**Новые документы в линейке строительных систем «Техэксперт»**

**СТРОЙЭКСПЕРТ. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ВАРИАНТ**

**Основы правового регулирования в строительстве**

#P 3 0 1 1 1302614104 0100010000001010000000000000000000000000FFFFFFFF#G0 Об утверждении перечня нормативных правовых актов (их отдельных положений), содержащих обязательные требования, оценка соблюдения которых осуществляется в рамках выдачи разрешений на строительство объектов капитального строительства, указанных в пункте 4 части 5 и в пункте 1 части 6 статьи 51 [Градостроительного кодекса Российской Федерации](kodeks://link/d?nd=901919338) (за исключением объектов капитального строительства, в отношении которых выдача разрешений на строительство возложена на иные федеральные органы исполнительной власти)

[Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 18.08.2023 N 598/пр](kodeks://link/d?nd=1302614104)

#P 3 0 1 1 1302614286 0100010000001010000000000000000000000000FFFFFFFF#G0 О предоставлении сметных расчетов в формате XML

Письмо ФАУ "Главгосэкспертиза России" [от 23.06.2023 N 01-01-15/10109-СЛ](kodeks://link/d?nd=1302614286)

#P 3 0 1 2 1302618810 1302628193 0100010000001010000000000000000000000000FFFFFFFF#G0 О перечне объектов капитального строительства, строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ввод в эксплуатацию, вывод из эксплуатации и снос которых допускаются при осуществлении рекреационной деятельности в национальных парках, а также некапитальных строений, сооружений (в том числе нестационарных торговых объектов), элементов благоустройства, объектов сопутствующей инфраструктуры, возведение, эксплуатация и демонтаж которых допускаются при осуществлении рекреационной деятельности в национальных парках

[Распоряжение Правительства РФ от 26.08.2023 N 2294-р](kodeks://link/d?nd=1302618810)

 Об утверждении перечня нормативных правовых актов (их отдельных положений), содержащих обязательные требования, оценка соблюдения которых осуществляется в рамках выдачи разрешения на ввод в эксплуатацию объектов капитального строительства, указанных в пункте 4 части 5 и пункте 1 части 6 статьи 51 [Градостроительного кодекса Российской Федерации](kodeks://link/d?nd=901919338) (за исключением объектов капитального строительства, в отношении которых выдача разрешений на ввод в эксплуатацию возложена на иные федеральные органы исполнительной власти)

[Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 21.08.2023 N 602/пр](kodeks://link/d?nd=1302628193)

#P 3 0 1 1 1302664749 0100010000001010000000000000000000000000FFFFFFFF#G0 О внесении изменений в некоторые приказы Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по вопросам применения типовых проектных решений

[Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 07.08.2023 N 565/пр](kodeks://link/d?nd=1302664749)

#P 3 0 1 1 1302960322 0100010000001010000000000000000000000000FFFFFFFF#G0 Об утверждении Положения об аттестационной комиссии по аттестации физических лиц на право проведения строительного контроля в процессе строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства на территориях Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области и Херсонской области

[Приказ Ростехнадзора от 17.08.2023 N 297](kodeks://link/d?nd=1302960322)

**Строительное производство и проектирование (технические нормы, правила, стандарты)**

#P 3 0 1 2 1302852134 1302853289 0100010000001010000000000000000000000000FFFFFFFF#G0 [СП 127.13330.2023](kodeks://link/d?nd=1302852134) Объекты размещения отходов производства. Основные положения по проектированию ([СНиП 2.01.28-85](kodeks://link/d?nd=1200008104) Полигоны по обезвреживанию и захоронению токсичных промышленных отходов. Основные положения по проектированию)

Свод [правил от 19.07.2023 N 127.13330.2023](kodeks://link/d?nd=1302852134)

 [СП 527.1325800.2023](kodeks://link/d?nd=1302853289) Трубопроводы систем водоснабжения и водоотведения из полимерных предварительно изолированных труб. Правила проектирования и монтажа

Свод [правил от 19.07.2023 N 527.1325800.2023](kodeks://link/d?nd=1302853289)

#P 3 0 1 4 1302590910 1302590912 1302614760 1302614778 0100010000001010000000000000000000000000FFFFFFFF#G0 [ГОСТ Р 56731-2023](kodeks://link/d?nd=1302590910) Анкеры механические для крепления в бетоне. Методы испытаний

[ГОСТ Р от 03.08.2023 N 56731-2023](kodeks://link/d?nd=1302590910)

 [ГОСТ Р 70761-2023](kodeks://link/d?nd=1302590912) Трубы обсадные и насосно-компрессорные. Общие технические условия

[ГОСТ Р от 31.07.2023 N 70761-2023](kodeks://link/d?nd=1302590912)

 [ГОСТ ISO 13479-2023](kodeks://link/d?nd=1302614760) Трубы из полиолефинов для транспортирования жидких и газообразных сред. Определение стойкости к распространению трещин. Метод испытания на стойкость к медленному распространение трещин на трубах с надрезом

[ГОСТ от 23.08.2023 N ISO 13479-2023](kodeks://link/d?nd=1302614760)

 [ГОСТ Р 70875-2023](kodeks://link/d?nd=1302614778) Плиты перекрытий из перекрестноклееной древесины для жилых и общественных зданий. Технические условия

[ГОСТ Р от 24.08.2023 N 70875-2023](kodeks://link/d?nd=1302614778)

**Комментарии, статьи, консультации по вопросам строительства**

#P 3 0 1 17 1302504448 1302531243 1302531245 1302531246 1302531336 1302531337 1302531339 1302531340 1302531341 1302531342 1302531344 1302531345 1302531347 1302531348 1302531349 1302531351 1302531352 0100010000001010000000000000000000000000FFFFFFFF#G0 Правомерность выдачи разрешения на строительство МКД двум юридическим лицам

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 Об использовании централизованных открытых систем теплоснабжения для нужд горячего водоснабжения

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 Определение сметных затрат на пусконаладочные работы

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 1302531246 Комментарии, консультации, Комментарии, статьи, консультации по вопросам строительства, Комментарии, статьи, консультации по промышленной безопасности

Требования к сварщикам термитной сварки

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 О расстоянии между стержнями арматуры

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 Контроль сплошности защитного покрытия теплоизоляции труб

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 Требования к предельной гибкости растянутых элементов

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 О требованиях к пандусам

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 О необходимости устройства барьерного ограждения

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 Транзитные кабели для пожароопасной/взрывоопасной зоны

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 О размещении площадок за пределами земельного участка

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 О размещении тепловой сети в СЗЗ недействующего скотомогильника

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 Установка клапана избыточного давления в противопожарной перегородке

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 Взрывозащищенное оборудование в газовой котельной

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 Требования пожарной безопасности для АЗС с оборудованием для зарядки электромобилей и подзаряжаемых гибридных автомобилей

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 Расстояние от проемов лестничной клетки

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

 Об ограждении площадки водопроводных сооружений в первом поясе ЗСО

Консультация от 19.09.2023 Служебный N ЛПП

**СТРОЙТЕХНОЛОГ**

**Типовые технологические карты (ТТК)**

1. В рамках тематических публикаций в продукт добавлены технологические карты на строительство вахтового посёлка:

а) технологические карты на строительство вахтового посёлка:

- ТТК. Вахтовый посёлок строителей. Жилой городок и строительная база. Монтаж канализационных насосных станций хозяйственно-бытовых и ливневых (дождевых) стоков;

- ТТК. Вахтовый посёлок строителей. Жилой городок и строительная база. Монтаж стальных резервуаров очищенных вод и противопожарного;

- ТТК. Вахтовый посёлок строителей. Жилой городок и строительная база. Устройство артезианской скважины для противопожарного и хозяйственно-бытового водоснабжения.

б) технологические карты на капитальный ремонт железнодорожного пути:

- ТТК. Капитальный ремонт железнодорожного пути. Сплошная смена металлических частей стрелочного перевода 1/6 с железобетонными брусьями.

2. В состав продукта также вошли следующие технологические карты на различные виды строительных работ:

- Программа ПНР. Типовая программа проведения пусконаладочных, измерительных и испытательных работ на инженерном оборудовании систем вентиляции и воздушно-тепловых завес;

- Программа ПНР. Программа пусконаладочных работ блок-контейнерной электростанции;

- ТЗ. Капитальный ремонт здания;

- ТЗ. Техническое задание на выполнение работ при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте;

- ТТК. Монтаж тёплого пола Thermo под паркетную доску или ламинат;

- ТТК. Установка П-образных металлических опор для дорожных знаков и информационных щитов на автомобильных дорогах;

- ТТК. Монтаж электрического полотенцесушителя (ЭПС) с выведенной вилкой и розеткой;

- ТТК. Монтаж внутренней системы водяного и воздушного отопления здания;

- ТТК. Устройство трещинопрерывающей прослойки из полиэфирной геосетки "Армостаб-Асфальт" или геокомпозита на ее основе в асфальтобетонных слоях покрытия дорожных (аэродромных) одежд;

- ТТК. Устройство дренажа в зонах примыкания дорожной одежды к деформационным швам и тротуарам;

- ТТК. Установка железобетонных опор воздушных линий до 10 кВ без фундамента;

- ТТК. Демаркировка дорожной разметки из пластика дорожной фрезой;

- ТТК. Вырезание корыта под новую конструкцию трамвайных путей;

- ТТК. Устройство тротуара с покрытием из бетонных плит.

**Информация по вопросам строительства**

1. В группе инженерных калькуляторов Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии:

- добавлен новый инженерный калькулятор Шпатлёвка поверхностей;

- обновлен инженерный калькулятор Расчёт площади окраски стальных металлических конструкций.

2. В группе инженерных калькуляторов Трубы стальные добавлен новый калькулятор Трубы стальные бесшовные горячедеформированные по [ГОСТ 32528 -2013](kodeks://link/d?nd=1200117984).

3. В сервис Карты контроля добавлена следующие карты:

- Технологические операции, подлежащие контролю при выполнении монтажных работ и пусковой наладке по системе воздушного отопления ([ГОСТ Р 70100-2022](kodeks://link/d?nd=1200184280));

- Технологическая карта входного контроля ВК-2 при монтаже тепломеханического оборудования и трубопроводов на объектах использования атомной энергии (Р НОСТРОЙ 2.23.15-2016);

- Карта (схема) контроля качества работ ([МДС 12-81.2007](kodeks://link/d?nd=1200048882));

- Карта производства и контроля качества исходных компонентов и приготовления сталефибробетонной смеси (ВСП 103-97);

- Карта производства и контроля качества работ по возведению монолитных сталефибробетонных ограждений (ВСП 103-97).

**Формы строительной документации**

В раздел "Формы строительной документации" добавлены 46 форм строительной документации из документов:

- Р НОСТРОЙ 2.23.15-2016 Объекты использования атомной энергии. Требования к оформлению исполнительной документации при монтаже тепломеханического оборудования и трубопроводов;

- [ГОСТ Р 70100-2022](kodeks://link/d?nd=1200184280) Инженерные сети зданий и сооружений внутренние. Монтаж и пусковая наладка систем воздушного отопления складских зданий. Правила и контроль выполнения работ.

**#P 3 0 4605 4 895890413 895890415 895890424 895890451 0000#G0ТПД. Электроэнергетика**

Типовой проект 407-3-304 Общеподстанционный пункт управления тип VII, VII-A, VIII из элементов БМЗ комплектной поставки. ОПУ тип VII.

Альбом 1 Архитектурно-строительные решения. Конструкции железобетонные. Отопление и вентиляция. Электрооборудование и электроосвещение

Типовой проект 407-3-304 Общеподстанционный пункт управления тип VII, VII-A, VIII из элементов БМЗ комплектной поставки. ОПУ тип VII.

Альбом 2 Сметы

[Серия 5.407-4](kodeks://link/d?nd=889749185) Прокладка осветительных электропроводок и установка светильников с лампами накаливания и ДРЛ на мостиках. Рабочие чертежи

Серия 5.407-5 Проводки на тросах и установка светильников с лампами накаливания и ДРЛ поперек железобетонных ферм.

Выпуск 1 Чертежи монтажные

[Серия 5.407-5](kodeks://link/d?nd=1302613982) Проводки на тросах и установка светильников с лампами накаливания и ДРЛ поперек железобетонных ферм.

Выпуск 2 Чертежи изделий

**ТПД. Инженерные сети, оборудование и сооружения**

Типовой проект 902-2-381.84 Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного железобетона диаметром 50 м.

Альбом 6 Часть 1 Нестандартизированное оборудование. Илоскреб

Типовой проект 902-2-381.84 Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного железобетона диаметром 50 м.

Альбом 6 Часть 2 Нестандартизированное оборудование. Илоскреб

Типовой проект 902-2-286 Песколовки аэрируемые шириной 4,5 м (3 отделения).

Альбом 1 Пояснительная записка (из [ТП 902-2-284](kodeks://link/d?nd=898923589))

Типовой проект 902-2-286 Песколовки аэрируемые шириной 4,5 м (3 отделения).

Альбом 2 Технологическая, строительная и электротехническая части

Типовой проект 902-2-286 Песколовки аэрируемые шириной 4,5 м (3 отделения).

Альбом 3 Заказные спецификации

Типовой проект 902-2-286 Песколовки аэрируемые шириной 4,5 м (3 отделения).

Альбом 4 Сметы

Типовой проект 902-2-285 Песколовки аэрируемые шириной 3 м (4 отделения).

Альбом 1 Пояснительная записка (из [ТП 902-2-284](kodeks://link/d?nd=898923589))

Типовой проект 902-2-285 Песколовки аэрируемые шириной 3 м (4 отделения).

Альбом 2 Технологическая, строительная и электротехническая части

Типовой проект 902-2-285 Песколовки аэрируемые шириной 3 м (4 отделения).

Альбом 3 Заказные спецификации

Типовой проект 902-2-285 Песколовки аэрируемые шириной 3 м (4 отделения).

Альбом 4 Сметы

Типовой проект 902-2-18 Нефтеловушки из сборных железобетонных элементов на расход воды 220 л/сек.

Альбом 1 Технологическая часть

Типовой проект 902-2-18 Нефтеловушки из сборных железобетонных элементов на расход воды 220 л/сек.

Альбом 3 Строительные изделия

Типовой проект 902-2-18 Нефтеловушки из сборных железобетонных элементов на расход воды 220 л/сек.

Альбом 4.69. Сметы

Типовой проект 902-2-19 Отстойник канализационный первичный вертикальный из монолитного железобетона диаметром 4 м.

Альбом 1 Пояснительная записка и чертежи

Типовой проект 902-2-19 Отстойник канализационный первичный вертикальный из монолитного железобетона диаметром 4 м.

Альбом 2.69. Сметы

**ТПД. Здания, сооружения, конструкции и узлы**

[Серия 05.904-1](kodeks://link/d?nd=1302611846) Клапаны герметические вентиляционные облегченного типа. Выпуск 1 Клапан герметический вентиляционный КГВ-200. Рабочие чертежи ТМ 2481

[Серия 05.904-1](kodeks://link/d?nd=1302611846) Клапаны герметические вентиляционные облегченного типа. Выпуск 2 Клапан герметический вентиляционный КГВ-300. Рабочие чертежи ТМ 2482

[Серия 05.904-1](kodeks://link/d?nd=1302611846) Клапаны герметические вентиляционные облегченного типа. Выпуск 3 Клапан герметический вентиляционный КГВ-400. Рабочие чертежи ТМ 2483

Серия 05.904-1 Клапаны герметические вентиляционные облегченного типа. Выпуск 4 Клапан герметический вентиляционный КГВ-600. Рабочие чертежи ТМ 2484

Серия 05.904-1 Клапаны герметические вентиляционные облегченного типа. Выпуск 5 Клапан герметический вентиляционный КГВ-800. Рабочие чертежи ТМ 2485

Типовой проект 1-464Д-84 9-этажный 4-секционный 144-квартирный жилой дом широтной ориентации.

Альбом 0 Чертежи нулевого цикла. Часть 1 Архитектурно-строительные чертежи и чертежи инженерных сетей для привязки выше отметки +/- 0.00

Типовой проект 1-464Д-84 9-этажный 4-секционный 144-квартирный жилой дом широтной ориентации.

Альбом 1 Архитектурно-строительные чертежи выше отметки +(-) 0,00. Часть 1-1 Чертежи основных вариантов

Типовой проект 1-464Д-84 9-этажный 4-секционный 144-квартирный жилой дом широтной ориентации.

Альбом 2 Сантехнические чертежи. Часть 1-1 Водоснабжение, канализация, газоснабжение

Типовой проект 1-464Д-84 9-этажный 4-секционный 144-квартирный жилой дом широтной ориентации.

Альбом 2 Сантехнические чертежи. Часть 2-1 Отопление (радиаторное) и вентиляция

Типовой проект 1-464Д-84S 9-этажный 4-секционный 144-квартирный жилой дом широтной ориентации.

Альбом 2 Сантехнические чертежи. Часть 2-2 Отопление (панельное) и вентиляция

Типовой проект 1-464Д-84 9-этажный 4-секционный 144-квартирный жилой дом широтной ориентации.

Альбом 2 Сантехнические чертежи. Часть 2-3 Вариант отопления с настенными конвекторами типа "комфорт" dу=20 мм

Типовой проект # 1-464Д-84 9-этажный 4-секционный 144-квартирный жилой дом широтной ориентации.

Альбом 3 Электротехнические чертежи. Часть 2-1 Слаботочные устройства

Типовой проект 1-464Д-84 9-этажный 4-секционный 144-квартирный жилой дом широтной ориентации.

Альбом 3 Электротехнические чертежи. Часть 1-1 Электрооборудование

Типовой проект 705-2-50.84 Склад для хранения пестицидов вместимостью 80 тонн (стены кирпичные).

Альбом 1 Общая часть. Технология производства. Архитектурно-строительные решения. Отопление и вентиляция. Внутренние водопровод и канализация. Силовое электрооборудование. Связь и сигнализация. Автоматизация отопления и вентиляции

Типовой проект 705-2-50.84 Склад для хранения пестицидов вместимостью 80 тонн (стены кирпичные).

Альбом 2 Спецификации оборудования

Типовой проект 705-2-50.84 Склад для хранения пестицидов вместимостью 80 тонн (стены кирпичные).

Альбом 3 Сметы

Типовой проект 705-2-50.84 Склад для хранения пестицидов вместимостью 80 тонн (стены кирпичные).

Альбом 4 Ведомости потребности в материалах

Типовой проект 224-4-11.84 Школа-интернат для детей с нарушением опорно-двигательного аппарата на 192 воспитанника со стенами из кирпича.

Альбом 1 Архитектурные и технологические чертежи

Типовой проект 224-4-11.84 Школа-интернат для детей с нарушением опорно-двигательного аппарата на 192 воспитанника со стенами из кирпича.

Альбом 2 Конструктивные чертежи

Типовой проект 224-4-11.84 Школа-интернат для детей с нарушением опорно-двигательного аппарата на 192 воспитанника со стенами из кирпича.

Альбом 3 Санитарно-технические чертежи: отопление и вентиляция

Типовой проект 224-4-11.84 Школа-интернат для детей с нарушением опорно-двигательного аппарата на 192 воспитанника со стенами из кирпича.

Альбом 4 Санитарно-технические чертежи: водопровод и канализация

Типовой проект 224-4-11.84 Школа-интернат для детей с нарушением опорно-двигательного аппарата на 192 воспитанника со стенами из кирпича.

Альбом 5 Электротехнические чертежи

Типовой проект 224-4-11.84 Школа-интернат для детей с нарушением опорно-двигательного аппарата на 192 воспитанника со стенами из кирпича.

Альбом 6 Задание заводу-изготовителю на щиты автоматизации

Типовой проект 224-4-11.84 Школа-интернат для детей с нарушением опорно-двигательного аппарата на 192 воспитанника со стенами из кирпича.

Альбом 8 Спецификация оборудования

Типовой проект 224-4-11.84 Школа-интернат для детей с нарушением опорно-двигательного аппарата на 192 воспитанника со стенами из кирпича.

Альбом 9 Ведомость потребности в материалах

Типовой проект 224-4-11.84 Школа-интернат для детей с нарушением опорно-двигательного аппарата на 192 воспитанника со стенами из кирпича.

Альбом 10 Проектная документация по переводу помещений 1 этажа на режим ПРУ

#M12291 1301918550#S

**ТПД. Дорожное строительство**

[Серия 3.503.3-116.16](kodeks://link/d?nd=1302328356) Трубы водопропускные круглые отверстиями 0,8-3,0 м из гофрированного металла с гофром 130\*31 мм для автомобильных дорог.

Выпуск 0 Материалы для проектирования

Серия 3.503.3-116.16 Трубы водопропускные круглые отверстиями 0,8-3,0 м из гофрированного металла с гофром 130\*31 мм для автомобильных дорог.

Редакция 1

*Ссылки ведут на документы в системе «Техэксперт».*

*Если ссылки неактивны или при переходе возникает ошибка, вероятно, вы не являетесь пользователем «Техэксперт» или у вас не настроена утилита «КАссист». Обратитесь к* [*представителю «Техэксперт»*](https://cntd.ru/about/contacts) *в вашем регионе.*