

ИНЖЕНЕРНАЯ ПОДГОТОВКА

ПОДЪЕЗДНАЯ АВТОДОРОГА



Передача ГРО

Акт передачи
ГРО

- Прил. 1 РД
11-02-2006

Съемка

- ГОСТ Р 51872
- СП
126.13330.2012

Координаты

Разбивка осей

Акт разбивки
осей

- Прил. 2 РД
11-02-2006

Съемка

- ГОСТ Р 51872
- СП
126.13330.2012

Геодезические работы

Вырубка леса

Акт ОСР

- Прил. 3 РД
11-02-2006

Съемка

- ГОСТ Р 51872
- СП
126.13330.2012

Акт замера
диаметров
стволов

Корчевание пней

Акт ОСР

- Прил. 3 РД
11-02-2006

Съемка

- ГОСТ Р 51872
- СП
126.13330.2012

Расчистка от ЛПО

Акт ОСР

- Прил. 3 РД
11-02-2006

Съемка

- ГОСТ Р 51872
- СП
126.13330.2012

Расчистка от леса

Разработка траншеи под ЛПО

Акт ОСР

- Прил. 3 РД
11-02-2006

Съемка

- ГОСТ Р 51872
- СП
126.13330.2012

Акт расчета
объема ЛПО

Захоронение ЛПО

Акт ОСР

- Прил. 3 РД
11-02-2006

Съемка

- ГОСТ Р 51872
- СП
126.13330.2012

Расчистка от леса

Зимой Рыхление мерзлого грунта

Акт ОСР

- Прил. 3 РД 11-02-2006

Съемка

- ГОСТ Р 51872
- СП 126.13330.2012

Выемка грунта

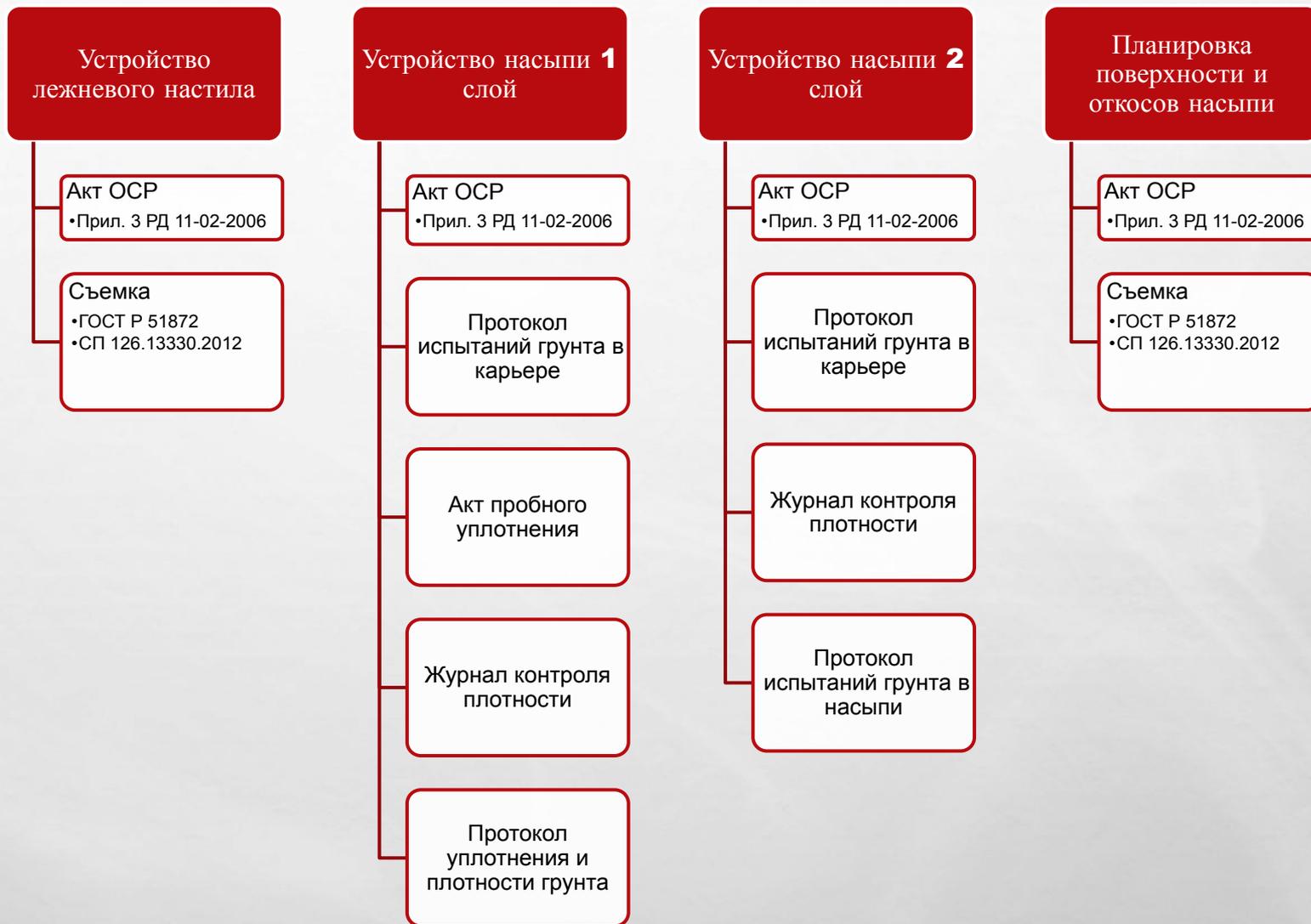
Акт ОСР

- Прил. 3 РД 11-02-2006

Съемка

- ГОСТ Р 51872
- СП 126.13330.2012

Устройство насыпи



Устройство насыпи



Укрепление откосов

Разработка котлована под водопропуск

Акт ОСР
•Прил. 3 РД
11-02-2006

Схема
•ГОСТ Р 51872

Замена грунта под водопропуск

Акт ОСР
•Прил. 3 РД
11-02-2006

Съемка
•ГОСТ Р 51872
•СП
126.13330.2012

Акт пробного уплотнения

Журнал контроля плотности

Протокол испытаний грунта в карьере

Протокол испытаний грунта в насыпи

Устройство цементогрунтовых экранов

Акт ОСР
•Прил. 3 РД
11-02-2006

Схема
•ГОСТ Р 51872

Входной контроль на цемент
•ф. 3.3 ВСН 012-88

Устройство щебеночной подушки

Акт ОСР
•Прил. 3 РД
11-02-2006

Схема
•ГОСТ Р 51872

Входной контроль на щебень
•ф. 3.3 ВСН 012-88

Подготовка поверхности трубы (очистка, обеспыливание и/или обезжиривание)

Акт ОСР
•Прил. 3 РД
11-02-2006

Журнал производства антикоррозионных работ
•Прил. 1 СНиП
3.04.03-85

Водопропуск (начало)

Нанесение грунтовки на поверхность трубы

Акт ОСР
•Прил. 3 РД 11-02-2006

Журнал производства антикоррозионных работ
•Прил. 1 СНиП 3.04.03-85

Входной контроль на грунтовку
•ф. 3.3 ВСН 012-88

Нанесение 1 слоя изоляции на поверхность трубы

Акт ОСР
•Прил. 3 РД 11-02-2006

Журнал производства антикоррозионных работ
•Прил. 1 СНиП 3.04.03-85

Входной контроль на краску
•ф. 3.3 ВСН 012-88

Нанесение 2 слоя изоляции на поверхность трубы

Акт ОСР
•Прил. 3 РД 11-02-2006

Журнал производства антикоррозионных работ
•Прил. 1 СНиП 3.04.03-85

Входной контроль на краску
•ф. 3.3 ВСН 012-88

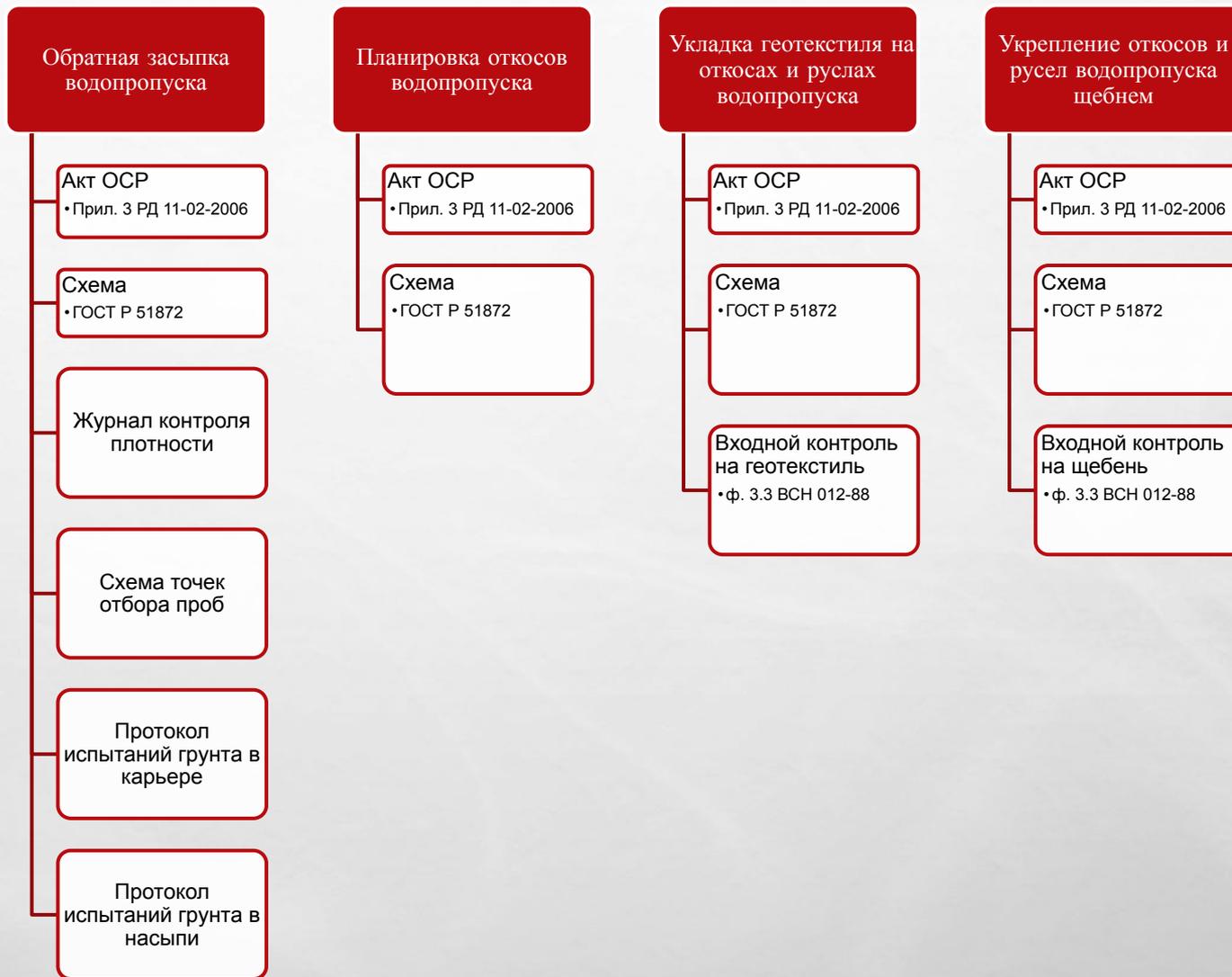
Монтаж водопропускной трубы

Акт ОСР
•Прил. 3 РД 11-02-2006

Схема
•ГОСТ Р 51872

Входной контроль на трубу
•ф. 3.3 ВСН 012-88

Водопропуск (продолжение)



Водопропуск (окончание)

В зависимости от проекта



Дорожная одежда

Устройство **2** слоя дорожной одежды из щебня фр. **40-70** мм

Акт ОСР

•Прил. 3 РД 11-02-2006

Съемка

•ГОСТ Р 51872
•СП 126.13330.2012

Входной контроль на щебень

•ф. 3.3 ВСН 012-88

Устройство **2** слоя дорожной одежды из щебня фр. **5-20** мм (расклинка)

Акт ОСР

•Прил. 3 РД 11-02-2006

Съемка

•ГОСТ Р 51872
•СП 126.13330.2012

Входной контроль на щебень

•ф. 3.3 ВСН 012-88

Освидетельствование автодороги

Акт ООК

•Прил. 4 РД 11-02-2006

Съемка

•ГОСТ Р 51872
•СП 126.13330.2012

Продольный профиль

•ГОСТ Р 51872
•СП 126.13330.2012

Поперечные профили

•ГОСТ Р 51872
•СП 126.13330.2012

Дорожная одежда

ИНЖЕНЕРНАЯ ПОДГОТОВКА

КУСТОВАЯ ПЛОЩАДКА



Зимой Рыхление мерзлого грунта

Акт ОСР

- Прил. 3 РД 11-02-2006

Съемка

- ГОСТ Р 51872
- СП 126.13330.2012

Выемка грунта

Акт ОСР

- Прил. 3 РД 11-02-2006

Съемка

- ГОСТ Р 51872
- СП 126.13330.2012

Устройство насыпи

Устройство насыпи 1 слой

Акт ОСР
•Прил. 3 РД 11-02-2006

Протокол
испытаний грунта в
карьере

Акт пробного
уплотнения

Журнал контроля
плотности

Протокол
уплотнения и
плотности грунта

Устройство насыпи 2 слой

Акт ОСР
•Прил. 3 РД 11-02-2006

Протокол
испытаний грунта в
карьере

Журнал контроля
плотности

Протокол
испытаний грунта в
насыпи

Планировка поверхности и откосов насыпи

Акт ОСР
•Прил. 3 РД 11-02-2006

Съемка
•ГОСТ Р 51872
•СП 126.13330.2012

Устройство насыпи

Разработка водяного амбара

Акт ОСР

- Прил. 3 РД 11-02-2006

Схема

- ГОСТ Р 51872

Планировка поверхности и откосов водяного / шламового амбара

Акт ОСР

- Прил. 3 РД 11-02-2006

Съемка

- ГОСТ Р 51872
- СП 126.13330.2012

Укладка Теплонита в водяной / шламовый амбар

Акт ОСР

- Прил. 3 РД 11-02-2006

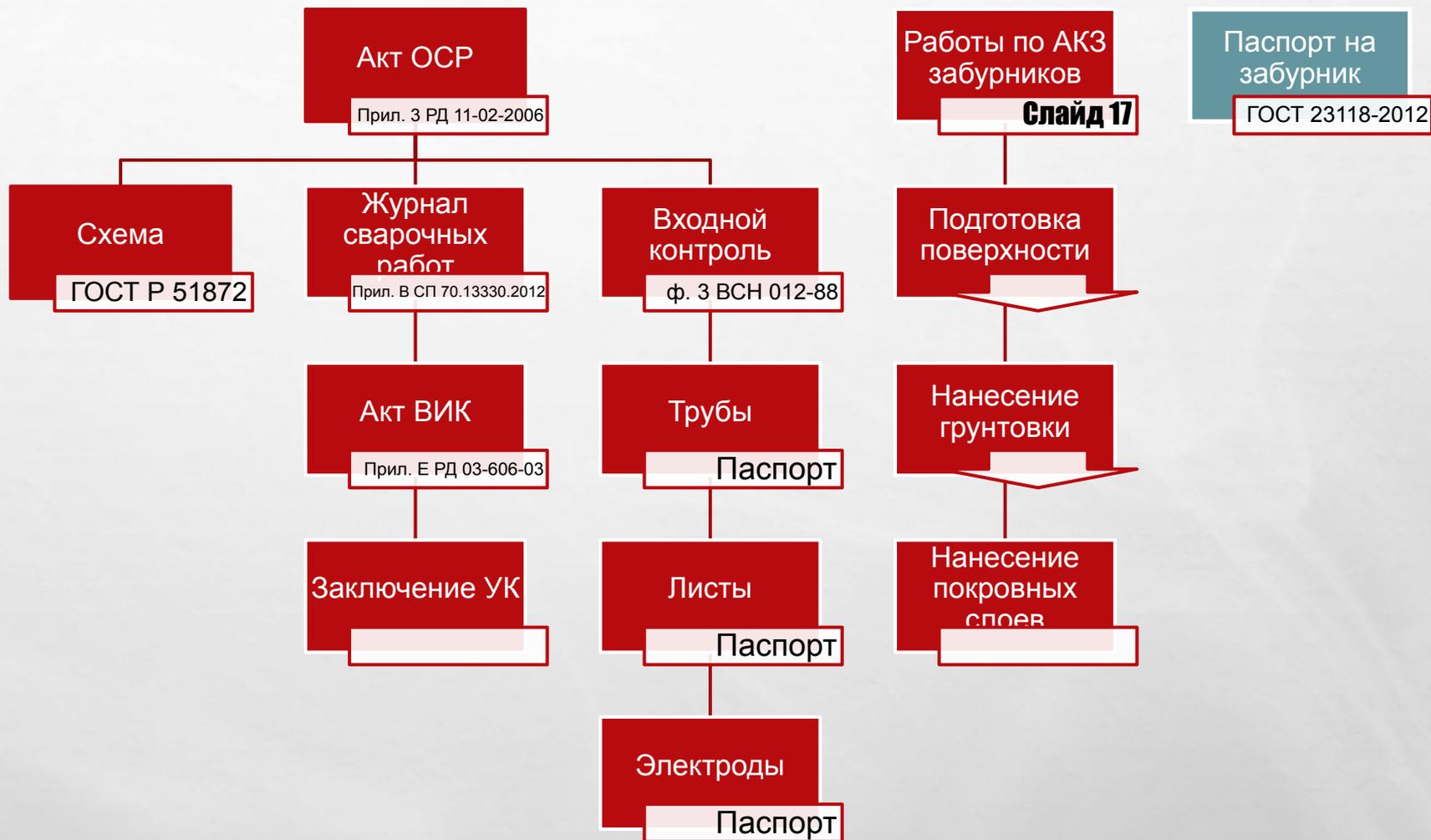
Схема

- ГОСТ Р 51872

Входной контроль на Теплонит

- ф. 3.3 ВСН 012-88

Устройство амбаров



Изготовление забурников

Подготовка поверхности
забурников (очистка,
обеспыливание и/или
обезжиривание)

Акт ОСР
•Прил. 3 РД 11-02-2006

Журнал
производства
антикоррозионных
работ
•Прил. 1 СНиП 3.04.03-85

Нанесение грунтовки на
поверхность забурников

Акт ОСР
•Прил. 3 РД 11-02-2006

Журнал
производства
антикоррозионных
работ
•Прил. 1 СНиП 3.04.03-85

Входной контроль на
грунтовку
•ф. 3.3 ВСН 012-88

Нанесение **1** слоя изоляции на
поверхность забурников

Акт ОСР
•Прил. 3 РД 11-02-2006

Журнал
производства
антикоррозионных
работ
•Прил. 1 СНиП 3.04.03-85

Входной контроль на
краску
•ф. 3.3 ВСН 012-88

Нанесение **2** слоя изоляции на
поверхность забурников

Акт ОСР
•Прил. 3 РД 11-02-2006

Журнал
производства
антикоррозионных
работ
•Прил. 1 СНиП 3.04.03-85

Входной контроль на
краску
•ф. 3.3 ВСН 012-88

АКЗ забурников

Разработка котлована под
забурники

Акт ОСР

•Прил. 3 РД
11-02-2006

Схема

•ГОСТ Р 51872

Устройство щебеночной
подушки под забурник

Акт ОСР

•Прил. 3 РД
11-02-2006

Схема

•ГОСТ Р 51872

Входной
контроль на
щебень

•ф. 3.3 ВСН 012-88

Проливка щебеночной
подушки битумом

Акт ОСР

•Прил. 3 РД
11-02-2006

Входной
контроль на
битум

•ф. 3.3 ВСН 012-88

Монтаж забурников

Акт ОСР

•Прил. 3 РД
11-02-2006

Схема

•ГОСТ Р 51872

Паспорт на
забурники

•ГОСТ 23118

Обратная засыпка
забурников

Акт ОСР

•Прил. 3 РД
11-02-2006

Схема

•ГОСТ Р 51872

Монтаж забурников

Планировка поверхности

Акт ОСР

- Прил. 3 РД
11-02-2006

Съемка

- ГОСТ Р 51872
- СП 126.13330.2011

Укладка геотекстиля

Акт ОСР

- Прил. 3 РД
11-02-2006

Схема

- ГОСТ Р 51872

Входной контроль на геотекстиль

- ф. 3.3 ВСН 012-88

Монтаж дорожных плит

Акт ОСР

- Прил. 3 РД
11-02-2006

Схема

- ГОСТ Р 51872

Входной контроль на плиты

- ф. 3.3 ВСН 012-88

Монтаж дорожных плит