячеистобетонных блоков	58	20.02.2020
6.13М	Типовая ТК на устройство наружных навесных стен из газосиликатных блоков с облицовкой плиткой "Бессер"	62	20.02.2020
6.14М	Типовая ТК на устройство наружных стен из керамзитобетонных блоков в каркасных зданиях под перекрытием	60	20.02.2020
6.15М	Типовая ТК на устройство кирпичных перегородок в каркасных зданиях под перекрытием	56	20.02.2020
6.16М	Типовая ТК на устройство однослойных перегородок толщиной 100мм и двухслойных толщиной 200мм из блоков ячеистого бетона на клею в каркасных зданиях под перекрытием	63	20.02.2020
6.17М	Типовая ТК на кладку наружных стен из блоков ячеистого бетона толщиной 400мм в каркасных зданиях под перекрытием	56	20.02.2020
6.18М	Типовая ТК на кладку наружных стен из блоков ячеистого бетона производства ОАО «КРАСНОСЕЛЬСКСТРОЙМАТЕРИАЛЫ»	68	20.02.2020
6.19М	Типовая ТК на кладку наружных стен двухслойных толщиной 400 мм из блоков из ячеистого бетона под перекрытием при высоте этажа до 4 м	74	20.02.2020
6.20	Типовая ТК на устройство перегородок из керамзитобетонных блоков на клею под перекрытием в каркасных зданиях	58	22.05.2022

**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учетн. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

Учетн. №	Наименование типовых технологических карт	Кол-во листов ТТК	Срок действия
6.21	Типовая ТК на устройство наружных стен из керамзитобетонных блоков «ТермоКомфорт» на клею под перекрытием в каркасных зданиях	67	22.05.2022
6.22М	Типовая ТК на кладку перегородок неармированных толщиной ½ кирпича из кирпича керамического полнотелого одинарного рядового (КРО) на цементно-песчаном растворе в каркасных зданиях	55	30.03.2022
6.23М	Типовая ТК на устройство русской печи с плитой и обогревательным щитком	107	28.06.2023
6.24М	Типовая ТК на устройство русской печи с плитой "Теплушка Т-4"	106	28.06.2023
<b>7 Защита строительных конструкций и оборудования</b>			
7.1	Типовая ТК на химическое удаление ржавчины и антикоррозийную защиту стальных труб	76	30.05.2019
7.2	Типовая ТК на обеспыливание, обезжиривание, протравливание, грунтовку, окраску металлоконструкций при производстве ремонтных работ в условиях действующего предприятия	38	09.12.2019
7.3М	Типовая ТК на окраску металлоконструкций аппаратами безвоздушного нанесения с пневмоприводом типа GRACO	59	20.02.2020
7.4	Типовая ТК на окраску железобетонных и металлических (сплошных) конструкций композициями защитными модифицированными эпоксидными производства УП «АНТИЗА»	44	14.01.2021
7.5	Типовая ТК на устройство облицовочных покрытий строительных конструкций и сооружений композициями защитными модифицированными эпоксидными производства УП «АНТИЗА»	48	19.09.2021
<b>8 Устройство кровли</b>			
8.1	Типовая ТК на устройство сложных кровель из металлочерепицы (монтаж покрытия ската)	54	09.01.2022
8.3М	Типовая ТК на устройство кровель из листов профилированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра	104	20.02.2020
8.4М	Типовая ТК на производство кровельных работ с применением битумнополимерных материалов "Изопласт"	120	20.02.2020
8.5М	Типовая ТК на устройство стяжек под кровлю	65	20.02.2020
8.6М	Типовая ТК на устройство козырьков из поликарбоната	43	20.02.2020
8.7М	Типовая ТК на устройство покрытия кровли из ПВХ-мембраны	94	12.07.2023
8.8М	Типовая ТК на устройство кровли из листов кровельных волнистых битумных (еврошифер)	65	28.10.2021
8.9М	Типовая ТК на устройство кровли из гибкой битумной черепицы	87	28.10.2021
<b>9 Устройство систем теплоизоляции и фасадов зданий</b>			
9.1	Типовая ТК на устройство лёгкой штукатурной системы утепления наружных стен зданий	177	03.10.2023
9.3М	Типовая ТК на устройство вентилируемых фасадов с облицовкой композитными панелями	82	20.02.2020
9.4М	Типовая ТК на устройство вентилируемых фасадов с облицовкой алюминиевыми панелями	83	20.02.2020
9.5М	Типовая ТК на устройство вентилируемых фасадов с облицовкой стеклянными панелями	54	20.02.2020
9.6М	Типовая ТК на утепление покрытий плитами минераловатными и пенополистирольными насухо	63	28.12.2021
9.7	Типовая ТК на устройство вентилируемых фасадов из фиброцементных плит для многоэтажных жилых домов КПД	75	23.03.2022
<b>10 Заполнение оконных и дверных проемов</b>			
10.1	Типовая ТК на установку дверей деревянных внутренних входных в квартиры и межкомнатных в проёмы крупнопанельных жилых домов с креплением их шурупами	54	03.05.2022
10.3	Типовая ТК на монтаж оконных блоков в эркерах (трапециевидных, треугольных) и оконных блоков с «французским балконом» в трапециевидных эркерах жилых домов КПД	87	01.04.2019

**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учетн. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

Учетн. №	Наименование типовых технологических карт	Кол-во листов ТТК	Срок действия
10.4	Типовая ТК на установку окон из профиля ПВХ системы КВЕ в наружных стенах	69	29.06.2023
10.5М	Типовая ТК на установку дверных блоков из ПВХ	93	20.02.2020
10.6М	Типовая ТК на установку оконных и дверных балконных блоков с деревянными переплётами и тройным остеклением в проёмы панелей КПД с креплением шурупами	84	20.02.2020
10.7М	Типовая ТК на установку дверных деревянных блоков на распорных дюбелях с герметизацией монтажной пеной	73	20.02.2020
10.8М	Типовая ТК на установку оконных и балконных дверных блоков с деревянными переплетами и тройным остеклением в проемы кирпичных стен	72	20.02.2020
10.9М	Типовая ТК на установку стеклопакетов с тройным остеклением в металлические переплеты	66	20.02.2020
10.10М	Типовая ТК на установку оконных и балконных дверных блоков с алюминиевыми переплетами и тройным остеклением в проемы кирпичных стен	73	20.02.2020
10.11М	Типовая ТК на установку оконных и дверных балконных блоков с алюминиевыми переплетами и тройным остеклением в стенах КПД	73	20.02.2020
10.12М	Типовая ТК на остекление окон, балконных дверей и дверей с учетом поставок	71	20.02.2020
10.13М	Типовая ТК на установку дверей входных наружных металлических в жилые здания	55	20.02.2020
10.14М	Типовая ТК на установку оконных и дверных балконных блоков с деревянными переплётами и тройным остеклением в проёмы панелей КПД с креплением при помощи анкерных пластин	85	20.02.2020
10.15М	Типовая ТК на установку дверных блоков из алюминиевых сплавов в проемы кирпичных стен	86	20.02.2020
10.16М	Типовая ТК на остекление лоджий из алюминия и ПВХ	82	20.02.2020
10.17М	Типовая ТК на установку металлических противопожарных дымопроницаемых дверей	57	29.06.2020
10.18М	Типовая ТК на установку дверных блоков в перегородках из ГКЛ	45	28.10.2021
10.19М	Типовая ТК на монтаж подоконных досок из ПВХ	34	28.10.2021
10.20М	Типовая ТК на монтаж алюминиевых конструкций витражей стоечно-ригельной системы	55	20.10.2022
10.21М	Типовая ТК на устройство остекления алюминиевых конструкций витражей стоечно-ригельной системы двухкамерными стеклопакетами	58	20.10.2022
<b>11 Устройство полов</b>			
11.2	Типовая ТК на устройство покрытий из плит резиновых «Экопол»	57	14.08.2022
11.3М	Типовая ТК на устройство полов из линолеума с рисунком	40	20.02.2020
11.4М	Типовая ТК на устройство покрытий пола из плитки "Грес" на клею по цементной стяжке	42	20.02.2020
11.5М	Типовая ТК на устройство плинтуса из плитки "Грес" на клею	38	20.02.2020
11.6М	Типовая ТК на облицовку ступеней и подступенков плиткой "Грес"	40	20.02.2020
11.7М	Типовая ТК на устройство покрытия пола из керамической плитки на клею по цементной стяжке	42	20.02.2020
11.8М	Типовая ТК на устройство дощатых полов с различным шагом лаг	68	20.02.2020
11.9М	Типовая ТК на устройство полов из ламинированных панелей по бетонному основанию	37	20.02.2020
11.10	Типовая ТК на устройство армированных бетонных (фибробетонных) полов с упрочненным верхним слоем с применением материалов "ARMORETE"	78	30.05.2019

**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учетн. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

Учетн. №	Наименование типовых технологических карт	Кол-во листов ТТК	Срок действия
11.11	Типовая ТК на устройство напольных полимерных покрытий "Disbon"	108	20.08.2019
11.12	Типовая ТК на устройство полимерных покрытий полов из композиций "Литакрил"	59	05.11.2019
11.13	Типовая ТК на устройство полимерных покрытий полов с применением материалов торговой марки Полибетопокс, Полимлак, Полимкрас	51	23.12.2019
11.14М	Типовая ТК на устройство коврового покрытия пола из ковролина	41	20.02.2020
11.15М	Типовая ТК на устройство покрытий из рулонного материала типа «Таркетт» с установкой плинтуса ПВХ	47	20.02.2020
11.16М	Типовая ТК на устройство полов из древесностружечных плит (ДСП)	44	20.02.2020
11.17М	Типовая ТК на устройство цементно-песчаной стяжки по нижележащему основанию	44	20.02.2020
11.18М	Типовая ТК на устройство наливных полимерных покрытий пола	36	20.02.2020
11.19М	Типовая ТК на устройство покрытий спортивного типа «Регупол»	47	21.06.2023
11.20М	Типовая ТК на устройство промышленных монолитных бетонных покрытий полов с упрочнением	74	20.02.2020
11.21М	Типовая ТК на устройство полов на основе синтетических смол и цветных кварцевых песков	65	20.02.2020
11.22М	Типовая ТК на устройство пола плитами повышенной прочности из керамогранита	47	20.02.2020
11.23М	Типовая ТК на устройство полов из гранитных плит на растворной смеси	72	20.02.2020
11.24	Типовая ТК на покрытие полов из ковров линолеума в построечных условиях	61	19.10.2020
<b>12 Отделочные работы</b>			
12.1	Типовая ТК на наружную отделку зданий и сооружений водно-дисперсионными красками Caparol (Alpina, Diskom, Diamant)	76	14.01.2021
12.3М	Типовая ТК на оклейку стен и перегородок обоями без оклейки бумагой	59	20.02.2020
12.4М	Типовая ТК на облицовку плиткой гипсокартонных и гипсобетонных поверхностей	45	20.02.2020
12.5М	Типовая ТК на приготовление штукатурных растворов в построечных условиях	32	20.02.2020
12.6М	Типовая ТК на заделку швов растворами типа «Фуга» при облицовке поверхностей плиткой (керамической, мраморной)	41	20.02.2020
12.7М	Типовая ТК на окраску внутренних стен и перегородок современными отечественными эмалями	82	20.02.2020
12.8	Типовая ТК на отделку потолков декоративной краской Alpina EXPERT Dekorfarbe (Альпина декорфарбе) механизированным способом	43	27.10.2019
12.9	Типовая ТК на устройство декоративного покрытия Caparol Capadecor ArteTwin (Капарол Кападекор Артетвин)	43	25.11.2019
12.10	Типовая ТК на устройство венецианской штукатурки с применением материалов Caparol (Капарол)	57	02.02.2020
12.11	Типовая ТК на устройство декоративных покрытий с применением лазурей Caparol (Капарол)	68	02.02.2020
12.12М	Типовая ТК на облицовку внутренних стен и перегородок гипсокартонными листами по металлическому каркасу с устройством откосов	59	20.02.2020
12.13М	Типовая ТК на облицовку внутренних стен и перегородок методом сухой штукатурки с применением гипсокартонных листов	49	20.02.2020
12.14М	Типовая ТК на облицовку подпорных стенок плиткой «Бессер»	50	20.02.2020
12.15М	Типовая ТК на облицовку железобетонных колонн плитами «Бессер»	50	20.02.2020
12.16М	Типовая ТК на устройство подвесных потолков типа «Грильято» со сборкой панелей из отдельных элементов на объекте	49	20.02.2020
12.17М	Типовая ТК на устройство декоративного покрытия «венецианская	61	20.02.2020

**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учетн. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

Учетн. №	Наименование типовых технологических карт	Кол-во листов ТТК	Срок действия
	штукатурка» с полной подготовкой поверхности		
12.18М	Типовая ТК на шпатлевание по штукатурке и бетонным поверхностям внутренних стен и потолков за 1 раз и за 2 раза с применением сухих смесей и готовой грунтовки	66	20.02.2020
12.19М	Типовая ТК на устройство натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки гарпунным способом	46	20.02.2020
12.20М	Типовая ТК на облицовку колонн железобетонных круглых плитами из природного камня	56	20.02.2020
12.21М	Типовая ТК на заделку межпанельных стыков и технологических отверстий в конструкциях жилых домов	59	20.02.2020
12.22М	Типовая ТК на монтаж тентового покрытия стен и кровли тентовой тканью без устройства каркаса	55	20.02.2020
12.23	Типовая ТК на укладку ПВХ-плитки Colorex со сваркой швов и заведением покрытия на стену	48	07.10.2020
12.24	Типовая ТК на оштукатуривание поверхностей внутри здания гипсовыми смесями «ВОЛМА-Гипс Актив» при помощи штукатурного агрегата	66	24.11.2020
12.25	Типовая ТК на облицовку подпорных стенок плитами	58	11.01.2021
12.26	Типовая ТК на устройство перегородок из гипсокартонных листов с устройством деревянного каркаса	60	21.04.2020
12.27	Типовая ТК на декоративную штукатурку типа «Байрамикс»	72	21.05.2020
12.28М	Типовая ТК на устройство ступеней из природного камня толщиной 120-150 мм	46	20.02.2020
12.29М	Типовая ТК на облицовку ступеней и подступенков плиткой бетонной	43	28.10.2021
12.30М	Типовая ТК на облицовку внутренних стен панелями из ПВХ с устройством каркаса	57	30.06.2022
12.31М	Типовая ТК на устройство зашивок сантехоборудования из влагостойкого гипсокартона по металлическому каркасу с его установкой	50	30.06.2022
12.32	Типовая ТК на устройство перегородок из плит гипсовых пазогребневых	68	03.11.2022
12.33	Типовая ТК на оштукатуривание поверхностей внутри здания гипсовыми смесями "BELGIPS-Machine" при помощи штукатурного агрегата	66	19.09.2023
<b>13 Устройство наружных сетей водопровода и канализации</b>			
13.2	Типовая ТК на устройство сборных круглых и прямоугольных водопроводных и канализационных колодцев	40	14.08.2019
13.4	Типовая ТК на укладку железобетонных безнапорных раструбных труб для сетей хозяйственной и ливневой канализации диаметрами 400-2000 мм	73	09.01.2022
13.5	Типовая ТК на укладку наружных сетей водопровода из чугунных напорных труб	80	03.04.2019
13.6	Типовая ТК на сварку встык полиэтиленовых труб диаметрами 315, 355, 400, 450, 500 и 630 мм сварочным агрегатом РТ 630 для сетей наружного водопровода и канализации	45	26.03.2019
13.8М	Типовая ТК на прокладку наружных сетей водоснабжения из поливинилхлоридных труб	66	20.02.2020
13.9	Типовая ТК на перекачку хозяйственно-бытовых стоков "из колодца в колодец"	30	17.08.2020
13.10	Типовая ТК на выполнение земляных работ при устранении повреждений на сетях водопровода и хозяйственно-бытовой канализации в грунтах I, II групп естественной влажности с креплением откосов, глубиной 3-6 м	54	20.08.2020
13.11	Типовая ТК на выполнение земляных работ при устранении повреждений на сетях водопровода и хозяйственно-бытовой канализации в грунтах I, II групп с водоотливом и креплением откосов, глубиной 3-6 м	62	17.08.2020
13.12	Типовая ТК на выполнение земляных работ при устранении повреждений на сетях водопровода и хозяйственно-бытовой канализации в грунтах I, II	40	17.08.2020



**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учет. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

Учетн. №	Наименование типовых технологических карт	Кол-во листов ТТК	Срок действия
	групп естественной влажности без крепления откосов, глубиной 3-6 м		
13.13	Типовая ТК на выполнение земляных работ при устранении повреждений на сетях водопровода и хозяйственно-бытовой канализации в мокрых грунтах I, II групп с водоотливом и без крепления откосов, глубиной 3-6 м	43	17.08.2020
13.14	Типовая ТК на замену кирпичного водопроводного колодца на железобетонный колодец	38	17.08.2020
13.15	Типовая ТК на замену кирпичного канализационного колодца на железобетонный колодец опускным способом	37	17.08.2020
13.16	Типовая ТК на замену плиты перекрытия, опорного колодца и люка водопроводно-канализационных колодцев	44	17.08.2020
13.17	Типовая ТК на ремонт горловин водопроводных (канализационных) колодцев	43	17.08.2020
13.18	Типовая ТК на набивку лотков канализационных колодцев	38	20.08.2020
13.19	Типовая ТК на замену опусков канализационных колодцев	32	17.08.2020
13.20	Типовая ТК на очистку смотровых колодцев на сетях самотечной хозяйственно-бытовой канализации	25	17.08.2020
13.21	Типовая ТК на установку и демонтаж пневматических заглушающих устройств	45	17.08.2020
13.22	Типовая ТК на монтаж пластмассовых трубопроводов наружных сетей водопровода и канализации	71	14.09.2020
13.23М	Типовая ТК на устройство хоз-бытового коллектора с применением труб железобетонных безнапорных коррозионно-стойких с защитными оболочками из полиэтилена открытым методом	49	29.06.2020
13.24	Типовая ТК на испытание и промывку напорных трубопроводов	55	31.05.2021
13.25М	Типовая ТК на монтаж трубопроводов кабельной канализации с применением полиэтиленовой жесткой двустенной трубы диаметром 200 мм и количеством каналов в пролете 10 и 18 шт	40	28.12.2021
13.26	Типовая ТК на заваривание стыков при проведении ремонта на сетях водопровода и напорной хозяйственно-бытовой канализации	73	29.06.2023
13.27	Типовая ТК на заваривание свищей при проведении ремонта на сетях водопровода и напорной хозяйственно-бытовой канализации	44	29.06.2023
13.28	Типовая ТК на установку накладной или комбинированной муфты	54	29.06.2023
<b>14 Устройство внутренних сетей водопровода и канализации</b>			
14.1	Типовая ТК на монтаж внутренних трубопроводов хозяйственно-бытовой и ливневой канализации из полипропиленовых труб при сборке узлов в построечных условиях в домах различного типа (не КПД)	82	31.03.2019
14.2М	Типовая ТК на прокладку трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб, монтируемых из готовых узлов, в домах различного типа (не КПД)	69	20.02.2020
14.3М	Типовая ТК на прокладку трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб при сборке узлов в построечных условиях в домах различного типа (не КПД)	73	20.02.2020
14.4М	Типовая ТК на монтаж внутренних трубопроводов хозяйственно-бытовой и ливневой канализации из полипропиленовых труб в домах КПД	64	20.02.2020
14.5М	Типовая ТК на монтаж внутренних трубопроводов холодного и горячего водоснабжения из полипропиленовых труб диаметром до 40 мм в домах КПД	83	20.02.2020
14.6	Типовая ТК на сборку в цеховых условиях, демонтаж на укрупненные блоки, монтаж водомерного узла на объектах нового строительства	65	30.12.2020
14.7	Типовая ТК на сборку в цеховых условиях, демонтаж на укрупненные блоки, монтаж водомерного узла на объектах при капитальном ремонте	65	30.12.2020
<b>15 Устройство технологических трубопроводов</b>			
15.1М	Типовая ТК на монтаж внутрицеховых технологических трубопроводов диаметрами от 57 до 273 мм на давление до 2,5 МПа из готовых узлов	123	20.02.2020

**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учетн. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

Учетн. №	Наименование типовых технологических карт	Кол-во листов ТТК	Срок действия
	трубопроводов, изготовленных из углеродистых сталей, с соединением на фланцах и сварке		
15.2М	Типовая ТК на монтаж внутрицеховых технологических трубопроводов диаметрами от 325 до 1020 мм на давление до 2,5 МПа из готовых узлов трубопроводов, изготовленных из углеродистых сталей, с соединением на фланцах и сварке	111	20.02.2020
15.3М	Типовая ТК на монтаж внутрицеховых технологических трубопроводов диаметрами от 57 до 273 мм на давление свыше 2,5 МПа до 10 МПа из готовых узлов трубопроводов, изготовленных из углеродистых сталей, с соединением на фланцах и сварке	123	20.02.2020
15.4М	Типовая ТК на монтаж внутрицеховых технологических трубопроводов диаметрами от 325 до 530 мм на давление свыше 2,5 до 10 МПа из готовых узлов трубопроводов, изготовленных из углеродистых сталей, с соединением на фланцах и сварке	96	20.02.2020
15.5М	Типовая ТК на монтаж межцеховых технологических трубопроводов диаметрами от 57 до 273 мм на условное давление до 2,5 МПа из готовых узлов трубопроводов, изготовленных из углеродистых сталей, на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях с соединением на фланцах и сварке	123	20.02.2020
15.6М	Типовая ТК на монтаж межцеховых технологических трубопроводов диаметрами от 325 до 1020 мм на условное давление до 2,5 МПа из готовых узлов трубопроводов, изготовленных из углеродистой стали, на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях с соединением на сварке и фланцах	116	20.02.2020
15.7М	Типовая ТК на монтаж межцеховых технологических трубопроводов диаметрами от 57 до 273 мм на условное давление до 2,5 МПа из готовых узлов трубопроводов, изготовленных из углеродистой стали, в каналах и траншеях с соединением на сварке и фланцах	118	20.02.2020
15.8М	Типовая ТК на монтаж межцеховых технологических трубопроводов диаметрами от 325 до 1020 мм на условное давление до 2,5 МПа из готовых узлов трубопроводов, изготовленных из углеродистой стали, в каналах и траншеях с соединением на сварке и фланцах	109	20.02.2020
15.9М	Типовая ТК на монтаж межцеховых технологических трубопроводов диаметрами от 57 до 273 мм на давление свыше 2,5 до 10 МПа из готовых узлов трубопроводов, изготовленных из углеродистых сталей, на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях с соединением на сварке и фланцах	122	20.02.2020
15.10М	Типовая ТК на монтаж межцеховых технологических трубопроводов диаметрами от 325 до 630 мм на давление свыше 2,5 до 10 МПа из готовых узлов трубопроводов, изготовленных из углеродистых сталей, на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях с соединением на фланцах и сварке	99	20.02.2020
15.11М	Типовая ТК на монтаж межцеховых технологических трубопроводов диаметрами от 57 до 273 мм на давление свыше 2,5 до 10 МПа из готовых узлов трубопроводов, изготовленных из углеродистых сталей, в каналах и траншеях, с соединением на фланцах и сварке	116	20.02.2020
15.12М	Типовая ТК на монтаж межцеховых технологических трубопроводов диаметрами от 325 до 530 мм на условное давление свыше 2,5 до 10 МПа из готовых узлов трубопроводов, изготовленных из углеродистых сталей, в каналах и траншеях, с соединением на фланцах и сварке	90	20.02.2020
<b>16 Устройство наружных сетей теплоснабжения</b>			
16.1	Типовая ТК на сварочные работы стальных трубопроводов теплоснабжения диаметром 50-1200 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре теплоносителя 150°С с применением сварочного агрегата	78	21.08.2023

**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учетн. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

Учетн. №	Наименование типовых технологических карт	Кол-во листов ТТК	Срок действия
	для ручной сварки на автомобильном прицепе		
16.2	Типовая ТК на теплогидроизоляцию стыков предварительно изолированных труб для тепловых сетей и горячего водоснабжения	46	07.04.2019
16.3	Типовая ТК на устройство оснований и дренажа при прокладке тепловых сетей диаметром 50-1200 мм	65	30.05.2019
16.6	Типовая ТК на сборку и сварку трубопроводов тепловых сетей диам.50-1200 мм	74	28.09.2023
16.7М	Типовая ТК на прокладку трубопроводов наружных сетей теплоснабжения из стальных предварительно изолированных труб	346	20.02.2020
<b>17 Устройство наружных сетей и линий электроснабжения</b>			
17.1	Типовая ТК на укладку ленты защитно-сигнальной серии ЛЗС для защиты силовых подземных кабельных линий	41	16.04.2019
<b>18 Устройство слаботочных сетей и систем</b>			
18.3	Типовая ТК на монтаж распределительного и абонентского участков пассивной оптической сети (xPON)	107	10.04.2019
18.4	Типовая ТК на монтаж металлического короба и труб ПВХ с последующей прокладкой волоконно-оптического кабеля, с прокладкой волоконно-оптического кабеля коробах ПВХ	59	27.04.2021
18.5М	Типовая ТК на монтаж систем видеонаблюдения	55	08.08.2021
18.6М	Типовая ТК на монтаж пластиковых канализационных колодцев для телекоммуникационных сетей ККС	37	20.10.2022
<b>19 Гидротехническое и мелиоративное строительство</b>			
19.1	Типовая ТК на производство работ при промывке резервуаров чистой воды (РЧВ)	34	09.01.2022
19.2М	Типовая ТК на монтаж водонапорных баков объемом 100м <sup>3</sup> высотой 18 м на стволах из сборного железобетона	107	20.02.2020
19.3М	Типовая ТК на монтаж водонапорных баков объемом 200м <sup>3</sup> высотой 24 м на стволах из сборного железобетона	111	20.02.2020
19.4М	Типовая ТК на производство работ по водопонижению дизельной вакуумной машиной класса НС 551/100	40	29.06.2020
19.5М	Типовая ТК на монтаж водонапорных баков объемом 225 м <sup>3</sup> на стволах из металлоконструкций высотой 30 м	151	28.09.2023
19.6М	Типовая ТК на монтаж водонапорных баков объемом 225 м <sup>3</sup> на стволах из металлоконструкций высотой 25 м	151	28.09.2023
19.7М	Типовая ТК на монтаж водонапорных баков объемом 200 м <sup>3</sup> на стволах из сборного железобетона высотой 12 м	152	28.09.2023
<b>20 Строительство автомобильных дорог и аэродромов</b>			
20.1	Типовая ТК на устройство асфальтобетонных покрытий дорог	62	22.01.2021
20.2	Типовая ТК на устройство земляного полотна и основания под асфальтобетонные покрытия	107	09.01.2024
20.5	Типовая ТК на заделку трещин битумной эмульсией и на ямочный ремонт покрытия дорог смесью щебня и битумной эмульсии при помощи установки НОРД Р-310М	35	04.07.2021
20.6	Типовая ТК на снятие асфальтобетонного покрытия фрезой W200, шириной фрезерования до 2,0 м с погрузкой в автосамосвалы	38	28.02.2023
20.7М	Типовая ТК на устройство покрытий автомобильных дорог плитами типа «ПАГ»	66	20.02.2020
20.8М	Типовая ТК на разметку улично-дорожной сети вручную	109	20.02.2020
20.9	Типовая ТК на модификацию верхней части грунтовых дорог с укреплением неорганическими вяжущими методом смешения на месте ресайклером 2200 CR с мобильным оборудованием WB1000 толщиной до 0,20 м	70	30.12.2019

**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учетн. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

Учетн. №	Наименование типовых технологических карт	Кол-во листов ТТК	Срок действия
20.10	Типовая ТК на устройство оснований асфальтобетонных покрытий городских дорог и улиц с укреплением органогидравлическим вяжущим методом смешения на месте ресайклером 2200CR с мобильным оборудованием WB1000 толщиной до 0,25 м	84	30.12.2019
20.11	Типовая ТК на приготовление холодных асфальтобетонных смесей мобильной установкой КМА 200 фирмы "Wirtgen" с использованием материала от холодной разборки асфальтобетонных покрытий фрезами дорожными и (или) дробленого асфальтобетонного лома (асфальтогранулята) и (или) дробленого бетона (цементогранулята)	92	03.03.2020
20.12М	Типовая ТК на устройство однослойных неармированных цементобетонных покрытий толщиной до 30 см автомобильных дорог населенных пунктов, устраиваемых машинами высокопроизводительного бетоноукладочного комплекса	52	29.06.2020
20.13М	Типовая ТК на устройство деформационных, температурно-усадочных швов при устройстве неармированных цементобетонных покрытий автомобильных дорог	45	29.06.2020
20.14М	Типовая ТК на устройство примыканий цементобетонных покрытий автомобильных дорог к асфальтобетонным покрытиям дорог	34	29.06.2020
<b>21 Благоустройство территорий</b>			
21.2М	Типовая ТК на установку бетонных бортовых дорожных и тротуарных камней на криволинейных участках	56	20.02.2020
21.3М	Типовая ТК на устройство сборных покрытий из плит тротуарных с наибольшим габаритным размером в плане до 300 мм включительно (устройство тротуаров и площадок из мелкоштучной плитки)	50	20.02.2020
21.4М	Типовая ТК на зашивку фонарных переплетов и навесов поликарбонатными плитами	44	20.02.2020
21.5М	Типовая ТК на устройство мощения из гранитных плит толщиной 60 и 80 мм (пиленных и с рваной гранью)	48	20.02.2020
21.6	Типовая ТК на обрезку кроны деревьев с применением автовышки	28	17.08.2020
21.7М	Типовая ТК на срезку кустарников вручную мотокосами «Хускварна»	39	08.08.2021
<b>22 Работы по огнезащите</b>			
22.1М	Типовая ТК на огнезащиту металлоконструкций	47	20.02.2020
22.2М	Типовая ТК на огнезащиту древесины	36	20.02.2020
22.3М	Типовая ТК на устройство огнезащитных покрытий металлических конструкций и воздухопроводов материалами «Феникс СТС» и «Феникс СТВ»	80	20.02.2020
22.4	Типовая ТК нанесение композиции огнебиозащитной для древесины ОК-ГФ, краски огнезащитной ОК-ДМ, огнезащитного состава Гард	55	22.03.2022
<b>23 Погрузочно-разгрузочные работы</b>			
23.1	Типовая ТК на погрузку-разгрузку контейнеров с хлором из железнодорожных полувагонов козловым краном ККТ-П-5-12, 5-00.00.00 ПС и автокранами КС 3579, КС 55713, КС 3577, КТА 18.01, КТА 25, КС 45719, КС 35719, КС 3479, КС 55727	67	14.02.2022
23.2	Типовая ТК на проведение погрузочно-разгрузочных работ автокраном и вручную: штучные грузы (плиты перекрытия колодцев, опорные кольца колодцев), длинномерные грузы (трубы стальные и ПВХ), мелкоштучные грузы (корпуса люков, крышки люков), сыпучие грузы (песок, щебень), порошкообразные грузы (цемент) и крупнообъемные грузы (тара для мусора)	90	17.08.2020
<b>24 Монтаж систем пожарной сигнализации, оповещения о пожаре, автоматического дымоудаления и пожаротушения</b>			
24.1М	Типовая ТК на монтаж системы противодымной вентиляции жилых домов КЖД с этажностью от двенадцати до девятнадцати этажей	63	20.02.2020

**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учетн. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

Учетн. №	Наименование типовых технологических карт	Кол-во листов ТТК	Срок действия
24.2М	Типовая ТК на монтаж светозвукового оповещателя (внутренней и наружной установки)	42	29.06.2020
<b>25 Устройство внутренних сетей теплоснабжения</b>			
25.1М	Типовая ТК на прокладку трубопроводов отопления и водоснабжения из металлопластиковых (металлополимерных) труб на фитингах	103	30.10.2023
25.2	Типовая ТК на сборку в цеховых условиях, демонтаж на укрупненные блоки, монтаж на объекте теплового узла отопления на объектах нового строительства	53	12.01.2021
25.3	Типовая ТК на сборку в цеховых условиях, демонтаж на укрупненные блоки, монтаж на объекте теплового узла отопления при капитальном ремонте	56	11.01.2021
<b>26 Устройство наружных сетей газопроводов</b>			
26.1	Типовая ТК на прокладку наружных газопроводов систем газоснабжения	110	26.03.2020
<b>27 Охранная сигнализация</b>			
27.1Д	Типовая ТК на установку прибора приемно-контрольного (ППК) по бетонному, металлическому, кирпичному, деревянному основанию	68	31.03.2020
27.2Д	Типовая ТК установку приемника радиоканальной системы для беспроводных извещателей по бетонному, металлическому, кирпичному, деревянному основанию	39	31.03.2020
27.3Д	Типовая ТК на установку извещателя охранного (ИО) (инфракрасного, акустического, ультразвукового, сейсмического, вибрационного) в одноблочном и многоблочном исполнении по бетонному, металлическому, кирпичному, деревянному основанию	69	31.03.2020
27.4Д	Типовая ТК на установку извещателя охранного контактного, магнито-, электроконтактного по бетонному, металлическому, кирпичному, деревянному основанию	57	31.03.2020
27.5Д	Типовая ТК на установку беспроводного извещателя охранного по бетонному, кирпичному, металлическому, деревянному основанию	40	31.03.2020
27.6Д	Типовая ТК на установку устройств управления ППК (устройство доступа, клавиатура, шифроустройство) по бетонному, кирпичному, металлическому, деревянному основанию	54	31.03.2020
27.7Д	Типовая ТК на установку блока бесперебойного питания для системы охранной сигнализации по бетонному, кирпичному, металлическому, деревянному основанию	44	31.03.2020
27.8Д	Типовая ТК на установку коробки ответвительной для системы охранной сигнализации по бетонному, кирпичному, металлическому, деревянному основанию	46	31.03.2020
27.9Д	Типовая ТК на установку антенны объектового оборудования радиоканальных систем передачи извещений по бетонному, кирпичному, металлическому, деревянному основанию	43	31.03.2020
27.10М	Типовая ТК на монтаж оборудования охранно-переговорного устройства (домофоны)	54	29.06.2020
<b>28 Работы по гидроизоляции строительных конструкций</b>			
28.1М	Типовая ТК на устройство оклеечной гидроизоляции наплавленными материалами по монолитным железобетонным стенам	44	20.02.2020
<b>29 Работы по монтажу технологического оборудования</b>			
29.1М	Типовая ТК на монтаж железобетонных полурам при строительстве сельскохозяйственных зданий	47	20.02.2020
29.2М	Типовая ТК на монтаж железобетонных плит покрытия при строительстве сельскохозяйственных зданий	42	20.02.2020
29.3М	Типовая ТК на монтаж фундаментов при строительстве сельскохозяйственных зданий	40	20.02.2020

**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учетн. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

Учетн. №	Наименование типовых технологических карт	Кол-во листов ТТК	Срок действия
29.4М	Типовая ТК на монтаж ферм длиной 12 м при строительстве сельскохозяйственных зданий	46	20.02.2020
29.5М	Типовая ТК на монтаж лифтов без машинных помещений грузоподъемностью 400, 630, 1000 кг	176	29.06.2020
29.6М	Типовая ТК на монтаж лифтов с машинными помещениями грузоподъемностью 400, 630, 1000 кг	184	29.06.2020
<b>30 Свайные работы</b>			
30.1М	Типовая ТК на устройство буронабивных свай глубиной до 12 м, диаметром 620 мм с обсадной трубой	62	20.02.2020
30.2М	Типовая ТК на устройство буронабивных свай диаметрами от 400 до 600 мм, глубиной до 12 м в грунтах 2-3 группы буровой установкой Soilmec SR 65	73	06.05.2021
30.3М	Типовая ТК на устройство грунтоцементных свай диаметром до 600 мм методом струйной цементации jet-grouting многофункциональной буровой установкой МДТ 180В	62	06.05.2021
30.4М	Типовая ТК на вдавливание железобетонных свай сечением 300х300 мм, длиной 6 м, 8 м, 12 м сваедавливающим оборудованием СВО	78	08.08.2021
<b>31 Монтаж подъемно-транспортного оборудования</b>			
31.1М	Типовая ТК на монтаж и демонтаж башенного крана типа SOIMA	147	20.02.2020
31.2М	Типовая ТК на монтаж и демонтаж башенного крана типа LIEBHERR 132	128	20.02.2020
<b>32 Строительство сооружений метрополитена и тоннелей</b>			
32.1М	Типовая ТК на обслуживание проходческих работ на подземном участке электрослесарями при строительстве метрополитена	48	20.02.2020
32.2М	Типовая ТК на обслуживание проходческих работ на шахтной поверхности электрослесарями при строительстве метрополитена	50	20.02.2020
32.3М	Типовая ТК на обслуживание откаточных путей на подземном участке при строительстве метрополитена	56	20.02.2020
32.4М	Типовая ТК на обслуживание проходческих работ на участке открытого способа электрослесарями при строительстве метрополитена	48	20.02.2020
32.5	Типовая ТК на монтаж сборных железобетонных конструкций подземных переходов по серии 3.507-1 (плит днища, стеновых блоков, плит перекрытий)	62	11.01.2021
32.6М	Типовая ТК на монтаж тоннелепроходческого механизированного комплекса (ТПМК) типа CSM BESSAC 6000 T038 PT/2001030 и внутриплощадочного оборудования	200	28.09.2023
32.7М	Типовая ТК на ввод в забой щита тоннелепроходческого механизированного комплекса (ТПМК) типа CSM BESSAC 6000 T038 PT/2001030 с устройством временных колец	116	28.09.2023
32.8М	Типовая ТК на проходку тоннелей тоннелепроходческим механизированным комплексом (ТПМК) типа CSM BESSAC 6000 T038 PT/2001030 с устройством железобетонной обделки и нагнетанием раствора за обделку	119	28.09.2023
32.9М	Типовая ТК на вывод тоннелепроходческого механизированного комплекса (ТПМК) типа CSM BESSAC 6000 T038 PT/2001030 в демонтажно-щитовую камеру	98	28.09.2023
32.10М	Типовая ТК на демонтаж тоннелепроходческого механизированного комплекса (ТПМК) типа CSM BESSAC 6000 T038 PT/2001030	144	28.09.2023
<b>33 Монтаж систем вентиляции и кондиционирования</b>			
33.1М	Типовая ТК на монтаж внутренних блоков фреоновых систем кондиционирования	48	29.06.2020
33.2М	Типовая ТК на монтаж вентиляционных коробов из оцинкованной стали толщиной до 1 мм, при периметре коробов до 600, 1000, 1600, 2400, 3200, 3600, 4500 и 5200 мм	77	29.06.2020

**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учетн. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

<b>Учетн. №</b>	<b>Наименование типовых технологических карт</b>	<b>Кол-во листов ТТК</b>	<b>Срок действия</b>
	<b>34 Устройство наружных сетей и линий электроснабжения</b>		
<b>34.1М</b>	Типовая ТК на монтаж кабельных лотков, коробов на непроходных кабельных эстакадах	43	28.12.2022
<b>34.2М</b>	Типовая ТК на монтаж стоек, полок на непроходных кабельных эстакадах	49	28.12.2022
<b>34.3М</b>	Типовая ТК на прокладку кабелей 6 кВ; 10 кВ; 0,4 кВ с изоляцией из сшитого полиэтилена по кабельным конструкциям и непроходным кабельным эстакадам	56	28.12.2022

**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учет. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)****Организация строительства**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование типовых решений, рекомендаций</b>	
<b>65.1</b>	Комплект технической документации по обустройству строительной площадки в составе  Рекомендации по обустройству строительных площадок при строительстве объектов жилищно-гражданского, промышленного и сельскохозяйственного назначения  Альбом «Типовые решения при разработке строительных генеральных планов на стадии проекта организации строительства»  Альбом «Типовые решения обустройства строительных площадок»  Альбом «Типовые решения организации бытового городка строительной площадки»	<b>94,81</b>



**ЭТО ВАЖНО!!!****Обязательно в заявке указывайте учетн. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

№ п/п	Журналы	НПА, ТНПА, регламентирующие форму журнала	Цена без НДС, руб.
61.1	Журнал производства работ (196 стр.)	Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 18.03.2010г. № 383 (с изм. от 29.01.2013г. №66, от 18.04.2018 № 301)	10,90
61.17	Журнал производства работ (98 стр.)		6,24
61.2	Журнал сварочных работ (64 стр.)	ТКП 45-1.03-236-2011	4,18
61.3	Журнал работ по монтажу строительных конструкций (64 стр.)	ТКП 45-5.03-130-2009	4,27
61.5	Журнал замоноличивания монтажных стыков и узлов (64 стр.)	ТКП 45-5.03-130-2009	4,23
61.6	Журнал производства антикоррозионных работ (96 стр.)	СТБ 1684-2006	5,72
61.7	Журнал регистрации инструктажа по охране труда (60 стр.)	Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 28.11.2008г. № 175	4,13
61.20	Журнал регистрации инструктажа по охране труда (200 стр.)		9,97
61.8	Журнал регистрации вводного инструктажа по охране труда (60 стр.)		4,20
61.9	Журнал авторского надзора за строительством (172 стр.)	ТКП 45-1.03-207-2010 (взамен СНБ 1.03.03-2000)	9,59
61.18	Журнал авторского надзора за строительством (60 стр.)		4,26
61.11	Журнал ежедневного контроля за состоянием охраны труда на участке (300 стр.)	Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 26.12.2003г. № 159	10,64
61.12	Журнал ежемесячного контроля за состоянием охраны труда в цехе (100 стр.)		6,34
61.10	Журнал входного контроля (схемы 5.1.1 и 5.1.2) (100 стр.)	СТБ 1306-2002	6,06
61.13	Журнал входного контроля (схема 5.1.3) (100 стр.)		
61.14	Журнал учета средств подмащивания (46 стр.)	ГОСТ 24258-88	3,55
61.15	Журнал выполнения монтажных соединений на болтах с контролируемым натяжением (64 стр.)	ТКП 45-5.04-41-2006	4,34
61.16	Журнал контроля температуры бетона (100 стр.)	ТКП 45-5.03-21-2006	6,06
61.19	Журнал освидетельствования работающих (150 стр.)	Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 02.12.2013г. № 116/119	8,54
<b>32 Разное</b>			
62.2	Перекидной настольный календарь строителя на 2019 год		5,35

**Консалтинговые услуги по разработке и внедрению**

Систем менеджмента качества в соответствии с требованиями ИСО 9001

Систем управления окружающей средой в соответствии с требованиями ИСО 14001

Систем управления охраной труда в соответствии с требованиями OHSAS 18001

**Информацию по оказанию консалтинговых услуг Вы можете получить по телефонам:****294 19 05 Хартанович Елена Александровна, Макаревич Сергей Александрович**Для приобретения типовых технологических карт необходимо направить письмо-заявку (на бланке Вашей организации с указанием банковских, юридических реквизитов за подписью руководителя) по факсу **284 89 70**или по адресу: **220034, г. Минск, ул. Берестянская, 16, ЗАО «ОРГСТРОЙ»**,директор **С.М. Аскирова****Информацию по типовым технологическим картам Вы можете получить по тел. 294 19 05,**или на нашем сайте [www.orgstroy.by](http://www.orgstroy.by)

**ЭТО ВАЖНО!!!**

**Обязательно в заявке указывайте учетн. № типовой ТК, типового решения, журналов (из нашего перечня)**

**Форма письма-заявки**

Исх.№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Директору ЗАО «ОРГСТРОЙ»  
Аскировой С.М.**

\_\_\_\_\_ в лице  
(полное и сокращенное наименование организации)

\_\_\_\_\_ ,  
(должность, фамилия, инициалы руководителя)

действующего на основании \_\_\_\_\_

просит выслать счёт-фактуру на приобретение и/или актуализацию ранее  
приобретенных ТТК \_\_\_\_\_

(учетн. №, наименование типовых ТК,

\_\_\_\_\_ ,  
типовых решений, рекомендаций или журналов согласно перечню ЗАО «ОРГСТРОЙ», кол-во экз.),

Оплату гарантируем.

Наши реквизиты: \_\_\_\_\_  
(юридический и почтовый адрес, УНП, банковские реквизиты организации)

\_\_\_\_\_ Должность руководителя

\_\_\_\_\_ подпись

\_\_\_\_\_ инициалы, фамилия

\_\_\_\_\_ Главный бухгалтер

\_\_\_\_\_ подпись

\_\_\_\_\_ инициалы, фамилия

\_\_\_\_\_ Фамилия исполнителя

\_\_\_\_\_ телефон

**ЗАЯВКА ДОЛЖНА БЫТЬ ОФОРМЛЕНА НА БЛАНКЕ ВАШЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**