

КГКУ «Управление автомобильных дорог по Красноярскому краю»

СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ



**Требования к составу и порядку ведения
исполнительной документации**

СТО 03.10-2017

КРАСНОЯРСК, 2017 г.

ПРЕДИСЛОВИЕ

РАЗРАБОТАН сотрудниками краевого государственного казённого учреждения «Управление автомобильных дорог по Красноярскому краю» в составе:

В.С. Голубев, заместитель начальника отдела ремонта автодорог;

К.А. Корнаухова, инженер 1 категории отдела ремонта автодорог;

П.В. Кузугашев, заместитель начальника отдела производственно-технологического контроля и инноваций;

Н.Н. Пронина, заместитель начальника отдела производственно-технологического контроля и инноваций.

УТВЕРЖДЕН краевым государственным казённым учреждением «Управление автомобильных дорог по Красноярскому краю»

ВЗАМЕН СТО 03-2009 Требования к составу исполнительной документации при выполнении подрядных работ при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте и ремонте автомобильных дорог

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ЗА АКТУАЛИЗАЦИЮ

В.С. Голубев, заместитель начальника отдела ремонта автодорог

Изменение № 1 СТО 03.10-2017 Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации

Утверждено и введено в действие _____ приказом

от «28» декабря № 524-п

Дата введения – 2017-12-28

1. В Раздел 3 «Термины и определения» добавить:

предъявляемые документы: Документы, которые предъявляются заказчику (техническому инспектору) по факту сдачи выполненных объемов работ.

2. В Приложении К «Форма и образец заполнения общего журнала работ при содержании автомобильных дорог» представить таблицу «Сведения о производстве работ» в следующей редакции:

Сведения о производстве работ

| Дата | Погодные условия | Дорожная обстановка | Место производства работ | Номер единичной расценки | Наименование работ | Время производства работ | | Объем выполненных работ | Машины и механизмы (в т.ч. г/н) | Число занятых рабочих | Расход материалов | Ответственный исполнитель |
|------|------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|-----------|-------------------------|---------------------------------|-----------------------|-------------------|---------------------------|
| | | | | | | Начало | Окончание | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | | | | | | | | | | | | |

3. Приложение Л «Перечень исполнительной документации для отдельных видов работ» исключить.

4. Добавить Приложение Р «Перечень исполнительной документации для отдельных видов работ».

Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при выполнении подрядных работ при капитальном ремонте, ремонте и содержании автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения и искусственных сооружений на них

Взамен
СТО 03-2009

Утвержден и введен в действие приказом от 31.05.2017 № 169-п
Дата введения 2017-05-31

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Область применения | 4 |
| 2. Нормативные ссылки | 4 |
| 3. Термины и определения | 5 |
| 4. Общие положения | 5 |
| 5. Требования к составу исполнительной документации | 7 |
| 6. Порядок ведения общего журнала | 7 |
| 7. Порядок оформления актов освидетельствования скрытых работ и ответственных конструкций | 9 |
| 8. Исполнительная документация лабораторного контроля | 10 |
| 9. Исполнительная документация геодезического контроля | 11 |
| 10. Специальные журналы по отдельным видам работ | 11 |
| 11. Требования к фото и видеофиксации | 11 |
| Приложение А. Перечень работ, подлежащих освидетельствованию с составлением акта скрытых работ | 12 |
| Приложение Б. Перечень работ, подлежащих освидетельствованию с составлением акта ответственных работ | 14 |
| Приложение В. Форма и образец заполнения акта освидетельствования скрытых работ / акта освидетельствования ответственных работ | 16 |
| Приложение Г. Форма и правила заполнения акта освидетельствования геодезической разбивочной основы объекта | 20 |
| Приложение Д. Форма и правила заполнения акта закрепления оси трассы объекта | 22 |
| Приложение Е. Форма и правила заполнения акта освидетельствования сети сгущения геодезической разбивочной основы объекта | 24 |
| Приложение Ж. Форма и правила заполнения акта разбивки осей объекта на местности | 26 |
| Приложение З. Форма и правила заполнения акта сохранности геодезической разбивочной основы объекта | 28 |
| Приложение И. Форма и образец заполнения общего журнала работ при капитальном ремонте и ремонте автомобильных дорог | 30 |
| Приложение К. Форма и образец заполнения общего журнала работ при содержании автомобильных дорог | 37 |
| Приложение Л. Перечень исполнительной документации для отдельных видов работ | 41 |
| Приложение М. Ведомость контрольных измерений земляного полотна | 57 |
| Приложение Н. Ведомость контрольных измерений оснований и покрытий | 58 |
| Приложение О. Ведомость контрольных измерений обочин | 61 |
| Приложение П. Ведомость определения неровностей оснований и покрытий методом амплитуд | 62 |
| Приложение Р. Перечень исполнительной документации для отдельных видов работ | 63 |

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт устанавливает требования к составу и порядку ведения исполнительной производственно-технической документации (далее – исполнительная документация) при реализации государственных контрактов на выполнение дорожных работ по капитальному ремонту, ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения и искусственных сооружений на них, заключаемых краевым государственным казённым учреждением «Управление автомобильных дорог по Красноярскому краю» (далее – КГКУ «КрУДор») с подрядными организациями.

Стандарт разработан в целях совершенствования производства и обеспечения качества выполнения работ при капитальном ремонте, ремонте и содержании автомобильных дорог общего пользования и искусственных сооружений на них.

Все требования настоящего стандарта являются обязательными.

2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

Настоящий стандарт разработан с учётом требований следующих нормативных документов:

1. Градостроительный кодекс Российской Федерации;
2. Закон о техническом регулировании ФЗ №184 от 27.12.2002;
3. ГОСТ 32756-2014. Дороги автомобильные общего пользования. Требования к проведению промежуточной приемки выполненных работ;
4. ГОСТ 24297-2013. Верификация закупленной продукции. Организация проведения и методы контроля;
5. СП 48.13330.2011. Организация строительства (Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004);
6. СП 78.13330.2012. Автомобильные дороги (Актуализированная редакция СНиП 3.06.03-85);
7. СП 34.13330.2012. Автомобильные дороги (Актуализированная редакция СНиП 2.05.02-85*);
8. СП 46.13330.2012. Мосты и трубы (Актуализированная редакция СНиП 3.06.04-91);
9. СП 126.13330.2012. Геодезические работы в строительстве (Актуализированная редакция СНиП 3.01.03-84);
10. ВСН 5-81. Инструкция по разбивочным работам при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и искусственных сооружений;
11. ВСН 19-89. Правила приемки работ при строительстве и ремонте автомобильных дорог;
12. РД 11-02-2006. Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения;
13. РД 11-05-2007. Порядок ведения общего и (или) специального журнала учета выполнения работ при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства;
14. Письмо Минтранса РФ от 23.03.2005 №ОБ-28/1266-ис «О внесении изменений и дополнений в техническую документацию»;
15. Порядок предоставления и согласования рецептов асфальтобетонных, цементобетонных и щебеночно-песчаных смесей при выполнении дорожных работ по Государственным контрактам с КГКУ «КрУДор». Утвержден заместителем руководителя по технической политике КГКУ КрУДор Ю.В. Васильевым от 22.05.2015 г.;
16. Порядок приемки – передачи геодезической разбивочной основы от заказчика подрядчику. Утвержден заместителем руководителя по технической политике КГКУ «КрУДор» Ю.В. Васильевым от 01.02.2016 г.



Примечание:

1 При пользовании настоящим перечнем необходимо проверить действие приведенных стандартов в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодно издаваемому информационному указателю «Национальные стандарты», который публикуется по состоянию на 01 января текущего года, и по соответствующим ежемесячно издаваемым информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если документ заменен (или в него внесены изменения), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) стандартом.

2 Также необходимо руководствоваться требованиями нормативно-технической документации, указанной в приложении к Государственному контракту.

3 ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

нормативный документ: Документ, устанавливающий правила, общие принципы и характеристики, касающиеся определенных видов деятельности и их результатов.

заказчик (в том числе застройщик): Краевое государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог по Красноярскому краю».

генеральный подрядчик (подрядчик): Строительная организация, принявшая на себя обязательства выполнения дорожных работ по капитальному ремонту, ремонту автомобильных дорог общего пользования и искусственных сооружений на них, получившая на конкурсной основе право на выполнение дорожных работ и заключившая государственный контракт с заказчиком на выполнение дорожных работ. Для отдельных видов дорожных работ и специализированных работ генподрядчик может привлекать субподрядные организации. За выполнение государственного контракта на выполнение дорожных работ генподрядчик перед заказчиком несёт полную ответственность, в том числе и за работу субподрядных организаций.

субподрядчик: Специализированная подрядная организация, привлекаемая генеральным подрядчиком на договорных началах для выполнения на строящихся объектах отдельных комплексов монтажных и специализированных строительных работ.

государственный контракт: Договор между подрядчиком и заказчиком на выполнение дорожных работ, содержащий условия об объеме и стоимости работ, сроках исполнения, размере и порядке финансирования, способе обеспечения исполнения обязательств.

исполнительная документация: Производственно-техническая документация, включающая в себя текстовые, графические фото- и видеоматериалы, отражающие фактическое исполнение проектных решений, плана-заданий, технических решений, и прочие документы.

скрытые работы: Отдельные виды работ по устройству конструктивных элементов, которые после их окончания частично или полностью будут скрыты при последующих работах.

ответственные работы: Отдельные виды работ по устройству конструктивных элементов, некачественное выполнение которых может повлиять на устойчивость, надежность и долговечность конструкции или к непригодности сооружения для безопасной эксплуатации.

4 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

4.1 Настоящий стандарт определяет состав и порядок ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте, ремонте и содержании автомобильных дорог и искусственных сооружений на них.

4.2 Ведение исполнительной документации регламентировано законодательством Российской Федерации.

4.3 Исполнительная документация, оформленная соответствующим образом, является документом отремонтированного объекта и объекта содержания, облегчающим процесс

эксплуатации, отражающим техническое состояние, дающим четкое представление об ответственных производителях работ по любому из видов выполненных работ.

4.5 Перечень исполнительной документации, которой должен располагать подрядчик, зависит от характера работ и сложности объекта, он согласовывается заказчиком и может корректироваться им в процессе реализации государственного контракта.

4.6 Подрядчик обязан своевременно составлять исполнительную документацию, отражающую весь процесс производства работ, оформленную в соответствии с требованиями действующих нормативных документов и настоящего стандарта. В случае необходимости составления каких-либо форм исполнительной документации и отсутствием таковых в настоящем стандарте, исполнительная документация составляется в соответствии с действующими нормами, правилами регламентами и иными документами, разрешенными к использованию действующим законодательством.

4.7 Перед началом выполнения работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, ремонту и содержанию подрядчик направляет заказчику информационное письмо о готовности к производству работ со следующим комплектом документов:

- копию приказа о назначении ответственных лиц за ходом производства работ при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте, ремонте или содержании дорог, который дает возможность совершать действия по приему-передачи выполненных работ, оценке их качества, с правом получения и подписания соответствующих актов. Если при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте, ремонте или содержании дорог участвует не одна организация, то прикладывается копия приказа на ответственных лиц каждой организации;

- согласованный проект производства работ. Проект производства работ составляется с помощью нормативных документов и должен соответствовать проекту. Составляется на каждый вид работ, вне зависимости от объема выполняемой работы;

- согласованные схемы организации дорожного движения и ограждения мест производства дорожных работ. Данная схема должна быть в цветном изображении, утверждена и согласована ответственными лицами, участвующими в данном виде работ;

- утвержденные подрядчиком и согласованные Заказчиком рецепты в соответствии с Порядком предоставления и согласования рецептов асфальтобетонных, цементобетонных и щебеночно-песчаных смесей при выполнении дорожных работ по Государственным контрактам с КГКУ «КрУДор» [16]. Согласовываются асфальтобетонные, щебеночно-гравийно-песчаные и бетонные смеси, которые заложены по проекту, вне зависимости от вида работ;

- копию заключения о состоянии измерений в лаборатории;

- при капитальном ремонте, ремонте объекта и искусственных сооружений акт приема-передачи геодезической основы. Акт передается в соответствии с Порядком приемки – передачи геодезической разбивочной основы от заказчика подрядчику [17]. В случае, когда проектом не предусмотрено геодезическое сопровождение, Подрядчик самостоятельно создает геодезическую основу в условных системах координат и согласовывает ее с заказчиком;

- завизированный общий журнал работ и специальные журналы.

4.8 Исполнительная документация подлежит хранению у подрядчика на местах производства работ и предъявляется по первому требованию контролирующих лиц. Исполнительная документация после ввода объекта в эксплуатацию подлежит передаче заказчику или, по его поручению, эксплуатационной организации на постоянное хранение.

4.9 Подрядчик передает заказчику на постоянное хранение исполнительную документацию в бумажном виде и в электронном виде (формат.pdf).

5 ТРЕБОВАНИЯ К СОСТАВУ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

5.1 К исполнительной документации в зависимости от вида работ относится:

- проект производства работ;
- исполнительные геодезические схемы;
- исполнительные чертежи и схемы;



СТО 03.10-2017

- общие журналы работ и авторского надзора;
- акты освидетельствования скрытых работ ([Приложение В](#));
- акты освидетельствования ответственных работ ([Приложение В](#));
- журналы лабораторного и геодезического контроля;
- специальные журналы по отдельным видам работ;
- журнал верификации закупленной продукции;
- паспорта и сертификаты на применяемые материалы и изделия;
- рабочую документацию и иные документы, отражающие фактическое исполнение проектных решений;
- фото и (или) видеоматериалы.

6 ПОРЯДОК ВЕДЕНИЯ ОБЩЕГО ЖУРНАЛА РАБОТ

6.1 Общий журнал работ является основным первичным производственным документом, отражающим последовательность, сроки, объемы осуществления капитального ремонта, ремонта и содержания объекта, а также сведения о строительном контроле и государственном строительном надзоре (в случае необходимости).

6.2 Общий журнал работ готовит подрядная организация и согласовывает с заказчиком.

6.3 Титульный лист заполняется до начала работ.

6.4 Общий журнал работ должен быть пронумерован, прошнурован, оформлен всеми подписями на титульном листе, скреплен печатью подрядной организации и подписью руководителя (заместителя руководителя) организации, а также печатью и подписью заказчика.

6.5 Журнал должен быть прошит таким образом, чтобы исключалась возможность изъятия и добавления листов. С обратной стороны последнего листа журнала наклеивается бирка с подписью ответственных лиц подрядчика и заказчика и скрепляется печатью заказчика.

6.6 Общий журнал работ выпускается печатным способом в формате А4 (в развернутом виде А3) по образцу, приведенному в [Приложении И/Приложении К](#) к настоящему стандарту.

6.7 Общий журнал работ ведется ответственным лицом, назначенным руководителем подрядной организации по приказу ответственных лиц, с первого дня выполнения работ (или с начала года).

6.8 Журнал заполняется ежедневно. В случае, когда работы не выполнялись, в графе «Наименование работ» делается соответствующая отметка, с обязательным указанием причины (ухудшение погодных условий и дорожной обстановки).

6.9 Записи в общий журнал работ вносятся письменно в текстовой форме и подписываются соответствующими уполномоченными представителями лиц в соответствии с приказом о назначении ответственных лиц. Подпись с расшифровкой ответственного лица ставится не менее одного раза в смену.

6.10 Записи в журнал вносятся аккуратно, разборчиво, ручкой с синими чернилами (шариковой ручкой с синей пастой). Запрещается затирать, замазывать записи. Внесение изменений (в случае необходимости) выполняется в следующем порядке. Прежняя запись аккуратно зачеркивается одной чертой и рядом (снизу, сверху либо на той же строке, где есть место) заносятся новые сведения. Зачеркнутая запись должна легко читаться. Изменения визируются ответственным исполнителем с указанием фамилии, даты внесения изменений и причины таких изменений.

6.11 Общий журнал работ по окончании ведения должен храниться не менее трёх лет.

6.12 Общий журнал работ при капитальном ремонте и ремонте объекта заполняется и ведется по образцу, приведенному в [Приложении И](#) согласно настоящего стандарта.

6.12.1 Разделы общего журнала работ ведутся уполномоченными на ведение такого журнала представителями заказчика, подрядчика и иных лиц согласно приказа о назначении ответственных лиц путем заполнения его граф в соответствии с [Приложением И](#) настоящего стандарта.

6.12.2 Общий журнал работ по окончании передается заказчику.



6.13 Общий журнал работ при содержании автомобильных дорог заполняется и ведется по образцу, приведенному в [Приложении К](#).

6.13.1 Общий журнал по окончанию работ хранится у подрядной организации.

6.13.2 Перечень основной технической документации заполняется по мере поступления документации на объект.

6.13.3 Список инженерно-технического персонала, занятого на содержании дороги, определяет руководитель подрядной организации

6.13.4 Сведения о производстве работ должны записываться в разделе "Сведения о выполняемых работах".

6.13.5 Графа «Дата» заполняется в формате «ДД.ММ.ГГ».

6.13.6 Графа «Погодные условия» должна содержать сведения о температуре наружного воздуха, метеорологических явлениях (дождь, снег, сильный ветер, метель и т.д.), а также при необходимости следует указывать: температуру покрытия, влажность.

6.13.7 Графа «Дорожная обстановка» заполняется при наличии работ на покрытии, должна содержать сведения об обстановке на дороге: покрытие сухое, гололедица, снежный накат, затор, снежные заносы и т. д.

6.13.8 В графе «Номер единичной расценки» указывается соответствующий государственному контракту и наименованию работ номер единичной расценки (при ее наличии в гос.контракте).

6.13.9 В графу «Наименование работ» включаются данные о выполнении всех работ по содержанию автомобильной дороги. Наименование работ должно соответствовать государственному контракту и номеру единичной расценки.

6.13.10 В графе «Место производства работ» указывается точный адрес выполнения работ: км 17 +320, км 17+200 – км 25+600. При этом, в верхней части каждого листа раздела «Сведения о выполняемых работах» необходимо указывать наименование автомобильной дороги или искусственного сооружения.

6.13.11 В графе «Время производства работ» указывается фактическое начало и окончание работ на объекте в виде записи «ЧЧ-ММ» и «ЧЧ-ММ» (час-мин.) соответственно. При наличии системы спутникового мониторинга, указанное в журнале время начала и окончания работ должно совпадать с данными, полученными от такой системы.

6.13.12 В графе «Объем выполненных работ» указывается точный объем работ с единицей измерения, соответствующей гос.контракту.

6.13.13 В графе «Машины и механизмы» указывается краткое наименование дорожной техники, механизма с указанием гос.номера (при наличии) в виде записи: «Автогрейдер ДЗ-98 (тяжелый) г/н 0635».

6.13.14 В графе «Число занятых рабочих» указывается фактическое число рабочих, занятых при выполнении ручных видов работ.

6.13.15 В графе «Расход материалов» указываются сведения о расходе дорожно-строительных материалов и изделий в виде записи: «А/б смесь 14,2 т». Единица измерения должна соответствовать ГОСТ 8.417-2002 «ГСИ. Единицы физических величин».

6.13.16 Лица, осуществляющие контроль качества работ, свои замечания записывают в разделе "Отметки и замечания проверяющих и контролирующих организаций и должностных лиц". В указанный раздел включаются все данные о выявленных во время контроля недостатках при выполнении работ, а также сведения об устранении указанных недостатков. Сведения об устранении вносятся ответственным исполнителем по мере устранения и подтверждаются подписью.

6.13.17 Лица, ответственные за контроль качества работ, должны проверять своевременность устранения выявленных дефектов и нарушений правил производства работ.

6.13.18 При обнаружении хищений отдельных элементов обустройства, конструкций или порчи дорог, сооружений и дорожного имущества лицо, ответственное за ведение журнала, вносит соответствующую запись в раздел «Сохранность автомобильных дорог и сооружений на них» и принимает меры по информированию руководителя организации, а также соответствующих правоохранительных органов о происшедшем.

7 ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ АКТОВ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ СКРЫТЫХ РАБОТ И ОТВЕТСТВЕННЫХ РАБОТ

7.1 При оформлении актов руководствоваться настоящим стандартом. Требования к проведению промежуточной приемки выполненных работ».

7.2 Акты оформляются подрядчиком с присвоением номера.

7.3 До приемки скрытых работ запрещается производить последующие работы, при производстве которых ранее выполненные будут полностью или частично скрыты.

7.4 Подрядная организация, сдающая работы заказчику обязана предъявить ему исполнительную документацию в соответствии с [Приложением Л](#).

7.5 Акты приемки скрытых работ и приемки ответственных работ составляются в количестве, необходимом для получения каждой из сторон договора (контракта) одного экземпляра.

7.6 При освидетельствовании работ, подлежащих активированию, подрядчиком предъявляются документы, подтверждающие качество и соответствие утвержденному проекту. В акт заносятся ссылки на соответствующие документы и приложения к актам.

7.7 Приемку скрытых работ и приемку ответственных работ проводит комиссия в следующем составе: представители заказчика; представитель подрядчика; представители субподрядных организаций (при их наличии); представитель проектной организации (только при приемке ответственных работ и при наличии авторского надзора).

7.8 В случае необходимости заказчик привлекает к приемке независимые специализированные организации, представители которых также могут участвовать в проведении промежуточной приемки в составе комиссии.

7.9 Приложения к актам оформляются в соответствии с действующими нормами и подписываются в обязательном порядке представителем заказчика при необходимости, представителем лица, осуществляющего строительный контроль (при наличии) и представителем подрядчика, выполнившего работы, подлежащие освидетельствованию, и представителем подрядчика по вопросам строительного контроля.

7.10 Для освидетельствования выполненных работ могут привлекаться эксперты, представители подрядчика и заказчика из служб лабораторного и геодезического контроля, представители субподрядчика по вопросам строительного контроля с правом подписи актов и приложений.

7.11 Подрядная организация в обязательном порядке осуществляет фото и (или) видеофиксацию отдельных видов работ или конструктивных элементов, которые будут частично или полностью скрыты при последующих работах.

7.12 Перечни конкретных видов работ, относящихся к той или иной промежуточной приемке выполненных работ, должны быть определены проектом производства работ, разработаны подрядчиком в составе исполнительной документации и согласованы с заказчиком. Примерные перечни работ, подлежащих промежуточной приемке с составлением акта скрытых работ и акта приемки ответственных работ, представлены в [Приложении В](#). В случае, если в перечнях отсутствует какой-либо из видов работ, заказчик может определять объем и вид предоставляемой документации.

7.13 При каждой сдаче Акта выполненных объемов работ прикладывается отсканированная информация всей исполнительной документации по каждому виду работ, который имеется в акте. В качестве формата цифрового образа отсканированного материала должен использоваться *.PDF. Использование другого формата файла не допускается.



8 ИСПОЛНИТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ЛАБОРАТОРНОГО КОНТРОЛЯ

8.1 Журналы лабораторного контроля ведутся в дорожных лабораториях в течение всего периода производства работ на объекте. Все журналы лабораторного контроля нумеруются, страницы журналов прошиваются и скрепляются печатью и подписью главного инженера подрядной организации. На титульном листе журналов указываются фамилия, имя и отчество работника лаборатории, ответственного за достоверность результатов испытаний.

8.2 В период производства работ на объекте оформляются следующие виды исполнительной документации (журналы) лабораторного контроля (перечень необходимой документации на объекте согласовывается заказчиком в зависимости от видов и объемов работ):

- журнал верификации закупленной продукции, поступающих на объект материалов и изделий (паспорта, сертификаты качества на материалы и изделия, получаемые со стороны и выпускаемые собственными предприятиями);

- акт отбора образцов;

- журнал регистрации проб;

- журнал физико-механических свойств грунтов трассы и резервов;

- журнал определения максимальной плотности и оптимальной влажности грунта;

- журнал контроля плотности земляного полотна;

- журнал пробного уплотнения земляного полотна;

- журнал испытания щебня, гравия, песчано – гравийной смеси (применяется также к щебеночно-песчаной смеси);

- журнал испытания песка (отсевов дробления);

- журнал испытания минерального порошка;

- журнал испытания вязких нефтяных битумов и полимерно-битумных вяжущих;

- журнал испытания битумных эмульсий;

- журнал подбора состава асфальтобетонной смеси;

- журнал испытания образцов асфальтобетонной смеси, взятых из смесителя;

- журнал испытания образцов, взятых из а/б покрытия;

- журнал определения зернового состава и содержания битума в асфальтобетонной смеси;

- журнал испытания жидких нефтяных битумов;

- журнал испытания щебеночно (гравийно) - песчаных смесей обработанных

неорганическими вяжущими;

- журнал испытания цемента;

- журнал отбора и испытаний контрольных образцов бетона;

- журнал бетонных работ;

- журнал подбора состава бетонной смеси;

- журнал ухода за бетоном;

- рецепт цементобетонной смеси;

- рецепт цементного раствора;

- рецепт асфальтобетонной смеси;

- рецепт готовой щебеночно (гравийно) - песчаной смеси;

- рецепт на приготовления грунтов, укрепленных вяжущих;

- паспорта-накладные на асфальтобетонную и цементобетонную смеси;

- акт входного контроля железобетонных изделий;

- акт пробного уплотнения асфальтобетона.

8.3 Периодичность заполнения и объем контроля осуществляются в соответствии с действующими нормативными документами на определенный вид работ и материал. Исполнительная документация лабораторного контроля ведется сменными лаборантами и хранится в лаборатории подрядной организации.

9 ИСПОЛНИТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ГЕОДЕЗИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ

9.1 Журналы геодезических работ ведутся в течение всего периода производства работ на объекте. Все журналы геодезических работ нумеруются, страницы журналов прошиваются и скрепляются печатью и подписью главного инженера подрядной организации. На титульном листе журналов указываются фамилия, имя и отчество геодезиста, ответственного за достоверность результатов измерений.

9.2 В период производства работ на объекте ведутся следующие виды исполнительной документации (журналы) геодезического контроля:

- оперативный журнал геодезических работ;
- журнал технического нивелирования;
- исполнительные геодезические схемы;
- исполнительные чертежи законченных строительством конструктивных элементов;
- акт передачи геодезической разбивочной основы (ГРО) от заказчика подрядчику ([Приложение Г](#));
- акты закрепления оси трассы объекта ([Приложение Д](#));
- акты освидетельствования сети сгущения геодезической разбивочной основы (ГРО) ([Приложение Е](#));
- акты разбивки осей объекта на местности ([Приложение Ж](#));
- акты проверки геодезической разбивочной основы по прошествии весеннего и осенне-зимнего периода (Акты о сохранности ГРО) ([Приложение З](#));
- ведомости контрольных измерений земляного полотна (элементов) ([Приложение М](#));
- ведомости контрольных измерений основания и покрытия (элементов) ([Приложение Н](#));
- ведомости контрольных измерений обочин ([Приложение О](#)).

9.3 При капитальном ремонте и ремонте автомобильных дорог, в случае если в проекте не заложено ГРО, подрядчик обязуется создать временное ГРО в условных отметках.

9.4 Создание геодезической разбивочной основы:

- геодезическая разбивочная основа создается для выполнения ремонтных работ в условной системе высот, в условной системе координат и представляет собой ряд твердо закрепленных точек (реперов), расположенных равномерно вдоль всего ремонтируемого участка, в местах, где будет обеспечена их сохранность до окончания ремонтных работ. Временные репера создаются на капитальных объектах, не меняющих свое местоположение, таких как ЛЭП, деревья, элементы мостов и т.д., в случае отсутствия таковых, закрепление реперов осуществлять в соответствии с ВСН 5-81. Главное требование, которое предъявляется к реперу – неизменность его высотного положения в течение всего периода ремонтных работ до сдачи отремонтированного участка в эксплуатацию;

- реперы следует размещать на расстоянии друг от друга не более 100 метров на асфальтобетонном покрытии, на переходном типе покрытия не более 200 метров. Не рекомендуется размещать репера далее чем в 25 метрах от оси дороги;

- по реперам в прямом и обратном направлении прокладывается нивелирный ход;

- по завершении работ составляется ведомость расположения реперов, каталог координат и передается по акту геодезической службе отдела ПТКиИ КГКУ «КрУДор».

- опорная геодезическая сеть создается вдоль трассы автомобильной дороги в условной системе координат с использованием электронных тахеометров.

- после создания ГРО подрядная организация закрепляет ось трассы через 20 м. Далее выполняет тахеометрическую съемку ремонтируемого участка по поперечному профилю покрытия по закрепленному пикетажу. Полученные результаты передаются геодезической службе отдела ПТКиИ КГКУ «КрУДор».



10 СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЖУРНАЛЫ ПО ОТДЕЛЬНЫМ ВИДАМ РАБОТ

10.1 Специальные журналы по отдельным видам работ (журналы выполнения подготовительных работ, укладки материалов, устройства отдельных конструктивных элементов при устройстве искусственных сооружений и др.) ведутся представителями подрядчика и служат обязательными производственными первичными документами.

10.2 Специальные журналы регистрируются в общем журнале работ и хранятся на местах производства работ.

10.3 Все специальные журналы должны иметь порядковый номер, страницы журналов должны быть прошиты, пронумерованы, скреплены печатью подрядной организации и подписаны уполномоченным представителем подрядчика.

11 ТРЕБОВАНИЯ К ФОТО-И ВИДЕОФИКСАЦИИ

11.1 Разрешение фотографий должно быть не менее 12 Мп.

11.2 Видеоматериалы должны быть в разрешении не менее Full HD 1920x1080 Мп.

11.3 Фотографии должны быть четкими, не размытыми, без каких-либо препятствий к ее прочтению. В случае, если фотографируются надписи, то они должны быть обязательно полностью читаемы. Фотография (за исключением электронной копии документа) должна отображать общий план, а при наличии мелких деталей, также фиксировать результат выполнения работ крупным планом.

11.4 К каждому акту скрытых и ответственных работ должно быть приложено не менее 3-х фотографий (до, во время производства работ и после).

11.5 Фотоматериалы должны быть с привязкой к местности и содержать данные о геопозиции.



Приложение А
(справочное)

Перечень работ, подлежащих освидетельствованию с составлением акта скрытых работ

1 Подготовительные работы:

- 1.1 [корчевка пней и удаление кустарника.](#)

2 Земляные работы:

- 2.1 [подготовка основания земляного полотна;](#)
2.2 [снятие растительного слоя;](#)
2.3 [выторфовывание и замена грунта в основании насыпи;](#)
2.4 [нарезка уступов на косогорах;](#)
2.5 [возведение земляного полотна \(законченные участки\);](#)
2.6 [укрепительные работы \(засев трав, защита откосов специальными конструкциями, кюветы, быстроточки, перепады\);](#)
2.7 [устройство дренажа;](#)
2.8 [устройство конструктивных слоев с использованием геосинтетических материалов;](#)
2.9 [рекультивация временно занимаемых земель.](#)

3 Дорожная одежда:

- 3.1 [устройство дренирующих, теплоизолирующих, морозозащитных и др. слоев;](#)
3.2 [устройство конструктивных слоев оснований и покрытий \(исключая верхний слой, капитальный и переходный\);](#)
3.3 [устройство прослоек с использованием геосинтетических материалов;](#)
3.4 [установка арматуры \(при устройстве цементобетонных покрытий\);](#)
3.5 [устройство подгрунтовок.](#)

4 Малые искусственные сооружения:

- 4.1 [разработка котлованов под тело трубы;](#)
4.2 [устройство щебеночной \(песчаной\) подготовки;](#)
4.3 [монтаж сборных элементов;](#)
4.4 [установка опалубки, армирование и устройство бетонной конструкции;](#)
4.4 [монтаж сборных элементов оголовков и звеньев трубы;](#)
4.5 [устройство оклеечной \(обмазочной\) гидроизоляции;](#)
4.6 [заделка швов, расшивка швов звеньев трубы;](#)
4.7 [засыпка трубы грунтом;](#)
4.8 [укрепительные работы входного и выходного оголовков и откосных частей трубы \(монолитным бетоном, каменной наброской, сборными конструкциями\).](#)

5 Искусственные сооружения:

- 6.1 [сварочные работы при монтаже сборных железобетонных конструкций;](#)
6.2 [монтаж сборных конструкций, их участков, секций \(до окончательного закрепления элементов\);](#)
6.3 [устройство деформационных швов;](#)
6.4 [устройство гидроизоляции конструкций;](#)



- 6.5 [погружение шпунта](#);
- 6.6 [погружение свай](#) (свай-оболочек);
- 6.7 [устройство опалубки, устройство армокаркаса, устройство бетонирования](#);
- 6.8 окраска поверхностей.



Приложение Б
(справочное)

Перечень работ, подлежащих освидетельствованию с составлением акта ответственных работ

1. Геодезические работы:

- 1.1 разбивка сложных (в плане и профиле) кривых, виражей, отгонов виражей, съездов, примыканий и т.д.:
- 1.2 разбивка сложных транспортных развязок;
- 1.3 создание геодезической разбивочной основы (ГРО) с закреплением на местности опорной сети (основных точек трассы), основных и вспомогательных осей сооружений (сгущение ГРО);
- 1.4 детальные разбивочные работы;
- 1.5 периодический инструментальный контроль (не менее двух раз за строительный сезон - по прошествии весеннего и осенне-зимнего периодов) состояния знаков геодезической разбивочной основы.

2. Земляное полотно:

- 2.1 сооружение нетиповых (более 12 м) насыпей и глубоких (более 6 м) выемок;
- 2.2 сооружение насыпей на слабом основании;
- 2.3 разработка выемок в скальных грунтах и сооружение насыпей из крупнообломочного материала;
- 2.4 сооружение земляного полотна на свайном основании;
- 2.5 сооружение земляного полотна на просадочных, переувлажненных, заторфованных или оттаивающих мерзлых грунтах.

3. Дорожная одежда:

- 3.1 устройство верхних слоев покрытий (капитальный/переходный);
- 3.2 устройство дорожных одежд с применением инновационных технологий и материалов (капитальный/переходный);
- 3.3 устройство обочин.

4. Малые искусственные сооружения:

- 4.1 устройство водопропускных труб большого сечения;
- 4.2 устройство водопропускных труб на свайном основании;
- 4.3 устройство нетиповых конструкций водопропускных труб;
- 4.5 устройство противооползневых сооружений;
- 4.6 устройство противолавинных галерей;
- 4.7 устройство подпорных стен (сборные / монолитные)

5. Элементы обустройства дороги:

- 5.1 устройство пешеходных переходов (нанесение разметки, устройство конструкций);
- 5.2 устройство искусственного освещения;
- 5.3 устройство шумозащитных экранов.
- 5.4 устройство дорожной разметки;
- 5.5 установка дорожных знаков;



- 5.6 [установка дорожных светофоров](#);
- 5.7 [установка дорожных ограждений](#);
- 5.8 [установка направляющих устройств](#);
- 5.9 [устройство искусственного освещения](#).

6. Искусственные сооружения:

- 6.1 [устройство свайного основания](#);
- 6.2 устройство конструкций из [монолитного \(сборного\)](#) железобетона (бетона);
- 6.3 [укладка бетона при подводном бетонировании](#);
- 6.3 [устройство подвижных \(неподвижных\) опорных частей на опоре](#);
- 6.4 [укрупнительная сборка металлического пролетного строения](#);
- 6.5 [установка пролетного строения на опорные части](#);
- 6.6 [устройство мостового полотна \(асфальтобетонного покрытия\)](#);
- 6.7 [устройство комплексного антикоррозионного покрытия](#);
- 6.8 [устройство деформационных швов](#);
- 6.9 [установка высокопрочных болтов](#);
- 6.10 [устройство сварных швов](#);

7. [Устройство временных зданий и сооружений](#).

8. [Перенос коммуникаций](#).

Приложение В

(обязательное)

Форма и образец заполнения акта освидетельствования скрытых работ / акта освидетельствования ответственных работ

Акт приемки скрытых/ответственных работ

"05" июля 2017 г.

Устройство асфальтобетонного покрытия толщиной 0,05 м _____ ,

(наименование работ)

выполненных на

Миндерла – Сухобузимское – Атаманово на участке км 0+000 – км 5+000
в Сухобузимском районе Красноярского края

(наименование и место расположения объекта)

Комиссия в составе:

представитель подрядчика

Иванов И.И., главный инженер ООО «РИМ» (генподряд)

(ФИО, должность)

представитель подрядчика

Петров А.А., начальник ПТО ООО «МИГ» (субподряд)

(ФИО, должность)

представитель заказчика

Сидоров А.Р., начальник Красноярского МРО КГКУ «КрУДор»
(куратор объекта)

(ФИО, должность)

представитель строительного контроля

(при его осуществлении)

При наличии

(ФИО, должность)

представитель проектной организации*

при осуществлении авторского

надзора

При наличии

(ФИО, должность)

произвела осмотр работ, выполненных

«МИГ»

Общество с ограниченной ответственностью

(наименование строительно-монтажной организации)

и составили настоящий Акт о нижеследующем:

1 К освидетельствованию и приемке предъявлены результаты следующих работ

Устройство выравнивающего слоя средней толщины 0,08 м на участке ПК 0+00 – ПК 20+00

(наименование результатов скрытых работ)

2 Работы выполнены по проектной документации

ПТР 1-01 стр.156 (ссылка на картограмму выравнивающего слоя), Асфальтобетонная смесь плотная
мелкозернистая тип Б, марки П

(наименование материалов, конструкций, изделий, N чертежей и дата их составления)

*только для акта ответственных работ



3 При выполнении работ применены

Асфальтобетонная смесь плотная мелкозернистая тип Б, марки П, паспорт № 12 от 05.07.2017 (количество в зависимости от партии), сертификат соответствия № 4567544 от 05.07.2017

(наименование материалов, конструкций, изделий с ссылкой на паспорта, сертификат или другие документы, подтверждающие качество)

4 При выполнении работ отсутствует (или допущены) отклонения от проектной документации

Отклонения в части картограммы выравнивающего слоя, изменения зафиксированы в приложении 13

(при наличии отклонений указать, кем согласованы, N чертежей и дата согласования)

5 Дата: начала работ

01.07.2017

окончания работ

05.07.2017

6 Приложения

1. Выкопировка из общего журнала работ
2. Выкопировка из журнала верификации закупленной продукции
3. Паспорт качества № 12 от 05.07.2017 и т.д.
4. Сертификат соответствия № 4567544 от 05.07.2017
5. Паспорт-накладная № 1 от 01.07.2017 и т.д.
6. Акт отбора проб № 1 от 01.07.2017 и т.д.
7. Выкопировка из журнала испытания образцов а/б смеси, взятых из смесителя
8. Выкопировка из журнала испытания образцов а/б смеси, взятых из а/б покрытия
9. Выкопировка из журнала укладки а/б смеси
10. Выкопировка из журнала определения зернового состава и содержания битума в а/б смеси
11. Ведомость контрольных измерений
12. Ведомость объемов работ
13. Исполнительная схема

Решение комиссии

Работы выполнены в соответствии с рабочей документацией и соответствующими нормативными документами и подлежат приемке.

На основании изложенного разрешается производство последующих работ по устройству (монтажу)

Подгрунтовка выравнивающего слоя

(наименование работ и конструкций)

Представитель
подрядчика

Иванов И.И.

(подпись)

Представитель
подрядчика

Петров А.А.

(подпись)



СТО 03.10-2017

Представитель
заказчика

Сидоров А.Р.

(подпись)

Представитель
строительного контроля

(подпись)

Представитель
проектной организации*

(подпись)

*только для акта ответственных работ



Приложение Г
(обязательное)

**Форма и правила заполнения акта освидетельствования геодезической
разбивочной основы объекта**

Объект капитального строительства Указывается наименование объекта (как в государственном контракте)

(наименование, почтовый или строительный адрес объекта капитального строительства)

Застройщик или заказчик краевое государственное казённое учреждение Управление

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

автомобильных дорог по Красноярскому краю, свидетельство серия 24 № 002364128 от

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц

19.11.2002 г. 660021 г. Красноярск, ул. Робеспьера 7, ИНН 2460017720 ОГРН 1022401795680, тел. 8 (391) 265-06-01, факс 8 (391) 265-06-41

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее строительство Указывается генеральная подрядная организация, с которой заключен государственный контракт (как в государственном контракте)

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее подготовку проектной документации Заполняется при наличии на объекте авторского надзора

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее строительство, выполнившее работы по созданию геодезической разбивочной основы, подлежащие освидетельствованию Указывается организация, выполнившая работы, подлежащие освидетельствованию

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

АКТ
освидетельствования геодезической разбивочной основы
объекта

№ _____

« ____ » _____ 201 __ г.

Представитель застройщика или заказчика Указать куратора закрепленного за объектом и представителя строительного контроля (Если предусмотрен на объекте, если строительный контроль не предусмотрен на объекте то указывать только куратора закрепленного за объектом)

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительство _____

Назначается подрядной организацией в соответствии с приказом или доверенностью

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля

Назначается подрядной организацией в соответствии с приказом или доверенностью

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)



СТО 03.10-2017

Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации _____

Заполняется при наличии на объекте авторского надзора

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительство, выполнившего работы по созданию геодезической разбивочной основы Указать уполномоченного представителя подрядной организации закрепленного за объектом с указанием номера и даты приказа или доверенности

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Рассмотрели представленную документацию на геодезическую разбивочную основу для строительства Указать наименование объекта (как в контракте)

(наименование объекта капитального строительства)

и произвели осмотр закрепленных на местности знаков этой основы.

Предъявленные к освидетельствованию знаки геодезической разбивочной основы для строительства, их координаты, отметки, места установки и способы закрепления соответствуют требованиям проектной документации, а также техническим регламентам (нормам и правилам), иным нормативным правовым актам

(номер, другие реквизиты чертежа, наименование проектной документации,

сведения о лицах, осуществляющих подготовку раздела проектной документации,

наименование, статьи (пункты) технического регламента (норм и правил), иных нормативных правовых актов)

и выполнены с соблюдением заданной точности построений и измерений.

Дополнительные сведения _____

Акт составлен в _____ экземплярах.

Приложения: _____

(чертежи, схемы, ведомости и т.п.)

Представитель застройщика или заказчика _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего строительство _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющее строительство, выполнившее работы по созданию геодезической разбивочной основы _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)



Приложение Д
(обязательное)

Форма и правила заполнения акта закрепления оси трассы объекта

Объект капитального строительства Указывается наименование объекта (как в государственном контракте)

(наименование, почтовый или строительный адрес объекта капитального строительства)

Застройщик или заказчик краевое государственное казённое учреждение Управление автомобильных дорог по Красноярскому краю, свидетельство серия 24 № 002364128 от

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства)

19.11.2002 г. 660021 г. Красноярск, ул. Робеспьера 7, ИНН 2460017720 ОГРН 1022401795680, тел. 8 (391) 265-06-01, факс 8 (391) 265-06-41

(фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее строительство Указывается генеральная подрядная организация, с которой заключен государственный контракт (как в государственном контракте)

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства)

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

(фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее подготовку проектной документации Заполняется при наличии на объекте авторского надзора

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства)

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

(фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее строительство, выполнившее работы по созданию геодезической разбивочной основы, подлежащие освидетельствованию Указывается организация, выполнившая работы, подлежащие освидетельствованию

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства)

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

(фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

АКТ
закрепления оси трассы объекта

№ _____ «__» _____ 201__ г.

Представитель застройщика или заказчика Указать куратора закрепленного за объектом и представителя строительного контроля (Если предусмотрен на объекте, если строительный контроль не предусмотрен на объекте то указывать только куратора закрепленного за объектом)

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительство _____
Назначается подрядной организацией в соответствии с приказом

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля
Назначается подрядной организацией в соответствии с приказом

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации _____
Заполняется при наличии на объекте авторского надзора

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)



СТО 03.10-2017

Представитель лица, осуществляющего строительство, выполнившего работы по разбивке осей объекта капитального строительства на местности Указать уполномоченного представителя подрядной организации закрепленного за объектом с указанием номера и даты приказа
(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)
составили настоящий акт о том, что произведена в натуре разбивка осей _____
объекта капитального строительства Указать наименование объекта (как в контракте)
(наименование объекта капитального строительства)

При этом установлено:

1. Разбивка произведена по данным _____

(номер, другие реквизиты чертежа, наименование проектной документации)

2. Закрепление оси произведено _____

3. Обозначение оси, нумерация и расположение точек соответствует проектной документации.

Закрепление оси трассы объекта капитального строительства соответствует требованиям проектной документации, а также техническим регламентам (нормам и правилам), иным нормативным правовым актам _____

(номер, другие реквизиты чертежа, наименование проектной документации,

сведения о лицах, осуществляющих подготовку раздела проектной документации,

наименование, статьи (пункты) технического регламента (норм и правил), иных нормативных правовых актов)

и выполнены с соблюдением заданной точности построений и измерений.

Дополнительные сведения _____

Акт составлен в _____ экземплярах.

Приложения: _____

(схема закрепления оси и др.)

Представитель застройщика или заказчика _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего строительство _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего строительство, выполнившего работы по закреплению оси трассы объекта капитального строительства _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)



Приложение Е
(обязательное)

**Форма и правила заполнения акта освидетельствования сети сгущения геодезической
разбивочной основы объекта**

Объект капитального строительства Указывается наименование объекта (как в государственном контракте)

(наименование, почтовый или строительный адрес объекта капитального строительства)

Застройщик или заказчик краевое государственное казённое учреждение Управление

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства)

автомобильных дорог по Красноярскому краю, свидетельство серия 24 № 002364128 от

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц

19.11.2002 г. 660021 г. Красноярск, ул. Робеспьера 7, ИНН 2460017720 ОГРН 1022401795680, тел. 8 (391) 265-06-01, факс 8 (391) 265-06-41

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее строительство Указывается генеральная подрядная организация, с которой заключен государственный контракт (как в государственном контракте)

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства)

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее подготовку проектной документации Заполняется при наличии на объекте авторского надзора

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства)

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее строительство, выполнившее работы по созданию геодезической разбивочной основы, подлежащие освидетельствованию Указывается организация, выполнившая работы, подлежащие освидетельствованию

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства)

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

АКТ
освидетельствования сети сгущения геодезической разбивочной основы
объекта

№ _____

« ____ » _____ 201__ г.

Представитель застройщика или заказчика Указать куратора закрепленного за объектом и представителя строительного контроля (Если предусмотрен на объекте, если строительный контроль не предусмотрен на объекте то указывать только куратора закрепленного за объектом)

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительство _____

Назначается подрядной организацией в соответствии с приказом

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля

Назначается подрядной организацией в соответствии с приказом

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)



СТО 03.10-2017

Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации _____

Заполняется при наличии на объекте авторского надзора

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительство, выполнившего работы по созданию геодезической разбивочной основы Указать уполномоченного представителя подрядной организации закрепленного за объектом с указанием номера и даты приказа

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Рассмотрели представленную документацию на геодезическую разбивочную основу для строительства Указать наименование объекта (как в контракте)

(наименование объекта капитального строительства)

и произвели осмотр закрепленных на местности знаков этой основы.

Предъявленные к освидетельствованию знаки геодезической разбивочной основы для строительства, их координаты, отметки, места установки и способы закрепления соответствуют требованиям проектной документации, а также техническим регламентам (нормам и правилам), иным нормативным правовым актам

(номер, другие реквизиты чертежа, наименование проектной документации,

сведения о лицах, осуществляющих подготовку раздела проектной документации,

наименование, статьи (пункты) технического регламента (норм и правил), иных нормативных правовых актов)

и выполнены с соблюдением заданной точности построений и измерений.

Дополнительные сведения _____

Акт составлен в _____ экземплярах.

Приложения: _____

(чертежи, схемы, ведомости и т.п.)

Представитель застройщика или заказчика _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего строительство _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющее строительство, выполнившее работы по созданию сети сгущения геодезической разбивочной основы _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)



Приложение Ж
(обязательное)

Форма и правила заполнения акта разбивки осей объекта на местности

Объект капитального строительства Указывается наименование объекта (как в государственном контракте)

(наименование, почтовый или строительный адрес объекта капитального строительства)

Застройщик или заказчик краевое государственное казённое учреждение Управление

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства)

автомобильных дорог по Красноярскому краю, свидетельство серия 24 № 002364128 от 19.11.2002 г. 660021 г. Красноярск, ул. Робеспьера 7, ИНН 2460017720 ОГРН 1022401795680, тел. 8 (391) 265-06-01, факс 8 (391) 265-06-41

(фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее строительство Указывается генеральная подрядная организация, с которой заключен государственный контракт (как в государственном контракте)

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства)

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

(фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее подготовку проектной документации Заполняется при наличии на объекте авторского надзора

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства)

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

(фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее строительство, выполнившее работы по созданию геодезической разбивочной основы, подлежащие освидетельствованию Указывается организация, выполнившая работы, подлежащие освидетельствованию

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства)

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

(фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

АКТ
разбивки осей объекта на местности

№ _____ «__» _____ 201__ г.

Представитель застройщика или заказчика Указать куратора закрепленного за объектом и представителя строительного контроля (Если предусмотрен на объекте, если строительный контроль не предусмотрен на объекте то указывать только куратора закрепленного за объектом)

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительство _____

Назначается подрядной организацией в соответствии с приказом

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля

Назначается подрядной организацией в соответствии с приказом

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации _____

Заполняется при наличии на объекте авторского надзора

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)



СТО 03.10-2017

Представитель лица, осуществляющего строительство, выполнившего работы по разбивке осей объекта капитального строительства на местности Указать уполномоченного представителя подрядной организации закрепленного за объектом с указанием номера и даты приказа
(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)
составили настоящий акт о том, что произведена в натуре разбивка осей _____
объекта капитального строительства Указать наименование объекта (как в контракте)
(наименование объекта капитального строительства)

При этом установлено:

1. Разбивка произведена по данным _____

(номер, другие реквизиты чертежа, наименование проектной документации)

2. Закрепление осей произведено _____

3. Обозначение осей, нумерация и расположение точек соответствует проектной документации.

Разбивка осей объекта капитального строительства на местности соответствует требованиям проектной документации, а также техническим регламентам (нормам и правилам), иным нормативным правовым актам _____

(номер, другие реквизиты чертежа, наименование проектной документации,

сведения о лицах, осуществляющих подготовку раздела проектной документации,

наименование, статьи (пункты) технического регламента (норм и правил), иных нормативных правовых актов)

и выполнены с соблюдением заданной точности построений и измерений.

Дополнительные сведения _____

Акт составлен в _____ экземплярах.

Приложения: _____

(схема закрепления осей и др.)

Представитель застройщика или заказчика _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего строительство _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего строительство, выполнившего работы по разбивке осей объекта капитального строительства на местности _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)



Приложение 3

(обязательное)

Форма и правила заполнения акта сохранности геодезической разбивочной основы объекта

Объект капитального строительства Указывается наименование объекта (как в государственном контракте)

(наименование, почтовый или строительный адрес объекта капитального строительства)

Застройщик или заказчик краевое государственное казённое учреждение Управление

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

автомобильных дорог по Красноярскому краю, свидетельство серия 24 № 002364128 от 19.11.2002 г. 660021 г. Красноярск, ул. Робеспьера 7, ИНН 2460017720 ОГРН 1022401795680, тел. 8 (391) 265-06-01, факс 8 (391) 265-06-41

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее строительство Указывается генеральная подрядная организация, с которой заключен государственный контракт (как в государственном контракте)

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее подготовку проектной документации Заполняется при наличии на объекте авторского надзора

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

Лицо, осуществляющее строительство, выполнившее работы по созданию геодезической разбивочной основы, подлежащие освидетельствованию Указывается организация, выполнившая работы, подлежащие освидетельствованию

(наименование, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц)

АКТ**сохранности геодезической разбивочной основы объекта**

№ _____

« ____ » _____ 201 ____ г.

Представитель застройщика или заказчика Указать куратора закрепленного за объектом и представителя строительного контроля (Если предусмотрен на объекте, если строительный контроль не предусмотрен на объекте то указывать только куратора закрепленного за объектом)

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительство _____

Назначается подрядной организацией в соответствии с приказом

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля

Назначается подрядной организацией в соответствии с приказом

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации _____



СТО 03.10-2017

Заполняется при наличии на объекте авторского надзора _____

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Представитель лица, осуществляющего строительство, выполнившего работы по созданию геодезической разбивочной основы Указать уполномоченного представителя подрядной организации закрепленного за объектом с указанием номера и даты приказа _____

(должность, фамилия, инициалы, реквизиты документа о представительстве)

Рассмотрели представленную документацию на геодезическую разбивочную основу для строительства Указать наименование объекта (как в контракте) _____

(наименование объекта капитального строительства)

и произвели осмотр закрепленных на местности знаков этой основы.

Предъявленные к освидетельствованию знаки геодезической разбивочной основы для строительства, их координаты, отметки, места установки и способы закрепления соответствуют требованиям проектной документации, а также техническим регламентам (нормам и правилам), иным нормативным правовым актам

(номер, другие реквизиты чертежа, наименование проектной документации,

сведения о лицах, осуществляющих подготовку раздела проектной документации,

наименование, статьи (пункты) технического регламента (норм и правил), иных нормативных правовых актов)

и выполнены с соблюдением заданной точности построений и измерений.

Дополнительные сведения _____

Акт составлен в _____ экземплярах.

Приложения: _____

(чертежи, схемы, ведомости и т.п.)

Представитель застройщика или заказчика _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего строительство _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

Представитель лица, осуществляющее строительство, выполнившее работы по созданию геодезической разбивочной основы _____

(должность, фамилия, инициалы, подпись)



Приложение И
(справочное)

Форма и образец заполнения общего журнала работ при капитальном ремонте и ремонте
автомобильных дорог

(наименование организации)

ОБЩИЙ ЖУРНАЛ РАБОТ № _____

Начат «_____» _____ 20__г.

Окончен «_____» _____ 20__г.

Ответственный за ведение журнала

Ф.И.О, должность

(подпись)

В журнале прошито и пронумеровано _____ стр.

М.П.

ОБЩИЙ ЖУРНАЛ РАБОТ № _____

по _____ (Наименование объекта как указано в Государственном контракте)
(указать строительство, реконструкция, капитальный ремонт, ремонт)

(наименование объекта капитального строительства, его почтовый или строительный адрес)

Застройщик краевое государственное казённое учреждение «Управление автомобильных
(наименование застройщика,

дорог по Красноярскому краю» 660021 г. Красноярск, ул. Робеспьера, 7,

номер и дата выдачи свидетельства о государственной регистрации, ОГРН, ИНН,
ИНН 2460017720 ОГРН 1022401795680, тел. 8 (391) 265-06-01, факс 8 (391) 265-06-41

почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество застройщика,

паспортные данные, место проживания, телефон/факс - для физических лиц)

Уполномоченный представитель застройщика

| №№/пп | Фамилия, имя, отчество | Должность | Наименование, дата, номер документа, подтверждающего полномочие | Подпись |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Указывается представитель заказчика в соответствии с приказом организации | | | | |

Заказчик краевое государственное казённое учреждение «Управление автомобильных
(наименование заказчика,

дорог по Красноярскому краю» 660021 г. Красноярск, ул. Робеспьера, 7,

номер и дата выдачи свидетельства о государственной регистрации, ОГРН, ИНН,
ИНН 2460017720 ОГРН 1022401795680, тел. 8 (391) 265-06-01, факс 8 (391) 265-06-41

почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц;

фамилия, имя, отчество заказчика,

паспортные данные, место проживания, телефон/факс - для физических лиц)

Уполномоченный представитель заказчика

| №№/пп | Фамилия, имя, отчество | Должность | Наименование, дата, номер документа, подтверждающего полномочие | Подпись |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Указываются кураторы от отделов организации закрепленные приказом за объектом | | | | |

Сведения о выданном разрешении на строительство Заполняется только при строительстве и
(номер, дата выдачи разрешения,
реконструкции (при ремонте и капитальном ремонте не заполняется так как разрешение не
выдается)

(наименование органа исполнительной власти или органа местного самоуправления, выдавшего разрешение)

Лицо, осуществляющее подготовку проектной документации

Заполняется в соответствии с выданным проектом по объекту

(наименование лиц, осуществляющих подготовку проектной документации, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц,

фамилия, имя, отчество лиц, осуществляющих подготовку проектной документации,

паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц,



сведения о разделах проектной документации, подготовленных лицами, осуществляющими подготовку проектной документации)

Уполномоченный представитель лица, осуществляющего подготовку проектной документации, по вопросам проверки соответствия выполняемых работ проектной документации (далее - авторского надзора)

| №№/пп | Наименование лица, осуществляющего подготовку проектной документации, сведения о разделах проектной документации, подготовленных этим лицом | Фамилия, имя, отчество, должность | Наименование, дата, номер документа, подтверждающего полномочие | Подпись |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Заполняется при наличии авторского надзора | | | | |

Сведения о государственной экспертизе проектной документации в случаях, предусмотренных статьей 49 Градостроительного кодекса Российской Федерации

Указывается номер и дата государственной экспертизы, а так же наименование организации проводившей экспертизу (при наличии)

(номер, дата заключения,

наименование органа исполнительной власти, выдавшего заключение)

Лицо, осуществляющее строительство Указывается название и реквизиты генподрядной организации в соответствии с заключенным Государственным контрактом

(наименование лица, осуществляющего строительство, номер и дата выдачи свидетельства

о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс - для юридических лиц,

фамилия, имя, отчество лица, осуществляющего строительство, являющегося физическим лицом,

паспортные данные, место проживания, телефон/факс)

Уполномоченный представитель лица, осуществляющего строительство

| №№/пп | Фамилия, имя, отчество | Должность | Наименование, дата, номер документа, подтверждающего полномочие | Подпись |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| В данном разделе указываются лица генподрядной и субподрядной(при наличии) организаций, назначенные соответствующими приказами от каждой организации | | | | |

Уполномоченный представитель застройщика или заказчика по вопросам строительного контроля

| №№/пп | Фамилия, имя, отчество | Должность | Наименование, дата, номер документа, подтверждающего полномочие | Подпись |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Указывается представитель организации по строительному контролю в соответствии с Государственным контрактом или куратор, закрепленный за объектом приказом организации | | | | |



СТО 03.10-2017

Уполномоченный представитель лица, осуществляющего строительство, по вопросам строительного контроля

| <i>№№/пп</i> | <i>Фамилия, имя, отчество</i> | <i>Должность</i> | <i>Наименование, дата, номер документа, подтверждающего полномочие</i> | <i>Подпись</i> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> | <i>5</i> |
| В данном разделе указываются лица генподрядной и субподрядной(при наличии) организаций, назначенные соответствующими приказами от каждой организации | | | | |

Другие лица, осуществляющие строительство, их уполномоченные представители

| <i>№№/пп</i> | <i>Наименование лица, осуществляющего строительство, номер и дата выдачи свидетельства о государственной регистрации, ОГРН, ИНН, почтовые реквизиты, телефон/факс – для юридических лиц; фамилия, имя, отчество лица, осуществляющего строительство, паспортные данные, место проживания, телефон/факс – для физических лиц</i> | <i>Фамилия, имя, отчество, должность уполномоченного представителя лица, осуществляющего строительство, наименование, дата, номер документа, подтверждающего полномочие</i> | <i>Выполняемые работы по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объекта капитального строительства</i> | <i>Подпись уполномоченного представителя лица, осуществляющего строительство</i> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> | <i>5</i> |
| Указываются наименование, реквизиты и уполномоченные представители субподрядных организаций | | | | |

Сведения о государственном строительном надзоре Заполняется при строительстве и реконструкции (при ремонте и капитальном ремонте не заполняется так как строительный надзор не осуществляется)

(наименование органа государственного строительного надзора,

почтовые реквизиты, телефон/факс, фамилия, имя, отчество, должность должностного лица

(должностных лиц) органа государственного строительного надзора, номер, дата приказа (распоряжения)

Общие сведения об объекте капитального строительства

Кратко указать наименование объекта и его характеристики

(наименование объекта капитального строительства,

краткие проектные характеристики

объекта капитального строительства)

Начало строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта капитального строительства _____

(дата)

Окончание строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта капитального строительства _____

(дата)

В настоящем журнале _____ страниц. Журнал пронумерован, сброшюрован и скреплен печатью. В журнале содержится учет выполнения работ в период с _____ по _____ (заполняется в случае, если в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта велось несколько журналов)



Указывается уполномоченный представитель застройщика

*(личная подпись)**(расшифровка подписи)**(должность - для застройщика или заказчика, являющегося юридическим лицом)*

М.П.

*(для застройщика или заказчика, являющегося юридическим лицом)*Регистрационная надпись органа государственного строительного надзора _____
(заполняется должностным лицом органа государственного строительного надзора)

Номер дела (регистрационный номер) _____

*(личная подпись)**(расшифровка подписи)**(должность)*

«_____» _____ Г.

Сведения об изменениях в записях Титульного листа общего журнала работ

| <i>№№/пп</i> | <i>Дата</i> | <i>Изменения в записях с указанием основания</i> | <i>Фамилия, инициалы, должность лица, внесшего изменения, наименование, дата, номер документа, подтверждающего полномочие лица</i> | <i>Подпись</i> |
|--------------|-------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> | <i>5</i> |
| | | | | |

РАЗДЕЛ 1

Список инженерно-технического персонала лица, осуществляющего строительство, занятого при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объекта капитального строительства

| <i>№№/пп</i> | <i>Наименование лица, осуществляющего строительство</i> | <i>Фамилия, инициалы, должность лица, входящего в список инженерно-технического персонала</i> | <i>Дата начала работ на объекте капитального строительства с указанием вида работ</i> | <i>Дата окончания работ на объекте капитального строительства</i> | <i>Должность, фамилия, инициалы, подпись уполномоченного представителя лица, осуществляющего строительство</i> |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> | <i>5</i> | <i>6</i> |
| Указывается состав ИТР задействованный на объекте | | | | | |

РАЗДЕЛ 2

Перечень специальных журналов, в которых ведется учет выполнения работ, а также журналов авторского надзора лица, осуществляющего подготовку проектной документации

| <i>№№/пп</i> | <i>Наименование специального журнала (журнала авторского надзора) и дата его выдачи</i> | <i>Наименование лица, осуществляющего строительство (лица, осуществляющего подготовку проектной документации), ведущих журнал, их уполномоченных представителей с указанием</i> | <i>Дата передачи застройщику или заказчику журнала</i> | <i>Подпись уполномоченного представителя застройщика или заказчика</i> |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| | | | | |



| | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|--|
| | | <i>должности, фамилии, инициалов</i> | | |
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> | |
| Указываются все журналы подрядной организации, а также журналы авторского надзора и строительного контроля | | | | |

РАЗДЕЛ 3

Сведения о выполнении работ в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта капитального строительства

| | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>№№/пп</i> | <i>Дата выполнения работ</i> | <i>Наименование работ, выполняемых в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта капитального строительства</i> | <i>Должность, фамилия, инициалы, подпись уполномоченного представителя лица, осуществляющего строительство</i> |
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> |
| Работы указываются в соответствии с проектом производства работ с указанием местоположения | | | |

РАЗДЕЛ 4

Сведения о строительном контроле застройщика или заказчика в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта капитального строительства

| | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>№№/пп</i> | <i>Сведения о проведении строительного контроля при строительстве, реконструкции, капитальному ремонту объекта капитального строительства</i> | <i>Выявленные недостатки</i> | <i>Срок устранения выявленных недостатков</i> | <i>Дата устранения недостатков в</i> | <i>Должность, фамилия, инициалы, подпись уполномоченного представителя застройщика или заказчика</i> |
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> | <i>5</i> | <i>6</i> |
| Заполняется уполномоченным представителем строительного контроля или куратором закрепленным за объектом приказом организации | | | | | |

РАЗДЕЛ 5

Сведения о строительном контроле лица, осуществляющего строительство, в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объекта капитального строительства

| | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>№№/пп</i> | <i>Сведения о проведении строительного контроля в процессе выполнения работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объекта капитального строительства</i> | <i>Выявленные недостатки</i> | <i>Срок устранения выявленных недостатков</i> | <i>Дата устранения недостатков в</i> | <i>Должность, фамилия, инициалы, подпись уполномоченного представителя лица, осуществляющего строительство</i> |
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> | <i>5</i> | <i>6</i> |
| Заполняется уполномоченным представителем лица осуществляющим строительство | | | | | |

РАЗДЕЛ 6

Перечень исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объекта капитального строительства



| | | |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <i>№№/пп</i> | <i>Наименование исполнительной документации (с указанием вида работ, места расположения конструкций, участков сетей инженерно – технического обеспечения и т.д.)</i> | <i>Дата подписания акта, должности, фамилии, инициалы лиц, подписавших акты</i> |
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> |
| | Указывается весь перечень исполнительной документацией в соответствии с настоящим СТО | |

РАЗДЕЛ 7

Сведения о государственном строительном надзоре при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объекта капитального строительства

| <i>№№/пп</i> | <i>Данные о проведенных органом государственного строительного надзора проверках, включая итоговую проверку</i> | <i>Срок устранения выявленных нарушений</i> | <i>Фактическая дата устранения выявленных нарушений</i> | <i>Должность, фамилия, инициалы, подпись должностного лица</i> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <i>1</i> | <i>2</i> | <i>3</i> | <i>4</i> | <i>5</i> |
| Заполняется представителем государственного строительного надзора если токовой есть на объекте | | | | |



Приложение К
(справочное)

Форма и образец заполнения общего журнала работ при содержании автомобильных дорог

(наименование организации)

Общий журнал работ №_____
по содержанию автомобильной дороги
(и искусственных сооружений)

(Наименование автомобильной дороги)

Начат «____» _____ 20__ г.
Окончен «____» _____ 20__ г.

В журнале прошито
и пронумеровано _____ стр.

М. П.

_____ 20__



Наименование органа управления дорожным хозяйством

Наименование подрядной организации, обслуживающей закрепленную сеть автомобильных дорог

ФИО руководителя подрядной организации

Наименование мастерского участка

ФИО мастера участка

Закрепленная дорога за мастерским участком (титул дороги, начало км+ конец км+) _____

Отделение (батальон) ГИБДД (закрепленный за мастерским участком)

ФИО инспектора ГИБДД, осуществляющего надзор за обслуживаемым мастерским участком



Основная техническая документация мастерского участка

| Наименование документации | Кем утверждена | Год разработки | Дата получения | Подпись в получении |
|---------------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Проект организации дорожного движения | | | | |
| Проект производства работ | | | | |
| | | | | |

Список инженерно-технического персонала, занятого на содержании дороги

| Фамилия, имя, отчество, | Занимаемая должность, Разряд, специальность образование, | Дата начала работ на объекте | Дата окончания работ на объекте |
|-------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | | |

Перечень дорожной техники, оборудования и инструментов, используемых при содержании дороги

| № п/п | Наименование дорожной техники, оборудование, инструмента | Количество | Год выпуска | Техническое состояние | Примечание |
|-------|----------------------------------------------------------|------------|-------------|-----------------------|------------|
| | | | | | |
| | | | | | |

Сведения о производстве работ

| Дата | Дорожная обстановка | Место производства работ | Номер единичной расценки | Наименование работ | Время производства работ | | Объем выполненных работ | Машины и механизмы, в т.ч. гос.номер | Число занятых рабочих | Расход материалов | Ответственный исполнитель |
|------|---------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|-----------|-------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-------------------|---------------------------|
| | | | | | Начало | Окончание | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | | | | | | | | | | |

Отметки и замечания проверяющих и контролирующих организаций и должностных лиц

| Дата | Замечания, пожелания, отметки | Должность Фамилия, И. О. проверяющего | Подпись | Принятые меры | Дата устранения | Подпись и фамилия лица, ответственного за устранение |
|------|-------------------------------|---------------------------------------------|---------|---------------|-----------------|------------------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | | | | | |



Сохранность автомобильных дорог и сооружений на них

| Дата обнаружения ущерба | Местоположение нанесенного ущерба | Причина нанесенного ущерба (ДТП, вандализм, провоз тяжеловесного (негаборитного) груза и т.п) | Вид нанесенного ущерба | Применяемые мастером меры (акты, докладная руководителю ДРСУ, органу управления) |
|-------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | | | |



Приложение Л
(справочное)

Перечень исполнительной документации для отдельных видов работ

*Примечание: Все позиции обязательны к применению при капитальном ремонте и ремонте автомобильных дорог и искусственных сооружений на них. Позиции, помеченные *, обязательны для применения также при содержании автомобильных дорог.*

| Вид работ | Прилагаемая документация | Нормативная ссылка | Примечание |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------|
| Освидетельствование ГРО объекта | 1. Акт освидетельствования геодезической разбивочной основы объекта | СТО 03.10-2017, прил. Г | |
| | 2. Оперативный журнал геодезических работ | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | 3. Журнал технического нивелирования | ИС-478-р, Форма Ф-6 | |
| | 4. Ведомость закрепления опорных точек | | |
| | 5. Ведомость координат опорных точек | | |
| | 6. Ведомость реперов | | |
| Проверка ГРО объекта по происшествии весеннего и осенне-зимнего периода | 1. Акт сохранности геодезической разбивочной основы объекта | СТО 03.10-2017, прил. З | |
| | 2. Оперативный журнал геодезических работ | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | 3. Журнал технического нивелирования | ИС-478-р, Форма Ф-6 | |
| | 4. Ведомость координат опорных точек | | В ведомостях провести сравнение изменений |
| | 5. Ведомость реперов | | |
| | 6. Ведомость закрепления оси трассы | | |
| Закрепление оси трассы объекта | 1. Оперативный журнал геодезических работ | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | 2. Акт закрепления оси трассы объекта | СТО 03.10-2017, прил. Д | |
| | 3. Схема закрепления оси трассы | | |
| | 4. Ведомость закрепления оси трассы | | |



| | | | |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--|
| Разбивка сложных кривых, виражей, транспортных развязок | 1. Оперативный журнал геодезических работ | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | 2. Акт ответственных работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Схема разбивки | | |
| Сгущение ГРО | 1. Оперативный журнал геодезических работ | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | 2. Журнал технического нивелирования. | ИС-478-р, Форма Ф-6 | |
| | 3. Акт освидетельствования сети сгущения геодезической разбивочной основы объекта | СТО 03.10-2017, прил. Е | |
| | 4. Ведомость сгущения реперов | | |
| Очистка полосы отвода | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Исполнительный план местности | | |
| | 4. Попикетная ведомость выполненных объемов работ | | |
| Рекультивация временно занимаемых земель | 1. Акт приемки-сдачи рекультивируемых земель | Приказ 525/67 от 22.12.1995 г. | |
| | 2. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 3. Исполнительная съемка рекультивируемой площади | | |
| Снятие почвенно-растительного слоя | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ | СТО 01-2017, прил.3 | |
| | 3. Исполнительная схема | ИС-478-р, Форма Ф-8 | |
| | 4. Покилометровая ведомость объемов работ | | |
| Подготовка основания зем. полотна | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Журнал физико-механических свойств грунтов/Протоколы испытаний грунта | ИС-478-р, Форма Ф-9 | |
| | 4. Журнал контроля уплотнения | ИС-478-р, Форма Ф-11 | |
| | 5. Акт пробного уплотнения | ИС-478-р, Форма Ф-10 | |
| | 6. Журнал регистрации проб/Акты отбора проб | ИС-478-р, Форма Ф-15 | |



| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 7. Журнал испытания грунта методом стандартного уплотнения | ГОСТ 22733-2016, Приложение Б | Журнал определения максимальной плотности и оптимальной влажности грунта |
| | 8. Исполнительная съемка естественного основания | ИС-478-р, Форма Ф-8 | |
| Выторфовывание и замена слабого грунта в основании насыпи земляного полотна | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Журнал физико-механических свойств грунтов/Протоколы испытаний грунта | ИС-478-р, Форма Ф-9 | |
| | 4. Журнал контроля уплотнения | ИС-478-р, Форма Ф-11 | |
| | 5. Акт пробного уплотнения | ИС-478-р, Форма Ф-10 | |
| | 6. Журнал регистрации проб/Акты отбора проб | ИС-478-р, Форма Ф-15 | |
| | 7. Журнал испытания грунта методом стандартного уплотнения | ГОСТ 22733-2016, Приложение Б | |
| | 8. Исполнительная схема замены грунта | | |
| | 9. Ведомость объемов выполненных работ | | |
| Устройство уступов | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Исполнительная схема | | Данная исполнительная схема должна быть отражена в поперечных профилях при устройстве земляного полотна, отдельно делать не обязательно |
| Устройство земляного полотна/рабочего слоя/Замена пучинистых участков/Замена слабых грунтов/Устройство подготовки/подушки/Грунтовой призмы/Регуляционных сооружений/Укрепительные работы/засыпка/устройство дренажа | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ (Акт ответственных работ) | СТО 03.10-2017, прил.В | Акт ответственных работ составляется при устройстве нетиповых насыпей высотой более 12 м при устройстве насыпей на слабом основании и из крупнообломочных грунтов, устройство насыпи на свайном фундаменте, сооружение земляного полотна на просадочных, |



| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--|----------------------------------------------------------------|
| | | | переувлажненных, заторфованных или оттаивающих мерзлых грунтах |
| 3. Журнал контроля уплотнения | ИС-478-р, Форма Ф-11 | | |
| 4. Акт пробного уплотнения | ИС-478-р, Форма Ф-10 | | |
| 5. Акты отбора проб | | | |
| 6. Журнал регистрации проб | ИС-478-р, Форма Ф-15 | | |
| 7. Журнал испытания грунта методом стандартного уплотнения | ГОСТ 22733-2016, Приложение Б | | |
| 8. Журнал технического нивелирования | ИС-478-р, Форма Ф-6 | | |
| 9. Оперативный журнал геодезических работ | ИС-478-р, Форма Ф-5 | | |
| 10. Исполнительные чертежи | | | |
| 11. Ведомость объемов работ | | | |
| <i>Из грунтов:</i> | | | |
| 12. Журнал физико-механических свойств грунтов/Протоколы испытаний грунта | ИС-478-р, Форма Ф-9 | | |
| <i>Из щебня, гравия или щебеночно-гравийно-песчаных смесей:</i> | | | |
| <i>покупная:</i> | | | |
| 13. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | | |
| 14. Журнал испытания щебня, гравия, песчано-гравийной смеси/ Протоколы испытаний | ИС-478-р, Форма Ф-17 | | Используется также и для щебеночно-песчаной смеси |
| 15. Паспорт и сертификат | | | |
| <i>собственного изготовления:</i> | | | |
| 16. Журнал испытания щебня, гравия, песчано-гравийной смеси/ Протоколы испытаний | ИС-478-р, Форма Ф-17 | | |
| 17. Журнал испытания песка | ИС-478-р, Форма Ф-16 | | |
| 18. Паспорта и сертификаты на применяемые материалы | | | |
| <i>Из грунтов, укрепленных вяжущими:</i> | | | |
| 19. Журнал физико-механических свойств грунтов/Протоколы испытаний грунта | ИС-478-р, Форма Ф-9 | | |



| | | | |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--|
| | 20. Журнал испытания цемента/Протокол испытаний | ИС-478-р, Форма Ф-18 | |
| | 21. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 22. Паспорт и сертификат | | |
| | 23. Рецепт на приготовление грунтов, укрепленных вяжущими | ИС-478-р, Форма Ф-30 | |
| | <i>Из песка:</i> | | |
| | 24. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 25. Паспорт и сертификат | | |
| | 26. Журнал испытания песка | ИС-478-р, Форма Ф-16 | |
| | <i>Дополнительно к устройству земляного полотна и рабочего слоя:</i> | | |
| 27. Ведомость контрольных измерений земляного полотна | СТО 03.10-2017, прил. М | | |
| Устройство кюветов, нагорных канав, быстротоков, перепадов | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Исполнительная схема | | |
| | 4. Ведомость объемов | | |
| | 5. Оперативный журнал геодезических работ | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | 6. Журнал технического невилирования | ИС-478-р, Форма Ф-6 | |
| Укладка геотекстильных материалов | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 4. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 5. Паспорт и сертификат | | |
| | 6. Ведомость укладки | | |



| | | | |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Надвижка почвенно-растительного слоя | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Ведомость укрепительных работ | | |
| | 4. Исполнительная схема | | |
| Посев травы/посадка деревьев, кустарника/удобрение | 1. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 2. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 3. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 4. Паспорт и сертификат на применяемые материалы | | |
| | 5. Акт проверки качества семян | ГОСТ 13056.10-68, приложение 4 | При удобрении не требуется |
| Фрезерование/Срезка обочины, зем. полотна | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | В исполнительной схеме требуется указать местоположение и ширину фрезерования/срезки, также на схеме подписать толщину фрезерованного/срезанного слоя. |
| | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Исполнительная схема | | |
| | 4. Ведомость выполненных объемов работ | | |
| Подгрунтовка* | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | Поскольку подгрунтовку выперекрываете в этот же день, то и акты составляются ежедневно, в одном акте прописываются все захватки, обработанные за день. |
| | 2. Акт скрытых работ на подгрунтовку | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 4. Паспорт на битум/битумную эмульсию | | |
| | 5. Журнал испытания битума/битумной эмульсии | ИС-478-р, Форма Ф-22 | |
| | 6. Акты отбора проб | | |
| | 7. Журнал регистрации проб | ИС-478-р, Форма Ф-15 | |
| Устранение повреждения | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, | |



СТО 03.10-2017

| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| покрытия*/Устройство выравнивающего слоя/ основания/ покрытия из а/б смеси | | приложение Л/К* | |
| | 2. Акт скрытых работ на выравнивающий слой, основание, устранение повреждения покрытия/Акт ответственных работ на покрытие | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 4. Паспорт качества на а/б смесь | | |
| | 5. Паспорт-накладная на асфальтобетонную смесь | ИС-478-р, Форма Ф-31 | |
| | 6. Акты отбора проб | | |
| | 7. Журнал регистрации проб | ИС-478-р, Форма Ф-15 | |
| | 8. Журнал испытания образцов а/б смеси, взятых из смесителя | ИС-478-р, Форма Ф-19 | |
| | 9. Журнал испытания образцов, взятых из асфальтобетонного покрытия | ИС-478-р, Форма Ф-20 | |
| | 10. Журнал укладки а/б смесей | Пособие по строительству а/б покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов, Форма Ф-14 | |
| | <i>При изготовлении смеси:</i> | | |
| | 11. Рецепт на а/б смесь | Порядок предоставления и согласования рецептов КГКУ "КрУДор" от 22.05.2015 г. | |
| | 12. Журнал подбора состава а/б смеси | ИС-478-р, Форма Ф-28 | |
| | 13. Журнал испытания минерального порошка | ИС-478-р, Форма Ф-25 | |
| | 14. Журнал испытания битума | ИС-478-р, Форма Ф-22 | |
| | 15. Журнал испытания песка | ИС-478-р, Форма Ф-16 | |
| | 16. Журнал испытания щебня | ИС-478-р, Форма Ф-17 | |
| <i>При приобретении смеси:</i> | | | |
| 17. Журнал определения зернового состава и содержания битума в а/б смеси | ИС-478-р, Форма Ф-21 | | |



| | | | |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 18. Ведомость объемов работ | | В Ведомости объемов работ требуется указать попикетную площадь материала и объем в кубах и тоннах |
| | <i>При устранении повреждения покрытия дополнительно:</i> | | |
| | 19. Исполнительная схема | | В исполнительной схеме требуется указать местоположение и ширину ямочного ремонта, также на схеме подписать толщину слоя. |
| | <i>Для остальных видов работ дополнительно:</i> | | |
| | 20. Оперативный журнал геодезических работ | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | 21. Журнал технического нивелирования | ИС-478-р, Форма Ф-6 | |
| | 22. Исполнительная схема | | Только для выравнивающего слоя |
| | 23. Ведомость контрольных измерений | СТО 03.10-2017, прил. Н | |
| Устройство переходного типа покрытия*/основания/обочины* | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л/К* | |
| | 2. Акт ответственных работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Оперативный журнал геодезических работ | ИС-478-р, Форма Ф-5 | Кроме содержания |
| | 4. Журнал технического нивелирования | ИС-478-р, Форма Ф-6 | Кроме содержания |
| | 5. Акты отбора проб | | |
| | 6. Журнал регистрации проб | ИС-478-р, Форма Ф-15 | |
| | 7. Акт пробного уплотнения | ИС-478-р, Форма Ф-10 | |
| | 8. Журнал контроля уплотнения | ИС-478-р, Форма Ф-11 | |
| | 9. Журнал испытания грунта методом стандартного уплотнения | ГОСТ 22733-2016, Приложение Б | |
| | 10. Ведомость контрольных измерений | СТО 03.10-2017, прил. Н/О | Кроме содержания |
| | 11. Ведомость объемов работ | | В Ведомости объемов работ требуется указать попикетную площадь материала и объем в кубах и тоннах |
| | | <i>При приобретении смеси:</i> | |
| | 12. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |



| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 13. Журнал испытания щебня, гравия, песчано-гравийной смеси/ Протоколы испытаний | ИС-478-р, Форма Ф-17 | Используется также и для щебеночно-песчаной смеси |
| | 14. Паспорт и сертификат | | |
| | <i>При изготовлении смеси:</i> | | |
| | 15. Рецепт | Порядок предоставления и согласования рецептов КГКУ "КрУДор" от 22.05.2015 г. | |
| | 16. Журнал испытания щебня, гравия, песчано-гравийной смеси/ Протоколы испытаний | ИС-478-р, Форма Ф-17 | |
| | 17. Журнал испытания песка | ИС-478-р, Форма Ф-16 | |
| | 18. Паспорта и сертификаты на применяемые материалы | | |
| Разбивка осей объекта на местности | 1. Оперативный журнал геодезических работ | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | 2. Акт разбивки осей объекта на местности | СТО 03.10-2017, прил.Ж | |
| | 2. Журнал технического нивелирования | ИС-478-р, Форма Ф-6 | |
| | 3. Схема закрепления оси | | |
| Разработка котлована / устройство выемки | 4. Ведомость реперов | | |
| | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ (Акт ответственных работ) | СТО 03.10-2017, прил.В | Акт ответственных работ составляется при устройстве глубоких выемок более 6 м и при разработке выемок в скальных грунтах |
| Работы с монолитным бетоном (укрепление откосов, устройство фундаментов, защитных лотков, буронабивных свай, монолитные пролетные строения, подпорные стенки, устройство цементобетонных покрытий и прочее) | 3. Исполнительная схема | | |
| | 1. Акт скрытых работ/Акт освидетельствования и приемки свайного фундамента на буровых сваях, оболочках | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 2. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 3. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |



| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 4. Паспорт и сертификат на применяемые материалы | | |
| 5. Журнал бетонных работ/Журнал бетонирования стыков | ИС-478-р, Форма Ф-54/ИС-478-р, Форма Ф-52 | |
| 6. Журнал ухода за бетоном | ИС-478-р, Форма Ф-55 | |
| 7. Журнал испытания бетонной смеси и образцов бетона | В соответствии с ГОСТом 10181-2014 п.3.10 | В качестве образца можно применить Приложение В Форма Д-24 ОДМ 218.3.015-2011 |
| 8. Акты отбора проб | | |
| 9. Журнал регистрации проб | ИС-478-р, Форма Ф-15 | |
| 10. Документ о качестве смеси | ГОСТ 7473-2010, Приложение Б | |
| 11. Исполнительная схема | | |
| <i>При изготовлении смеси:</i> | | |
| 12. Рецепты | Порядок предоставления и согласования рецептов КГКУ "КрУДор" от 22.05.2015 г. | |
| 13. Журнал испытания песка/Протокол испытаний | ИС-478-р, Форма Ф-16 | |
| 14. Журнал испытания щебня, гравия, песчано-гравийной смеси/ Протоколы испытаний | ИС-478-р, Форма Ф-17 | |
| 15. Журнал испытания цемента/Протокол испытаний | ИС-478-р, Форма Ф-18 | |
| <i>При армировании дополнительно:</i> | | |
| 16. Журнал изготовления и освидетельствования арматурных каркасов для бетонирования монолитных и сборных железобетонных конструкций | ИС-478-р, Форма Ф-48 | |
| 17. Исполнительная схема установки опалубки и арматурного каркаса | | |
| <i>При устройстве буронабивных свай дополнительно:</i> | | |
| 18. Журнал подводного бетонирования | ИС-478-р, Форма Ф-49 | |



| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 19. Журнал изготовления буронабивных свай | ИС-478-р, Форма Ф-41 | |
| | <i>При устройстве свай-оболочек дополнительно:</i> | | |
| | 20. Журнал вибропогружения свай-оболочек (свай) | ИС-478-р, Форма Ф-42 | |
| | 21. Сводная ведомость погружения свай-оболочек (свай) | ИС-478-р, Форма Ф-43 | |
| | <i>При подводном бетонировании дополнительно:</i> | | |
| | 22. Журнал подводного бетонирования | ИС-478-р, Форма Ф-49 | |
| Устройство сборных конструкций (железобетонных плит при укреплении откосов, ГСИ, ГСМ, сборного фундамента, прикромочных лотков, звеньев труб, арочного моста, трубопровода, колодцев, пролетного строения, подпорных стенок и прочее) | 1. Акт скрытых работ (Акт ответственных работ) | СТО 03.10-2017, прил.В | Акт ответственных работ составляется при устройстве водопропускных труб большого сечения, на свайном основании и нетиповых конструкциях |
| | 2. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 3. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 4. Акт входного контроля | | |
| | 5. Паспорт и сертификат на конструкции | | |
| | 6. Журнал монтажных работ | ИС-478-р, Форма Ф-34 | |
| | 7. Исполнительная схема | | |
| | 8. Журнал сварочных работ | ИС-478-р, Форма Ф-56 | При наличии данного вида работ |
| Устройство свайного фундамента | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 3. Акт входного контроля железобетонных изделия | | |
| | 3. Паспорт | | |
| | 4. Акт испытания сваи динамической нагрузкой | ИС-478-р, Форма Ф-35 | |



| | | | |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--|
| | 5. Журнал забивки свай | ИС-478-р, Форма Ф-36 | |
| | 6. Сводная ведомость забитых свай | ИС-478-р, Форма Ф-37 | |
| | 7. Исполнительная схема свайного поля | | |
| | 8. Акт освидетельствования и приемки свайного фундамента на забивных сваях | ИС-478-р, Форма Ф-38 | |
| Заделка швов | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 3. Паспорт на применяемый материал | | |
| | 4. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | <i>При заделке швов цементом:</i> | | |
| | 5. Журнал испытания цемента/Протокол испытаний | ИС-478-р, Форма Ф-18 | |
| Гидроизоляция (обмазочная, оклеечная), антикоррозионная защита | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 3. Журнал работ по гидроизоляции, антикоррозионной защите, окраске стальных конструкций | ИС-478-р, Форма Ф-62 | |
| | 4. Паспорт на применяемые материалы | | |
| | 5. Акт освидетельствования и приемка гидроизоляции | ИС-478-р, Форма Ф-61 | |
| | <i>При гидроизоляции битумом:</i> | | |
| 6. Журнал испытания битума/битумной эмульсии | ИС-478-р, Форма Ф-22 | | |
| Шпунтовый ряд | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 4. Паспорт | | |
| | 5. Журнал погружения шпунта | ИС-478-р, Форма Ф-39 | |



СТО 03.10-2017

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--|
| | 6. Сводная ведомость шпунта | ИС-478-р, Форма Ф-37 | |
| | 7. Исполнительная схема | | |
| Полость пробуренной скважины сборного столба, буронабивной сваи, разбуривания уширения скважин или оболочек | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Журнал бурения скважин, разбуривания уширений в основании скважин или оболочек | ИС-478-р, Форма Ф-40 | |
| | 4. Исполнительная схема | | |
| Устройство буропускных свай | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт приемки установленных в скважины столбов (свай) | ИС-478-р, Форма Ф-46 | |
| | 3. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 4. Паспорт | | |
| | 5. Журнал погружения столбов в скважины | ИС-478-р, Форма Ф-45 | |
| | 6. Исполнительная схема | | |
| Приемка узлов и соединений под постановку высокопрочных болтов | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Журнал контроля качества очистки элементов стальных мостовых конструкций с соединениями на высокопрочных болтах | | |
| Установка высокопрочных болтов | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Журнал контрольной татитровки ключей для натяжения высокопрочных болтов | ИС-478-р, Форма Ф-60 | |
| | 4. Журнал постановки высокопрочных болтов | ИС-478-р, Форма Ф-59 | |
| | 5. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |



| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------|--|
| | 6. Паспорта | | |
| | 7. Исполнительная схема | | |
| Установка деформационных швов/сварные швы | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ (Акт ответственных работ) | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Паспорта, сертификаты | | |
| | 4. Схема установки | | |
| | <i>Для сварных швов дополнительно:</i> | | |
| | 5. Журнал сварочных работ | ИС-478-р, Форма Ф-56 | |
| Установка подвижных (неподвижных) опорных частей на опоре | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Паспорт, сертификат | | |
| | 4. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 5. Схема установки с указанием температуры | | |
| Устройство кабельной канализации | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Паспорт, сертификат | | |
| | 4. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 5. Журнал прокладки кабелей | Форма Ф-18 | |
| Монтаж опор наружного освещения, устройство заземления опор, монтаж кронштейнов и светильников, монтаж воздушной (подземной) линии проводов, установка светофорных объектов | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2. Акт ответственных работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Паспорт, сертификат | | |
| | 4. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 5. Исполнительная схема | | |
| Разметка* | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л/К* | |



| | | | |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | 2. Журнал производства работ по разметке | Методические рекомендации по устройству горизонтальной дорожной разметки безвоздушным способом , приложение П | |
| | 3. Акт ответственных работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 4. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 5. Сертификат соответствия на материал и микростеклошарики | | |
| | 6. Паспорт качества на материал и микростеклошарики | | |
| | 7. Акт отбора проб | | |
| | 8. Протокол испытания на материал и микростеклошарики | | |
| | 9. Санитарно-эпидемиологическое заключение на материал и микростеклошарики | | |
| | 10. Протокол испытания на световозвращение и яркость | | |
| | 11. Исполнительная схема нанесения дорожной разметки | | |
| | 17. Протокол приемочного контроля качества устройства горизонтальной дорожной разметки | | |
| Установка дорожных знаков*/ограждающих и направляющих устройств* | 1. Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л/К* | |
| | 2. Акт ответственных работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Журнал верификации закупленной продукции | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 4. Документы, подтверждающие качество | | |
| | 5. Паспорта на стойки, знаки, плиты и материал на бермы/конструкцию, направляющие | | |



| | | | |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|--|
| | устройства | | |
| | 6. Ведомость установки | | |
| Устройство временных зданий и сооружений | 1.Общий журнал работ | СТО 03.10-2017, приложение Л | |
| | 2.Акт ответственных работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3.Дислакация размещения временных зданий и сооружений | | |



Приложение М
(обязательное)
Ведомость контрольных измерений земляного полотна

| Место измерений км, ПК | Высотные отметки продольного профиля | | Расстояние между осью и бровкой, м | | Толщина слоя, мм | | | Поперечные уклоны, ‰ | | | Заложение откосов | | Примечание | |
|---------------------------|--------------------------------------|-------------|------------------------------------|-------------|------------------|-----------|-------------|----------------------|-----------|-------------|-------------------|-------|------------|--|
| | Проектные | Фактические | Проектные | Фактические | | Проектная | Фактическая | | Проектные | Фактические | | | | |
| | | | | лево | право | | лево | ось | | право | лево | право | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

Дата измерений _____

Представитель подрядчика _____
(подпись) _____ (Ф. И. О., должность)

Представитель заказчика _____
(подпись) _____ (Ф. И. О., должность)

Представитель специализированных организаций _____
(подпись) _____ (Ф. И. О., должность)



Приложение Н
(обязательное)
Ведомость контрольных измерений оснований и покрытий

| Место измерений км, ПК | Высотные отметки продольного профиля | | Ширина слоя, м | | Толщина слоя, мм | | Ровность (просвет под 3-метровой рейкой), мм | | | Поперечный уклон, ‰ | | | Примечани е |
|---------------------------|--------------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|------------------|-----------------|-------------------------------------------------|--|--|------------------------|-------------|-------|----------------|
| | Проектн ые | Фактичес кие | Проектна я | Фактичес кая | Проектна я | Фактичес кая | Критерий оценки | | | Проектный | Фактические | | |
| | | | | | | | | | | | лево | право | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

Дата измерений _____

Представитель подрядчика _____
(подпись) (Ф. И. О., должность)

Представитель заказчика _____
(подпись) (Ф. И. О., должность)

Представитель
специализированных организаций _____
(подпись) (Ф. И. О., должность)



Приложение О
(обязательное)
Ведомость контрольных измерений обочин

| Место измерений км, ПК | Высотные отметки продольного профиля | | | | Ширина обочины, м | | | | Толщина слоя, мм | | | | Поперечный уклон, ‰ | | | | Примечание |
|---------------------------|--------------------------------------|-------|-------------|-------|-------------------|-------|-------------|-------|------------------|-------|-------------|-------|---------------------|-------|-------------|-------|------------|
| | Проектные | | Фактические | | Проектная | | Фактическая | | Проектная | | Фактическая | | Проектный | | Фактические | | |
| | лево | право | лево | право | лево | право | лево | право | лево | право | лево | право | лево | право | лево | право | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Дата измерений _____

Представитель подрядчика _____
(подпись) _____
(Ф. И. О., должность)

Представитель заказчика _____
(подпись) _____
(Ф. И. О., должность)

Представитель
специализированных организаций _____
(подпись) _____
(Ф. И. О., должность)



Приложение П
(обязательное)

**Ведомость определения неровностей оснований
и покрытий методом амплитуд**

| № п/п | Место измерений км, ПК (направление) | Расстояние от кромки покрытия (основания) или от каждой полосы движения, м | Высотные отметки, м | Значения амплитуд, мм | | |
|----------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------|----|----|
| | | | | Расстояние между точками, м | | |
| | | | | 5 | 10 | 20 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Дата измерений _____

Представитель подрядчика _____
(подпись) (Ф. И. О., должность)

Представитель заказчика _____
(подпись) (Ф. И. О., должность)

Представитель
специализированных организаций _____
(подпись) (Ф. И. О., должность)



Приложение Р
(обязательное)

Перечень исполнительной документации для отдельных видов работ

*Примечание: Все позиции обязательны к применению при капитальном ремонте и ремонте автомобильных дорог и искусственных сооружений на них. Позиции, помеченные *, обязательны для применения также при содержании автомобильных дорог.*

| Вид работ | Предъявляемые документы | Приложения к акту | Нормативная ссылка | Примечание |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------|
| Освидетельствование ГРО объекта | 1. Оперативный журнал геодезических работ | | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | 2. Журнал технического нивелирования | | ИС-478-р, Форма Ф-6 | |
| | | 1. Акт освидетельствования геодезической разбивочной основы объекта | СТО 03.10-2017, прил. Г | |
| | | 2. Ведомость закрепления опорных точек | | |
| | | 3. Ведомость координат опорных точек | | |
| | | 4. Ведомость реперов | | |
| Проверка ГРО объекта по происшествии весеннего и осенне-зимнего периода | 1. Оперативный журнал геодезических работ | | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | 2. Журнал технического нивелирования | | ИС-478-р, Форма Ф-6 | |
| | | 1. Акт сохранности геодезической разбивочной основы объекта | СТО 03.10-2017, прил. 3 | |
| | | 2. Ведомость координат опорных точек | | В ведомостях провести сравнение изменений |
| | | 3. Ведомость реперов | | |
| | | 4. Ведомость закрепления | | |
| | | | | |



| | | | | |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--|
| | | оси трассы | | |
| Закрепление оси трассы объекта | 1. Оперативный журнал геодезических работ | | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | | 1. Акт закрепления оси трассы объекта | СТО 03.10-2017, прил. Д | |
| | | 2. Схема закрепления оси трассы | | |
| | | 3. Ведомость закрепления оси трассы | | |
| Разбивка сложных кривых, виражей, транспортных развязок | 1. Оперативный журнал геодезических работ | | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | | 1. Акт ответственных работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 2. Схема разбивки | | |
| Сгущение ГРО | 1. Оперативный журнал геодезических работ | | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | 2. Журнал технического нивелирования | | ИС-478-р, Форма Ф-6 | |
| | | 1. Акт освидетельствования сети сгущения геодезической разбивочной основы объекта | СТО 03.10-2017, прил. Е | |
| | | 2. Ведомость сгущения реперов | | |
| Очистка полосы отвода | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | | 1. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 2. Исполнительный план местности | | |
| | | 3. Попикетная ведомость выполненных объемов работ | | |
| Рекультивация временно занимаемых земель | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |



| | | | | |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| | | 1. Акт приемки-сдачи рекультивируемых земель | Приказ 525/67 от 22.12.1995 г. | |
| | | 2. Исполнительная съемка рекультивируемой площади | | |
| Снятие почвенно-растительного слоя | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | | 1. Акт скрытых работ | СТО 01-2017, прил.3 | |
| | | 2. Исполнительная схема | ИС-478-р, Форма Ф-8 | |
| | | 3. Покилометровая ведомость объемов работ | | |
| Подготовка основания земляного полотна | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Журнал физико-механических свойств грунтов | 1. Выкопировка из журнала физико-механических свойств грунтов /Протоколы испытаний грунта | ИС-478-р, Форма Ф-9 | |
| | 3. Журнал контроля плотности земляного полотна | 2. Выкопировка из журнала контроля плотности земляного полотна | ИС-478-р, Форма Ф-11 | |
| | 4. Журнал регистрации проб/Акты отбора проб | | ИС-478-р, Форма Ф-15 | |
| | 5. Журнал испытания грунта методом стандартного уплотнения | | ГОСТ 22733-2016, Приложение Б | Журнал определения максимальной плотности и оптимальной влажности грунта |
| | | 3. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 4. Акт пробного уплотнения | ИС-478-р, Форма Ф-10 | |
| | 5. Исполнительная съемка | ИС-478-р, Форма Ф-8 | | |



| | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | естественного основания | | |
| Выторфовывание и замена слабого грунта в основании насыпи земляного полотна | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Журнал физико-механических свойств грунтов | 1. Выкопировка из журнала физико-механических свойств грунтов /Протоколы испытаний грунта | ИС-478-р, Форма Ф-9 | |
| | 3. Журнал контроля плотности земляного полотна | 2. Выкопировка из журнала контроля плотности земляного полотна | ИС-478-р, Форма Ф-11 | |
| | 4. Журнал регистрации проб/Акты отбора проб | | ИС-478-р, Форма Ф-15 | |
| | 5. Журнал испытания грунта методом стандартного уплотнения | | ГОСТ 22733-2016, Приложение Б | |
| | | 3. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 4. Акт пробного уплотнения | ИС-478-р, Форма Ф-10 | |
| | | 5. Исполнительная схема замены грунта | | |
| | 6. Ведомость объемов выполненных работ | | | |
| Устройство уступов | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | | 1. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 2. Исполнительная схема | | Данная исполнительная схема должна быть отражена в поперечных профилях при устройстве земляного полотна, |



| | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | отдельно делать не обязательно |
| Устройство земляного полотна/рабочего слоя/Замена пучинистых участков/Замена слабых грунтов/Устройство подготовки/подушки/Грунтовой призмы/Регуляционных сооружений/Укрепительные работы/засыпка/устройств о дренажа | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Журнал контроля плотности земляного полотна | 1. Выкопировка из журнала контроля плотности земляного полотна | ИС-478-р, Форма Ф-11 | |
| | 3. Журнал регистрации проб/Акты отбора проб | | ИС-478-р, Форма Ф-15 | |
| | 4. Журнал технического нивелирования | | ИС-478-р, Форма Ф-6 | |
| | 5. Оперативный журнал геодезических работ | | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | | 2. Акт скрытых работ (Акт ответственных работ) | СТО 03.10-2017, прил.В | Акт ответственных работ составляется при устройстве нетиповых насыпей высотой более 12 ми при устройстве насыпей на слабом основании и из крупнообломочных грунтов, устройство насыпи на свайном фундаменте, сооружение земляного полотна на просадочных, переувлажненных, заторфованных или оттаивающих |



| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------|
| | | | мерзлых грунтах |
| | 3. Акт пробного уплотнения | ИС-478-р, Форма Ф-10 | |
| | 4. Исполнительные чертежи | | |
| | 5. Ведомость объемов работ | | |
| <i>Из грунтов:</i> | | | |
| 6. Журнал физико-механических свойств грунтов | 6. Выкопировка из журнала физико-механических свойств грунтов /Протоколы испытаний грунта | ИС-478-р, Форма Ф-9 | |
| 7. Журнал испытания грунта методом стандартного уплотнения | 7. Выкопировка из журнала испытания грунта методом стандартного уплотнения | ГОСТ 22733-2016, Приложение Б | |
| <i>Из щебня, гравия или щебеночно-гравийно-песчаных смесей:</i> | | | |
| <i>покупная:</i> | | | |
| 8. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| 9. Журнал испытания щебня, гравия, песчано-гравийной смеси | 8. Выкопировка из журнала испытания щебня, гравия, песчано-гравийной смеси/ Протоколы испытаний | ИС-478-р, Форма Ф-17 | Используется также и для щебеночно-песчаной смеси |
| | 9. Паспорт и/или сертификат | | |
| <i>собственного изготовления:</i> | | | |
| 10. Согласованный с заказчиком и генподрядчиком состав на гравийно-щебеночно-песчаные смеси | | | |
| 11. Журнал испытания щебня, гравия, песчано-гравийной смеси | 10. Выкопировка из журнала испытания щебня, гравия, песчано-гравийной | ИС-478-р, Форма Ф-17 | |



| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--|
| | | смеси/ Протоколы испытаний | | |
| 12. Журнал испытания песка | | 11. Выкопировка из журнала испытания песка / Протоколы испытаний | ИС-478-р, Форма Ф-16 | |
| | | 12. Паспорта и сертификаты на применяемые материалы | | |
| <i>Из грунтов, укрепленных вяжущими:</i> | | | | |
| 13. Журнал физико-механических свойств грунтов | | 13. Выкопировка из журнала физико-механических свойств грунтов/Протоколы испытаний грунта | ИС-478-р, Форма Ф-9 | |
| 14. Журнал испытания цемента | | 14. Выкопировка из журнала испытания цемента/Протокол испытаний | ИС-478-р, Форма Ф-18 | |
| 15. Журнал верификации закупленной продукции | | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | | 15. Паспорт и/или сертификат | | |
| 16. Согласованный с заказчиком и генподрядчиком рецепт на приготовление грунтов, укрепленных вяжущими | | | ИС-478-р, Форма Ф-30 | |
| <i>Из песка:</i> | | | | |
| 17. Журнал верификации закупленной продукции | | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | | 16. Паспорт и/или сертификат | | |
| 18. Журнал испытания песка | | 17. Выкопировка из | ИС-478-р, Форма Ф-16 | |



| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--|
| | | журнала испытания песка/Протоколы испытаний | | |
| | <i>Дополнительно к устройству земляного полотна и рабочего слоя:</i> | | | |
| | | 18. Ведомость контрольных измерений земляного полотна | СТО 03.10-2017, прил. М | |
| Устройство кюветов, нагорных канав, быстроотоков, перепадов | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Оперативный журнал геодезических работ | | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | 3. Журнал технического нивелирования | | ИС-478-р, Форма Ф-6 | |
| | | 1. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 2. Исполнительная схема | | |
| | | 3. Ведомость объемов | | |
| Укладка геотекстильных материалов | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | | 1. Паспорт и/или сертификат | | |
| | | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 3. Ведомость укладки | | |
| Надвижка почвенно- растительного слоя | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | | 1. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 2. Ведомость укрепительных работ | | |
| | | 3. Исполнительная схема | | |
| Посев травы/посадка деревьев,кустарника/удоб | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |



СТО 03.10-2017

| | | | | |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| рение | 2. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | | 1. Паспорт и /или сертификат на применяемые материалы | | |
| | | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 3. Акт проверки качества семян | ГОСТ 13056.10-68, приложение 4 | При удобрении не требуется |
| Фрезерование/Срезка обочины, земляного полотна | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | В исполнительной схеме требуется указать местоположение и ширину фрезерования/срезки, также на схеме подписать толщину фрезерованного/срезанного слоя. |
| | 2. Акт скрытых работ | | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 1. Исполнительная схема | | |
| | | 2. Ведомость выполненных объемов работ | | |
| Подгрунтовка* | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | | 1. Паспорт на битум/битумную эмульсию | | |
| | 3. Журнал испытания битума/битумной эмульсии (не требуется при покупке эмульсии в день подгрунтовки) | | ИС-478-р, Форма Ф-22 | |
| | 4. Журнал регистрации проб/ Акты отбора проб | | ИС-478-р, Форма Ф-15 | |
| | | 2. Акт скрытых работ на подгрунтовку | СТО 03.10-2017, прил.В | Поскольку подгрунтовку вы перекрываете в |



| | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | Этот же день, то и акты составляются ежедневно, в одном акте прописываются все захваты, обработанные за день. |
| Устранение повреждения покрытия*/Устройство выравнивающего слоя/основания/ покрытия из а/б смеси | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К* | |
| | 2. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | | 1. Паспорт качества на а/б смесь | | |
| | | 2. Паспорт-накладная на асфальтобетонную смесь | ИС-478-р, Форма Ф-31 | |
| | 3. Журнал регистрации проб/Акты отбора проб | | ИС-478-р, Форма Ф-15 | |
| | 4. Журнал испытания образцов а/б смеси, взятых из смесителя | | ИС-478-р, Форма Ф-19 | |
| | 5. Журнал испытания образцов, взятых из асфальтобетонного покрытия | 3. Выкопировка из Журнала испытания образцов, взятых из асфальтобетонного покрытия/протоколы испытания образцов, взятых из асфальтобетонного покрытия | ИС-478-р, Форма Ф-20 | |
| 6. Журнал укладки а/б смесей | | Пособие по строительству а/б покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов, Форма Ф-14 | | |



| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 4. Акт скрытых работ на выравнивающий слой, основание, устранение повреждения покрытия/Акт ответственных работ на покрытие | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| <u>При изготовлении смеси:</u> | | | |
| | 5. Рецепт на а/б смесь | | Порядок предоставления и согласования рецептов КГКУ "КрУДор" от 22.05.2015 г. |
| | 6. Паспорт качества на а/б смесь | | |
| <u>При приобретении смеси:</u> | | | |
| 7. Журнал определения зернового состава и содержания битума в а/б смеси | | ИС-478-р, Форма Ф-21 | |
| | 7. Ведомость объемов работ | | В Ведомости объемов работ требуется указать поикетную площадь материала и объем в кубах и тоннах |
| <u>При устранении повреждения покрытия дополнительно:</u> | | | |
| | 8. Исполнительная схема | | В исполнительной схеме требуется указать местоположение и ширину ямочного |



| | | | | |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------|
| | | | | ремонта, также на схеме подписать толщину слоя. |
| | <u>Для остальных видов работ дополнительно:</u> | | | |
| | 8. Оперативный журнал геодезических работ | | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | 9. Журнал технического нивелирования | | ИС-478-р, Форма Ф-6 | |
| | | 9. Исполнительная схема | | Только для выравнивающего слоя |
| | | 10. Ведомость контрольных измерений оснований (покрытий) | СТО 03.10-2017, прил. Н | |
| | | 11. Ведомость определения неровностей методом амплитуд | | |
| Устройство переходного типа покрытия*/основания/обочины* | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К* | |
| | 2. Оперативный журнал геодезических работ | | ИС-478-р, Форма Ф-5 | Кроме содержания |
| | 3. Журнал технического нивелирования | | ИС-478-р, Форма Ф-6 | Кроме содержания |
| | 4. Журнал регистрации проб/Акты отбора проб | | ИС-478-р, Форма Ф-15 | |
| | | 1. Акт ответственных работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 2. Акт пробного уплотнения | ИС-478-р, Форма Ф-10 | |
| | | 3. Ведомость контрольных измерений | СТО 03.10-2017, прил. Н/О | Кроме содержания |



| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 4. Ведомость объемов работ | | В Ведомости объемов работ требуется указать поикетную площадь материала и объем в кубах и тоннах |
| <i>При приобретении смеси:</i> | | | |
| 5. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| 6. Журнал испытания щебня, гравия, песчано-гравийной смеси/ Протоколы испытаний | 5. Выкопировка из журнала испытания щебня, гравия, песчано-гравийной смеси/ Протоколы испытаний | ИС-478-р, Форма Ф-17 | Форма Ф-17 используется также и для щебеночно-песчаной смеси и укрепленных грунтов |
| | 6. Паспорт и/или сертификат | | |
| <i>При изготовлении смеси:</i> | | | |
| | 7. Паспорт и/или сертификат на применяемые материалы | | |
| <i>По ГОСТ 25607-2009:</i> | | | |
| | 8. Рецепт на смесь | | Порядок предоставления и согласования рецептов КГКУ "КрУДор" от 22.05.2015 г. |
| 7. Журнал испытания щебня, гравия, песчано-гравийной смеси/ Протоколы испытаний | 9. Выкопировка из журнала испытания щебня, гравия, песчано-гравийной смеси/ | ИС-478-р, Форма Ф-17 | |



| | | | | |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | Протоколы испытаний | | |
| | <u>По ГОСТ 23558-94:</u> | | | |
| | | 10. Рецепт на приготовление грунтов вяжущими | ИС-478-р, Форма Ф-30 | Порядок предоставления и согласования рецептов КГКУ "КрУДор" от 22.05.2015 г. |
| | 8. Журнал испытания укрепленных грунтов/Протоколы испытаний | 11. Выкопировка из журнала испытания укрепленных грунтов/Протоколы испытаний | ИС-478-р, Форма Ф-30 | |
| Разбивка осей объекта на местности | 1. Оперативный журнал геодезических работ | | ИС-478-р, Форма Ф-5 | |
| | 2. Акт разбивки осей объекта на местности | | СТО 03.10-2017, прил.Ж | |
| | 3. Журнал технического нивелирования | | ИС-478-р, Форма Ф-6 | |
| | | 1. Схема закрепления оси | | |
| | | 2. Ведомость реперов | | |
| Разработка котлована / устройство выемки | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | | 1. Акт скрытых работ (Акт ответственных работ) | СТО 03.10-2017, прил.В | Акт ответственных работ составляется при устройстве глубоких выемок более 6 м и при разработке выемок в скальных грунтах |
| | | 2. Исполнительная схема | | |
| Работы с монолитным бетоном (укрепление | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |



СТО 03.10-2017

| | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| откосов, устройство фундаментов, защитных лотков, буронабивных свай, монолитные пролетные строения, подпорные стенки, устройство цементобетонных покрытий и прочее) | 2. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | | 1. Паспорт и/или сертификат на применяемые материалы | | |
| | 3. Журнал бетонных работ/Журнал бетонирования стыков | 2. Выкопировка из журнала бетонных работ / Журнала бетонирования стыков | ИС-478-р, Форма Ф-54/ИС-478-р, Форма Ф-52 | |
| | 4. Журнал ухода за бетоном | | ИС-478-р, Форма Ф-55 | |
| | 5. Журнал испытания контрольных образцов бетона | 3. Выкопировка из журнала испытания контрольных образцов бетона | В соответствии с ГОСТом 10181-2014 п.3.10 | В качестве образца можно применить Приложение В Форма Д-24 ОДМ 218.3.015-2011 |
| | | 4. Документ о качестве смеси | ГОСТ 7473-2010, Приложение Б | |
| | | 5. Акт скрытых работ/Акт освидетельствования и приемки свайного фундамента на буровых сваях, оболочках | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 6. Исполнительная схема | | |
| | <u>При изготовлении смеси дополнительно:</u> | | | |
| | | 7. Рецепты на бетонную смесь | | Порядок предоставления и согласования рецептов КГКУ "КрУДор" от 22.05.2015 г. |
| <u>При армировании дополнительно:</u> | | | | |



| | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------|
| | 6. Журнал изготовления и освидетельствования арматурных каркасов для бетонирования монолитных и сборных железобетонных конструкций | | ИС-478-р, Форма Ф-48 | |
| | | 7. Исполнительная схема установки опалубки и арматурного каркаса | | |
| | <i>При устройстве буронабивных свай дополнительно:</i> | | | |
| | 7. Журнал подводного бетонирования | | ИС-478-р, Форма Ф-49 | |
| | 8. Журнал изготовления буронабивных свай | | ИС-478-р, Форма Ф-41 | |
| | <i>При устройстве свай-оболочек дополнительно:</i> | | | |
| | 9. Журнал вибропогружения свай-оболочек (свай) | | ИС-478-р, Форма Ф-42 | |
| | 8. Сводная ведомость погружения свай-оболочек (свай) | ИС-478-р, Форма Ф-43 | | |
| | <i>При подводном бетонировании дополнительно:</i> | | | |
| | 10. Журнал подводного бетонирования | | ИС-478-р, Форма Ф-49 | |
| Устройство сборных конструкций (железобетонных плит при укреплении откосов, ГСИ, ГСМ, сборного фундамента, прикромочных лотков, звеньев труб, арочного моста, трубопровода, | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 3. Акт входного контроля | | | |
| | | 1. Паспорт и/или сертификат на конструкции | | |
| | 4. Журнал монтажных работ | | ИС-478-р, Форма Ф-34 | |
| | 5. Журнал сварочных работ | | ИС-478-р, Форма Ф-56 | При наличии |



СТО 03.10-2017

| | | | | |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| колодцев, пролетного строения, подпорных стенок и прочее) | | | | данного вида работ |
| | | 2. Акт скрытых работ (Акт ответственных работ) | СТО 03.10-2017, прил.В | Акт ответственных работ составляется при устройстве водопропускных труб большого сечения, на свайном основании и нетиповых конструкциях |
| | | 3. Исполнительная схема | | |
| Устройство свайного фундамента | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 3. Акт входного контроля железобетонных изделий | | | |
| | | 1.Паспорт | | |
| | 4. Акт испытания сваи динамической нагрузкой | | ИС-478-р, Форма Ф-35 | |
| | 5. Журнал забивки свай | | ИС-478-р, Форма Ф-36 | |
| | | 2. Сводная ведомость забитых свай | ИС-478-р, Форма Ф-37 | |
| | | 3. Исполнительная схема свайного поля | | |
| | | 4. Акт освидетельствования и приемки свайного фундамента на забивных сваях | ИС-478-р, Форма Ф-38 | |
| Заделка швов | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Журнал верификации | | ГОСТ 24297-2013, | |



| | | | | |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------|
| | закупленной продукции | | приложение А | |
| | | 1. Паспорт на применяемый материал | | |
| | | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | <i>При заделке швов цементом:</i> | | | |
| | 3. Журнал испытания цемента | 3.Выкопировка из журнала испытания цемента/Протокол испытаний | ИС-478-р, Форма Ф-18 | |
| Гидроизоляция (обмазочная, оклеечная), антикоррозионная защита | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 3. Журнал работ по гидроизоляции, антикоррозийной защите, окраске стальных конструкций | | ИС-478-р, Форма Ф-62 | |
| | | 1. Паспорт на применяемые материалы | | |
| | | 2. Акт освидетельствования и приемка гидроизоляции | ИС-478-р, Форма Ф-61 | |
| | <i>При гидроизоляции битумом:</i> | | | |
| | | 4. Журнал испытания битума/битумной эмульсии | | ИС-478-р, Форма Ф-22 |
| Шпунтовый ряд | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | | 1. Паспорт | | |
| | 3. Журнал погружения шпунта | | ИС-478-р, Форма Ф-39 | |
| | 4. Акт скрытых работ | | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 2. Сводная ведомость шпунта | ИС-478-р, Форма Ф-37 | |
| | | 3. Исполнительная схема | | |



СТО 03.10-2017

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------|--|
| Полость пробуренной скважины сборного столба, буронабивной сваи, разбуривания уширения скважин или оболочек | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Акт скрытых работ | | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | 3. Журнал бурения скважин, разбуривания уширений в основании скважин или оболочек | | ИС-478-р, Форма Ф-40 | |
| | | 1. Исполнительная схема | | |
| Устройство буроопускных свай | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | | 1. Паспорт | | |
| | 3. Журнал погружения столбов в скважины | | ИС-478-р, Форма Ф-45 | |
| | | 2. Акт приемки установленных в скважины столбов (свай) | ИС-478-р, Форма Ф-46 | |
| | 3. Исполнительная схема | | | |
| Приемка узлов и соединений под постановку высокопрочных болтов | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Журнал контроля качества очистки элементов стальных мостовых конструкций с соединениями на высокопрочных болтах | | | |
| | | 1. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| Установка высокопрочных болтов | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Журнал контрольной татитровки ключей для натяжения высокопрочных болтов | | ИС-478-р, Форма Ф-60 | |



| | | | | |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------|--|
| | 3. Журнал постановки высокопрочных болтов | | ИС-478-р, Форма Ф-59 | |
| | 4. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | | 1. Паспорта | | |
| | | 2. Акт скрытых работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 3. Исполнительная схема | | |
| Установка деформационных швов/сварные швы | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Акт скрытых работ (Акт ответственных работ) | | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 1. Паспорта, сертификаты | | |
| | 4. Схема установки | | | |
| | <i>Для сварных швов дополнительно:</i> | | | |
| | 5. Журнал сварочных работ | | ИС-478-р, Форма Ф-56 | |
| Установка подвижных (неподвижных) опорных частей на опоре | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Акт скрытых работ | | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 1. Паспорт, сертификат | | |
| | 3. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | | 2. Схема установки с указанием температуры | | |
| Устройство кабельной канализации | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | 2. Акт скрытых работ | | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 1. Паспорт, сертификат | | |
| | 3. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | 4. Журнал прокладки кабелей | | Форма Ф-18 | |
| Монтаж опор наружного освещения, устройство | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |



СТО 03.10-2017

| | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| заземления опор, монтаж кронштейнов и светильников, монтаж воздушной (подземной) линии проводов, установка светофорных объектов | | 1. Паспорт, сертификат | | |
| | 2. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | | 2. Акт ответственных работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 3. Исполнительная схема | | |
| Разметка* | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К* | |
| | 2. Журнал производства работ по разметке | | Методические рекомендации по устройству горизонтальной дорожной разметки безвоздушным способом, приложение П | |
| | 3. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | | 1. Сертификат соответствия на материал и микростеклошарики | | |
| | | 2. Паспорт качества на материал и микростеклошарики | | |
| | 4. Протокол испытания на материал и микростеклошарики | | | |
| | 5. Санитарно-эпидемиологическое заключение на материал и микростеклошарики | | | |
| | | 3. Акт ответственных работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 4. Акт отбора проб | | |



| | | | | |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--|
| | | 5. Протокол испытания на световозвращение и яркость | | |
| | | 6. Исполнительная схема нанесения дорожной разметки | | |
| | | 7. Протокол приемочного контроля качества устройства горизонтальной дорожной разметки | | |
| Установка дорожных знаков*/ограждающих и направляющих устройств* | 1. Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К* | |
| | 2. Журнал верификации закупленной продукции | | ГОСТ 24297-2013, приложение А | |
| | | 1. Документы, подтверждающие качество | | |
| | | 2. Паспорта на стойки, знаки, плиты и материал на бермы/конструкцию, направляющие устройства | | |
| | | 3. Акт ответственных работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 4. Ведомость установки | | |
| Устройство временных зданий и сооружений | 1.Общий журнал работ | | СТО 03.10-2017, приложение И/К | |
| | | 1.Акт ответственных работ | СТО 03.10-2017, прил.В | |
| | | 2.Дислокация размещения временных зданий и сооружений | | |

