



АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

**СДС «СКИЛ»
РОСС RU.32428.04КИЛО**

Регистрационный № РОСС RU.32428.- 3103/СДС – АК

Дата выдачи: 31 марта 2022 года

Настоящий аттестат выдан Обществу с ограниченной ответственностью «КРАСНОЯРСКИЙ ЦЕНТР ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА СТРОИТЕЛЬСТВА»; (ООО «КЦТОК»), ОГРН: 1212400023164

полное и сокращенное наименование и ОГРН (ОГРНИП) заявителя

660019, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ, Г.О. ГОРОД КРАСНОЯРСК, Г. КРАСНОЯРСК, УЛ. КРАСНОПРЕСНЕНСКАЯ, Д. 15А, КОМ. 6.

адрес организации

УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО ВХОДЯЩАЯ В ЕГО СОСТАВ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Строительная лаборатория ООО «Красноярский центр технического обеспечения качества строительства»

наименование испытательной лаборатории

660019, КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ, Г.О. ГОРОД КРАСНОЯРСК, Г. КРАСНОЯРСК, УЛ. КРАСНОПРЕСНЕНСКАЯ, Д. 15А.

адрес лаборатории

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ: ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 (ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2019) «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ ПО ИСПЫТАНИЯМ В СООТВЕТСТВИИ С ОБЛАСТЬЮ АККРЕДИТАЦИИ

область компетентности и условия действия свидетельства определены в приложении к настоящему АТТЕСТАТУ и являются его неотъемлемой частью

Срок действия с 31 марта 2022 года до 30 марта 2027 года

Руководитель органа аккредитации

Панов В.С.

Проверить подлинность аттестата

<https://sdsskil.ru/reestr-sistemy/>



ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АКДИТАЦИИ от 31 марта 2022 года
 Выданного ООО «КЦТОК», ОГРН: 1212400023164
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 3103/СДС – АК
 Область аккредитации испытательной лаборатории

| № п/п | Объект | Показатель | Нормативные правовые акты и документы по стандартизации (№ и наименование) | |
|-------|-----------------|--|---|---|
| | | | регламентирующие требования к измеряемому (контролируемому) показателю объекта | регламентирующие методики (методы) измерений и (или) методы испытаний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Песок | Отбор проб | ГОСТ 8736-2014 п 5.8-5.11 «Песок для строительных работ. Технические условия» ГОСТ 32824-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Песок природный. Технические требования. | ГОСТ 8735-88, п.2 «Песок для строительных работ. Методы испытаний» |
| | | Зерновой состав и модуль крупности | | ГОСТ 8735-88, п.3 «Песок для строительных работ. Методы испытаний» ГОСТ 32727-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Песок природный и дробленый. Определение гранулометрического (зернового) состава и модуля крупности. |
| | | Содержание глины в комках | | ГОСТ 8735-88, п.4 «Песок для строительных работ. Методы испытаний» ГОСТ 32726-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Песок природный и дробленый. Определение содержания глины в комках. |
| | | Содержание пылевидных и глинистых частиц | | ГОСТ 8735-88, п.5.3 «Песок для строительных работ. Методы испытаний» ГОСТ 32725-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Песок природный и дробленый. Определение содержания пылевидных и глинистых частиц. |
| | | Истинная плотность | | ГОСТ 8735-88, п.8.2 «Песок для строительных работ. Методы испытаний» ГОСТ 32722-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Песок природный и дробленый. Определение истинной плотности |
| | | Насыпная плотность | | ГОСТ 8735-88, п.9.1 «Песок для строительных работ. Методы испытаний» |
| | | Влажность | | ГОСТ 8735-88, п.10 «Песок для строительных работ. Методы испытаний» |
| 2 | Щебень и гравий | Отбор проб | ГОСТ 8269.0-97 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» ГОСТ 32703-2014. «Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Технические требования» | ГОСТ 8269.0-97, п.4.2 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» |
| | | Зерновой состав | | ГОСТ 8269.0-97, п.4.3 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для |

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АКДИТАЦИИ от 31 марта 2022 года
 Выданного ООО «КЦТОК», ОГРН: 1212400023164
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 3103/СДС – АК

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | | | | строительных работ. Методы физико-механических испытаний» ГОСТ 33029-2014 Дороги автомобильные общего пользования "Щебень и гравий из горных пород" Определение гранулометрического состава. |
| | | Содержание дроблёных зёрен в щебне из гравия | | ГОСТ 8269.0-97, п.4.4 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» ГОСТ 33051-2014 Дороги автомобильные общего пользования "Щебень и гравий из горных пород" Определение содержания дроблёных зёрен в гравии и щебне из гравия. |
| | | Содержание глины в комках | | ГОСТ 8269.0-97, п.4.6 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» ГОСТ 33026-2014 Дороги автомобильные общего пользования "Щебень и гравий из горных пород " Определение содержания глины в комках. |
| | | Содержание зёрен пластинчатой (лепестчатой) и игольчатой форм | | ГОСТ 8269.0-97, п.4.7 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» ГОСТ 33053-2014 Дороги автомобильные общего пользования "Щебень и гравий из горных пород" Определение содержания зёрен пластинчатой (лепестчатой) и игольчатой формы. |

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АКДИТАЦИИ от 31 марта 2022 года
 Выданного ООО «КЦТОК», ОГРН: 1212400023164
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.-3103/СДС – АК

| | | | | |
|--|--|--------------------|--|---|
| | | Истинная плотность | | <p>ГОСТ 8269.0-97, п.4.15.2 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» ГОСТ 33057-2014 Дороги автомобильные общего пользования Щебень и гравий из горных пород» Определение средней и истинной плотности, пористости и водопоглощения.</p> |
| | | Насыпная плотность | | <p>ГОСТ 8269.0-97, п.4.17.1 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний»</p> |
| | | Влажность | | <p>ГОСТ 8269.0-97, п.4.19 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний»</p> |
| | | Дробимость | | <p>ГОСТ 8269.0-97, п.4.8 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» ГОСТ 33030-2014 Дороги автомобильные общего пользования "Щебень и гравий из горных пород" Определение дробимости.</p> |

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АКДИТАЦИИ от 31 марта 2022 года
 Выданного ООО «КЦТОК», ОГРН: 1212400023164
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 3103/СДС – АК

| | | | | |
|---|---|--|---|---|
| | | Морозостойкость | | ГОСТ 8269.0-97, п.4.12 «Щебень и гравий из плотных горных пород и отходов промышленного производства для строительных работ. Методы физико-механических испытаний» |
| 3 | Смеси бетонные | Удобоукладываемость (жесткость, подвижность) | ГОСТ 7473-2010 «Смеси бетонные. Технические условия» | ГОСТ 10181-2014, п.4.2, п.4.3.5, п.3.4 «Смеси бетонные. Методы испытаний» |
| | | Средняя плотность | | ГОСТ 10181-2014, п.5 «Смеси бетонные. Методы испытаний» |
| | | Расслаиваемость | | ГОСТ 10181-2014, п.7 «Смеси бетонные. Методы испытаний» |
| | | Температура | | ГОСТ 10181-2014, п.8 «Смеси бетонные. Методы испытаний» |
| 4 | Бетоны тяжелые и мелкозернистые, легкие, ячеистые | Отбор проб, изготовление образцов | ГОСТ 26633-2015 «Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия» | ГОСТ 28570-2019 п.5 «Бетоны. Методы определения прочности по образцам, отобранным из конструкций» |
| | | Плотность | ГОСТ 25820-2014 «Бетоны легкие. Технические условия» | ГОСТ 12730.1-2020 «Бетоны. Методы определения плотности» |
| | | Влажность | ГОСТ 25485-2019 «Бетоны ячеистые. Общие технические условия» | ГОСТ 12730.1-2020 «Бетоны. Методы определения плотности» |
| | | Водопоглощение | | ГОСТ 12730.1-2020 «Бетоны. Методы определения плотности» |
| | | Пористость | | ГОСТ 12730.1-72020 «Бетоны. Методы определения плотности» |
| | | Прочность на сжатие | | ГОСТ 10180-2012 п.7.2. «Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам» ГОСТ 18105-2018 «Бетоны. Правила контроля и оценки прочности» ГОСТ 28570-2019 «Бетоны. Методы определения прочности по образцам, отобранным из конструкций» |
| | | | Прочность на сжатие (ускоренный метод) | |

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АКДИТАЦИИ от 31 марта 2022 года
 Выданного ООО «КЦТОК», ОГРН: 1212400023164
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 3103/СДС – АК

| | | | | |
|-----|---|--|--|---|
| | | Прочность (методом отрыва со скалыванием) | | ГОСТ 22690—2015 п.7.6 “Бетоны. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля” ГОСТ 18105 -2018 “Бетон. Правила контроля и оценки прочности” Руководство по эксплуатации прибора для определения прочности. |
| 4.1 | Бетоны тяжелые, мелкозернистые, легкие. | Морозостойкость | ГОСТ 26633-2015 “Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия” ГОСТ 25820-2014 “Бетоны легкие. Технические условия” | ГОСТ 10060-2012 «Бетоны. Методы определения морозостойкости» |
| 5 | Растворы строительные | Отбор проб | ГОСТ 28013-98 «Растворы строительные. Общие технические условия» (с Изменением N 1) | ГОСТ 5802-86, п. 1.3 «Растворы строительные. Методы испытаний» |
| | | Подвижность | | ГОСТ 5802-86, п. 2 «Растворы строительные. Методы испытаний» |
| | | Плотность | | ГОСТ 5802-86, п. 3 «Растворы строительные. Методы испытаний» |
| | | Расслаиваемость | | ГОСТ 5802-86, п. 4 «Растворы строительные. Методы испытаний» |
| | | Прочность на сжатие | | ГОСТ 5802-86, п. 6 «Растворы строительные. Методы испытаний» |
| | | Средняя плотность | | ГОСТ 5802-86, п. 7 «Растворы строительные. Методы испытаний» |
| | | Влажность | | ГОСТ 5802-86, п. 8 «Растворы строительные. Методы испытаний» |
| | | Водопоглощение | | ГОСТ 5802-86, п. 9 «Растворы строительные. Методы испытаний» |
| 7 | Земляные работы | - Чистота основания; - Уплотнение грунта | СП 45.13330.2017 Земляные сооружения, основания и фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 3.02.01-87 (с Изменениями N 1, 2) | |

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АКДИТАЦИИ от 31 марта 2022 года
 Выданного ООО «КЦТОК», ОГРН: 1212400023164
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 3103/СДС – АК

| | | | | |
|-----|--|---|--|--|
| 8 | Основания и фундаменты | Установка свай: - Чистота основания - Установка свай - Заполнение раствором пазух и полостей свай - Погружение свай и свай оболочек | СП 24.13330.2011 Свайные фундаменты. СП 25.13330.2020 Основания и фундаменты на вечномерзлых грунтах. СП 45.13330.2017 Земляные сооружения, основания и фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 3.02.01-87 (с Изменениями N 1, 2) СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции. | |
| 8.1 | Грунты | Определение несущей способности грунтов основания. | ГОСТ 30672-2019 «Грунты. Полевые испытания. Общие положения». СП 22.13330.2016 «Основания зданий и сооружений». СП 25.13330.2012 «Основания и фундаменты на вечномерзлых грунтах» | ГОСТ 5686-2020 «Грунты. Методы полевых испытаний» ГОСТ 25358-2020 «Грунты. Методы полевого определения температуры» |
| 9 | Устройство монолитных и железобетонных конструкций | - Чистота основания - Гидроизоляция - Нарращивание свай - Контроль производства бетонных работ - Опалубочные работы - Цементация швов - Прогрев бетона - Качество поверхности и внешнего вида | СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции. СП 28.13330.2017 "Защита строительных конструкций от коррозии. Актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85" (с Изменениями N 1, 2) | |
| 10 | Бетонные и железобетонные конструкции - сборные | - Чистота основания - Контроль производства стыковочных работ (замонличивание монтажных стыков) - Контроль защитного слоя бетона - Гидроизоляция - Антикоррозионное покрытие закладных и соединительных изделий | СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции. СП 28.13330.2017 "Защита строительных конструкций от коррозии. Актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85" (с Изменениями N 1, 2) | |

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АКДИТАЦИИ от 31 марта 2022 года
 Выданного ООО «КЦТОК», ОГРН: 1212400023164
 СДС «СКИП» Регистрационный № РОСС RU.32428.-3103/СДС – АК

| | | | | |
|----|---------------------------|---|---|--|
| 11 | Каменные конструкции | <ul style="list-style-type: none"> - Гидроизоляция кладки в местах опирания - Расшивка (подрезка) швов - Утепление кладки - Армирование кладки - Смещение вертикальных осей оконных проемов от вертикали - Смещение осей конструкций от разбивочных осей - Отклонения поверхностей и углов кладки от вертикали - Толщина швов кладки - Отклонение рядов кладки от горизонтали - Неровности на вертикальной поверхности кладки - Размеры сечения вентиляционных каналов | <p>СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции.</p> | |
| 12 | Металлические конструкции | <ul style="list-style-type: none"> - Колонны и опоры (отклонения отметок опорных поверхностей; Разность отметок опорных поверхностей; Отклонение осей от вертикали; Стрела прогиба (кривизна)). - Фермы, ригели, балки, прогоны (Отметки опорных узлов; Смещение с осей на оголовках колонн; Стрела прогиба (кривизна) между точками закрепления) - Антикоррозионная защита металлоконструкций - Омоноличивание бетоном | <p>СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции.</p> <p>СП 28.13330.2017 "Защита строительных конструкций от коррозии. Актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85" (с Изменениями N 1, 2)</p> <p>ГОСТ 9.402-2004 Единая система защиты от коррозии и старения (ЕСЗКС). Покрытия лакокрасочные. Подготовка металлических поверхностей к окрашиванию</p> <p>ГОСТ 9.032-74 Единая система защиты от коррозии и старения (ЕСЗКС). Покрытия лакокрасочные. Группы, технические требования и обозначения (с Изменениями N 1-4).</p> | |

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АКДИТАЦИИ от 31 марта 2022 года

Выданного ООО «КЦТОК», ОГРН: 1212400023164

СДС «СКИП» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 3103/СДС – АК

| | | | | |
|----|----------------------------------|---|---|--|
| 13 | Деревянные конструкции | <ul style="list-style-type: none"> - Отклонения глубины врубок или врезок - Отклонение в расстояниях между центрами рабочих болтов, нагелей, шпонок - Отклонение граней от горизонтали и от вертикали | СП 70.13330.2012 Несущие и ограждающие конструкции. | |
| 14 | Изоляционные и отделочные работы | <p>Изоляционные слои кровли:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Подготовка поверхности - Уклон основания - Ровность основания - Отклонение от плоскости теплоизоляционного слоя - Целостность покрытия кровель - Целостность соединения полотнищ рулонных материалов - Примыкание к выступающим конструкциям -Нахлест черепицы <p>Отделочные работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Подготовка основания - Температура основания - Отклонения от вертикали оштукатуренного основания - Отклонение от горизонтали оштукатуренного основания - Отклонения оконных и деревянных откосов от вертикали и горизонтали оштукатуренного основания - Отклонение ширины откоса от проектной | СП 71.13330.2017 Изоляционные и отделочные покрытия | |

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АКДИТАЦИИ от 31 марта 2022 года
 Выданного ООО «КЦТОК», ОГРН: 1212400023164
 СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 3103/СДС – АК

| | | | | |
|----|--------------------------------------|---|---|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> - Отклонение от вертикали облицовочного покрытия - Отклонения расположения швов от вертикали и горизонтали облицовочного покрытия - Неровности плоскости облицовки - Отклонения ширины шва облицовочного покрытия - Отклонения от требований к качеству малярных работ - Устройство стяжек | | |
| 15 | Железобетонные изделия и конструкции | Прочность механическими методами и неразрушающего контроля: - Метод отрыва со скалыванием | ГОСТ 22690-2015 "БЕТОНЫ. Определение прочности механическими методами неразрушающего контроля" ГОСТ 18105-2018 "БЕТОНЫ. Правила контроля и оценки прочности" Руководство по эксплуатации РЭ «Измеритель прочности бетона» | |
| | | - Прочность ультразвуковым методом | ГОСТ 17624-2012 "БЕТОНЫ. Ультразвуковой метод определения прочности" Руководство по эксплуатации . РЭ | |

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ от 31 марта 2022 года
Выданного ООО «КЦТОК», ОГРН: 1212400023164
СДС «СКИЛ» Регистрационный № РОСС RU.32428.- 3103/СДС – АК

| | | | | |
|--|--|---|---|--|
| | | непровары, поры, шлаковые включения и тд) | “КОНТРОЛЬ НЕРАЗРУШАЮЩИЙ. СОЕДИНЕНИЯ СВАРНЫЕ Методы ультразвуковые” Руководство по эксплуатации дефектоскопа «РЭ УСД-50IPS». | |
|--|--|---|---|--|

УСЛОВИЯ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ АТТЕСТАТА АККРЕДИТАЦИИ

АТТЕСТАТ действителен в течении установленного срока
при условии подтверждения инспекционного контроля соответствия
лаборатории СДС «СКИЛ»
Регистрационный № РОСС RU 32428. – 3103/СДС – АК

Руководитель органа аккредитации _____

