



ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
(СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ И АЭРОДРОМОВ, СТРОИТЕЛЬСТВО МОСТОВ,
ТРАНСПОРТНЫХ ЭСТАКАД И ПУТЕПРОВОДОВ)

текст вопроса	правильный ответ	ТНПА	пункт	выдержка из НПА
Допускается ли привлечение руководителей, специалистов организаций и индивидуальных предпринимателей для осуществления деятельности в области архитектурной, градостроительной и строительной деятельности, выполнения работ по обследованию зданий и сооружений без наличия квалификационного аттестата, когда его наличие является обязательным?	не допускается	[001]	гл.10 ст.531 п.2	В целях оценки профессиональной компетентности руководителей, специалистов организаций и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих деятельность в области архитектурной, градостроительной и строительной деятельности, выполнения работ по обследованию зданий и сооружений, проводится обязательная аттестация этих руководителей, специалистов согласно перечню подлежащих аттестации руководителей, специалистов организаций и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих деятельность в области архитектурной, градостроительной и строительной деятельности, выполнения работ по обследованию зданий и сооружений, устанавливаемому Министерством архитектуры и строительства Республики Беларусь, по результатам которой выдается квалификационный аттестат. Привлечение руководителей, специалистов организаций и индивидуальных предпринимателей для осуществления деятельности в области архитектурной, градостроительной и строительной деятельности, выполнения работ по обследованию зданий и сооружений без наличия квалификационного аттестата, когда его наличие является обязательным, не допускается.

текст вопроса	правильный ответ	ТНПА	пункт	выдержка из НПА
В какие сроки в случае возникновения строительной аварии заказчик, застройщик, инженер (инженерная организация), подрядчик, собственник (владелец) и (или) пользователь должны уведомить органы и подразделения по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, местный исполнительный и распорядительный орган, прокуратуру и орган государственного строительного надзора, а также иные органы, заинтересованные в выяснении обстоятельств аварии?	безотлагательно	[001]	гл.11 ст.58 п.2	В случае возникновения строительной аварии заказчик, застройщик, инженер (инженерная организация), подрядчик, собственник (владелец) и (или) пользователь, а также государственные органы в пределах их компетенции обязаны... безотлагательно уведомить об аварии органы и подразделения по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, местный исполнительный и распорядительный орган, прокуратуру и орган государственного строительного надзора, а также иные органы, заинтересованные в выяснении обстоятельств аварии.
В какие сроки должна создаваться комиссия для расследования обстоятельств строительной аварии?	в течение двух суток с момента аварии	[001]	гл.11 ст.58 п.3	Расследование обстоятельств строительной аварии проводится комиссией, которая создается в течение двух суток с момента аварии заказчиком, застройщиком, собственником (лицом, представляющим собственника), а в случае их отсутствия – местным исполнительным и распорядительным органом.
Кто обеспечивает организацию и оплату проведения экспертизы, лабораторных испытаний, инженернотехнических, технологических и гидрогеологических изысканий и иных работ, связанных с рассмотрением причин строительной аварии и устранением ее последствий, при аварии на строящемся объекте?	подрядчиком	[001]	гл.11 ст.58 п.4	Организация и оплата проведения экспертизы, лабораторных испытаний, инженерно-технических, технологических и гидрогеологических изысканий и иных работ, связанных с рассмотрением причин строительной аварии и устранением ее последствий, а также оформление материалов расследования обеспечиваются: подрядчиком – при аварии на строящемся объекте; заказчиком, застройщиком, собственником объекта строительства – при аварии на введенном в эксплуатацию объекте строительства.

текст вопроса	правильный ответ	ТНПА	пункт	выдержка из НПА
Должна ли толщина укладываемого слоя быть больше проектной при ручной укладке асфальтобетонных смесей?	Да, толщина укладываемого слоя должна быть на 25 %-30 %	[342]	п.7.8	При укладке смесей асфальтоукладчиком толщина укладываемого слоя должна быть на 10 %-15 % больше проектной, а при ручной укладке - на 25 %-30 %.
Должна ли толщина укладываемого слоя быть больше проектной при укладке асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиком?	Да, толщина укладываемого слоя должна быть на 10 %-15 %	[342]	п.7.8	При укладке смесей асфальтоукладчиком толщина укладываемого слоя должна быть на 10 %-15 % больше проектной, а при ручной укладке - на 25 %-30 %.
При укладке слоев толщиной более 10 см и при укладке смесей типов С, А, пористых марки I по СТБ 1033 следует применять:	Асфальтоукладчики с активными уплотняющими органами	[342]	п.7.9	При укладке слоев толщиной более 10 см и при укладке смесей типов С, А, пористых марки I по СТБ 1033 следует применять асфальтоукладчики с активными уплотняющими органами.
Через какое расстояние при устройстве асфальтобетонных слоев контролируют высотные отметки по оси при операционном контроле?	Не реже чем через каждые 100 м	[342]	п.8.4	При устройстве асфальтобетонных слоев производится операционный контроль в соответствии с ТКП 059.1, при котором контролируют: - высотные отметки по оси - не реже чем через каждые 100 м;
Через какое расстояние контролируют ширину асфальтобетонных покрытий в рамках операционного контроля при устройстве автомобильных дорог общего пользования?	Не реже чем через каждые 100 м	[342]	п.8.4	При устройстве асфальтобетонных слоев производится операционный контроль в соответствии с ТКП 059.1, при котором контролируют: - ширину покрытия - не реже чем через 100 м;
Ровность асфальтобетонного покрытия в продольном направлении (просвет под рейкой длиной 3 м на расстоянии 0,5-1,0 м от кромки проезжей части) в рамках операционного контроля при устройстве автомобильных дорог общего пользования контролируют:	Постоянно	[342]	п.8.4	При устройстве асфальтобетонных слоев производится операционный контроль в соответствии с ТКП 059.1, при котором контролируют: - ровность в продольном направлении (просвет под рейкой длиной 3 м на расстоянии 0,5-1,0 м от кромки проезжей части) - постоянно;

текст вопроса	правильный ответ	ТНПА	пункт	выдержка из НПА
Регламентирована ли ТНПА температура окружающего воздуха, при которой следует производить укладку горячих смесей типов С, Б, В, Г по СТБ 1033 для устройства защитных слоев?	Да, укладку смесей следует производить при толщине укладываемого слоя 4 см при температуре окружающего воздуха не ниже 5 °С, при толщине укладываемого слоя менее 4 см - не ниже 10 °С	[342]	п.9.4	Для устройства защитных слоев используется горячая смесь типов С, Б, В, Г по СТБ 1033. Укладку смесей следует производить в сухую погоду при толщине укладываемого слоя 4 см при температуре окружающего воздуха не ниже 5 °С, при толщине укладываемого слоя менее 4 см - не ниже 10 °С.
Допускается укладка горячих смесей типов С, Б, В, Г по СТБ 1033 для устройства защитных слоев при температуре окружающего воздуха от 0 °С до 5 °С?	Укладка смесей при температуре окружающего воздуха ниже 5 °С не допускается.	[342]	п.9.4	Для устройства защитных слоев используется горячая смесь типов С, Б, В, Г по СТБ 1033. Укладку смесей следует производить в сухую погоду при толщине укладываемого слоя 4 см при температуре окружающего воздуха не ниже 5 °С, при толщине укладываемого слоя менее 4 см - не ниже 10 °С.

ПЕРЕЧЕНЬ ИСТОЧНИКОВ:

- [001] Закон Республики Беларусь от 05.07.2004 № 300-3 "Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Беларусь"
- [002] Кодекс Республики Беларусь от 07.12.1998 № 218-3 "Гражданский кодекс Республики Беларусь"
- [003] Кодекс Республики Беларусь от 06.01.2021 № 91-3 "Кодекс Республики Беларусь об административных правонарушениях"
- [004] "Положение о порядке приемки в эксплуатацию объектов строительства" утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 06.06.2011 № 716
- [006] "Правила заключения и исполнения договоров строительного подряда" утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 15.09.1998 № 1450
- [007] "Правила ведения журнала производства работ" утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 18.03.2010 № 383
- [008] "Положение об органах государственного строительного надзора Республики Беларусь" утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 29.11.1999 № 1860
- [010] ТР 2009/013/ВУ "Технический регламент Республики Беларусь "Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность"
- [016] "Инструкция по определению сметной стоимости строительства и составлению сметной документации" утв. Постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 03.12.2007 № 25

- [017] "Инструкция о порядке осуществления авторского надзора за строительством" утв. Постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 04.08.2020 № 39
- [018] "Инструкция о порядке осуществления технического надзора за строительством" утв. Постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 04.08.2020 №40
- [022] "Правила по охране труда при выполнении строительных работ" утв. Постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь и Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 31.05.2019 № 24/33
- [023] "Инструкция о порядке обучения, стажировки, инструктажа и проверки знаний работающих по вопросам охраны труда" утв. Постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 28.11.2008 № 175
- [029] ТКП 45-1.01-159-2009 "Строительство. Технологическая документация при производстве строительного-монтажных работ. Состав, порядок разработки, согласования и утверждения технологических карт"
- [063] Декрет Президента Республики Беларусь № 7 от 23.11.2017 "О развитии предпринимательства"
- [064] Закон Республики Беларусь от 08.01.2015 № 239-3 "Об энергосбережении"
- [065] Закон Республики Беларусь от 15.06.1993 № 2403-ХП "О пожарной безопасности"
- [066] Закон Республики Беларусь от 26.11.1992 № 1982-ХП "Об охране окружающей среды"
- [068] "Перечень функций заказчика, застройщика, руководителя (управляющего) проекта по возведению, реконструкции, капитальному ремонту, реставрации и благоустройству объекта строительства" утв. Постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 04.02.2014 № 4
- [069] "Инструкция о порядке оказания инженерных услуг в строительстве" утв. Постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 10.05.2011 № 18
- [070] "Методические рекомендации о порядке разработки и утверждения норм общехозяйственных и общепроизводственных расходов и плановой прибыли, применяемых при определении сметной стоимости строительства и составлении сметной документации" утв. Постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 23.12.2011 № 59
- [071] "Положение о порядке направления уведомлений о производстве строительного-монтажных работ" утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 08.05.2018 № 343
- [072] "Положение о порядке резервирования подрядчиком средств для обеспечения устранения результата строительных, специальных, монтажных работ ненадлежащего качества, выявленного в период гарантийного срока эксплуатации объекта строительства, их учета, расходования, в том числе перечисления в местный бюджет" утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 01.04.2014 № 299
- [073] "Положение о порядке формирования неизменной договорной (контрактной) цены на строительство объектов" утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 18.11.2011 № 1553
- [083] ТКП 45-1.03-122-2015 "Нормы продолжительности строительства зданий, сооружений и их комплексов. Основные положения"
- [091] Указ Президента Республики Беларусь от 14.01.2014 № 26 "О мерах по совершенствованию строительной деятельности"
- [109] "Положение о порядке разработки, согласования и утверждения градостроительных проектов, проектной документации" утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 08.10.2008 № 1476
- [134] СН 3.03.04-2019 "Автомобильные дороги" (действует с 21.09.2020, взамен ТКП 45-3.03-19-2006)
- [196] СТБ 2158-2011 "Строительство. Устройство мостов и труб. Номенклатура контролируемых показателей качества. Контроль качества работ"

- [198] ТКП 45-3.02-7-2005 "Благоустройство территорий. Дорожные одежды с покрытием из плит тротуарных. Правила устройства"
- [232] ТКП 45-3.03-188-2010 "Мосты и трубы. Строительные нормы проектирования фундаментов"
- [263] СН 1.03.04-2020 "Организация строительного производства" (действует с 29.03.2021г.)
- [264] ГОСТ 32755-2014 "Дороги автомобильные общего пользования. Требования к проведению приемки в эксплуатацию выполненных работ"
- [265] СН 3.03.01-2019 "Мосты и трубы"
- [266] СНБ 3.03.03-97 "Аэродромы"
- [267] СП 3.03.02-2021 "Устройство мостов и труб" (взамен ТКП 45-3.03-192-2010)
- [268] СТБ 1033-2016 "Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон. Технические условия"
- [269] СТБ 1257-2012 "Смеси асфальтобетонные горячие литые и литой асфальтобетон. Технические условия"
- [271] СТБ 2108-2010 "Строительство. Монтаж мостовых стальных конструкций. Контроль качества работ"
- [272] СТБ 2318-2013 "Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов. Технические условия"
- [273] ТКП 028-2017 "Автомобильные дороги. Основания из материалов, укрепленных гидравлическими вяжущими. Правила устройства"
- [274] ТКП 201-2016 "Мосты и трубы. Правила устройства гидроизоляции"
- [275] ТКП 318-2018 "Деформационные швы мостовых сооружений. Правила устройства"
- [276] ТКП 45-3.02-6-2005 "Благоустройство территорий. Дорожные одежды с покрытием из плит тротуарных. Правила проектирования"
- [278] ТКП 525-2014 "Мосты и трубы. Правила ремонта бетонных и железобетонных конструкций"
- [298] ТКП 45-3.03-60-2009 "Мосты и трубы. Правила обследований и испытаний"
- [302] СН 3.02.07-2020 "Объекты строительства. Классификация" (действует с 10.06.2021, взамен СТБ 2331-2015)
- [311] СН 3.01.03-2020 "Планировка и застройка населенных пунктов"
- [317] Закон Республики Беларусь от 13.07.2012 № 419-З " О государственных закупках товаров (работ, услуг)"
- [341] ТКП 059.1-2020 (33200) "Автомобильные дороги. Правила устройства"
- [342] ТКП 094-2021 (33200) "Автомобильные дороги. Правила устройства асфальтобетонных покрытий и защитных слоев"