

Технология производства работ (технологические карты)

Технологическая карта №1 разборка покрытий и оснований асфальтобетонных

1.1 Технология работ

Подготовительные работы

До начала работ по демонтажу асфальтобетонных покрытий и оснований должны быть выполнены следующие подготовительные работы:

- выполнено обозначение на местности подземных коммуникаций;
- проверен участок работ кабелеискателем на наличие неучтенных кабелей;
- подготовлены и установлены в зоне работы бригады инвентарь, приспособления и средства для безопасного производства работ;
- получены и завезены все необходимые материалы для ведения работ.

Основные работы

Технологический процесс

№ процесса	Описание процесса
1	Подготовка к демонтажу
2	Демонтаж асфальтобетонного покрытия
3	Уборка снятого материала

Демонтаж асфальтобетонного покрытия

При демонтаже асфальтового покрытия учитывают местные условия транспортных потоков, состояние дорожного полотна, тип покрытия и другие факторы.

До начала работ необходимо получить разрешение установленного образца, согласовать работы с заинтересованными организациями. Составить и согласовать схемы ограждения мест производства работ и расстановки дорожных знаков в соответствии с указаниями ОДМ 218.6.019-2016 «Рекомендации по организации движения и ограждению мест производства дорожных работ». На схеме, привязанной к местности, необходимо указать: места установки ограждений и дорожных знаков, наименование организации, телефон, фамилию ответственного за проведение работ.

До начала производства демонтажных работ должны быть обозначены на покрытии участки демонтажа.

Перед началом работ место ремонта ограждают согласно согласованной «Схемы организации движения и расстановки дорожных знаков».

В темное время суток ограждения должны быть оборудованы обычными фонарями с огнями красного либо темно-желтого цвета или сигнальными фонарями с автоматическим устройством, обеспечивающим мигание темно-желтого цвета, или световозвращающими устройствами. Место работ осветить от местной осветительной системы, а при ее отсутствии — от передвижной электростанции.

Уборка снятого материала

При демонтаже асфальтобетон собирается в ручные или механизированные средства, такие как контейнеры, грузовики или специализированные машины. После сбора материал

может быть переработан или утилизирован в соответствии с требованиями и стандартами утилизации отходов.

Заключительные работы

По завершении демонтажных работ очистить участок производства работ от мусора и грязи. Технологическую оснастку, инструмент и инвентарь очистить от грязи и пыли и сдать в отведенное для его хранения место или ответственному за его выдачу. Снять сигнальное ограждение и предупредительные знаки.

1.2 Требования к качеству

Входной контроль качества

Входной контроль применяемых строительных материалов, изделий, конструкций, полуфабрикатов и оборудования выполняется в необходимом объеме согласно утвержденной проектной документации, документам по стандартизации, положениям договора с застройщиком (техническим заказчиком), включая ведение журнала входного контроля и иной исполнительной документации по результатам входного контроля (в соответствии с ГОСТ 24297 и иными документами по стандартизации).

Операционный контроль качества

Состав операций и средства контроля работ при демонтаже асфальтобетонного покрытия:

Этапы работ	Контролируемые операции	Контроль (метод, объем)	Документация
Подготовительные работы	Проверить:		Общий журнал работ
	- наличие паспортов на используемые материалы и машины.	Визуальный	
Демонтаж асфальтобетонного покрытия	Контролировать:		Общий журнал работ
	- глубину и ширину снятия материала;	Измерительный	
	- правильность работы машин и механизмов.	Визуальный	
Приемка выполненных работ	Проверить:		Акт приемки выполненных работ
	- соответствие проекту демонтажа покрытия.	Визуальный, измерительный	
Контрольно-измерительный инструмент: отвес, рулетка металлическая, линейка металлическая, уровень, нивелир.			
Операционный контроль осуществляют: мастер (прораб), инженер (лаборант) - в процессе работ. Приемочный контроль осуществляют: работники службы качества, мастер (прораб), представители технадзора заказчика.			

Приемочный контроль качества

В ходе приемочного контроля проверяется полнота и правильность оформления исполнительной документации, включая акты на скрытые работы. Оценка качества

					ППР 48	Лист
						3
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		

выполненных работ на объекте производится с учетом имевших место нарушений, отраженных в исполнительной документации.

					ПНР 48	Лист
						3
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		