

РОССТАНДАРТ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ
И ИСПЫТАНИЙ В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ,
РЕСПУБЛИКЕ ХАКАСИЯ И РЕСПУБЛИКЕ ТЫВА»
(ФБУ «Красноярский ЦСМ»)



УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора ФБУ «Красноярский ЦСМ»

М.П.

С.Л. Шпирко

Приложение к заключению
о состоянии измерений в лаборатории
№ 375-28/18 от «24» декабря 2021 г.
действительно до «24» декабря 2024 г.
На 3 листах, лист 1.

Аналитическая лаборатория
Общество с ограниченной ответственностью
«Литейно-Прессовый Завод «Сегал»

ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ И КОНТРОЛИРУЕМЫХ В НИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

№ п/п	Объект	Определяемые показатели	Методики (методы) измерений
1	2	3	4
660111, г. Красноярск, ул. Пограничников 42, стр. 15			
1	Алюминий марки АД1, АД0	Кремний Железо Магний Медь Титан Цинк Марганец	ГОСТ 7727-81, п.3
2	Сплавы алюминиевые деформируемые марок АД0, АД1, АД31, АД35, АВ, 6005, 6005А, 6060, 6082, 6951, 6063, 6463, 6061, АМг, Д16, АМц, СВАМц, СВАК5, СВА5 и изделия из них	Кремний Железо Магний Медь Титан Цинк Марганец Никель Хром Цирконий	ГОСТ 7727-81, п.3
3	Алюминий для раскисления, производства ферросплавов и алюминотерм марок АВ87, АВ97, АВ 91	Кремний Железо Магний Медь Титан Цинк Марганец Никель Хром Олово Свинец	ГОСТ 7727-81, п.3

Приложение к заключению № 375-28/18 от 24.12.2021 г.

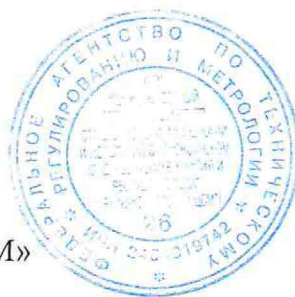
1	2	3	4
4	Сплавы алюминиевые литейные марок АК10М2Н, АК12ММгН, АК5М2п, АК6М2, АК7, АК7пч, АК7ч, АК5М2, АК8М, АК9ч, АК9, АК9Т, АК9М2, АК12, АК12М2, АК12пч	Кремний Железо Магний Медь Титан Цинк Марганец Никель Хром Олово Свинец	ГОСТ 7727-81, п.3
660111, г. Красноярск, ул. Пограничников 15, стр. 1, корпус 3			
5	Профили прессованные (готовые) из алюминиевых сплавов	Толщина покрытия	ГОСТ 22233-2018, п.7.8 ГОСТ 9.302-88
		Блеск покрытия под углом 60°	ГОСТ 896-69 (до 01.03.2022г) ГОСТ 896-2021 (с 01.03.2022г)
		Твердость покрытия	ГОСТ 22233-2018, п.7.14
		Адгезия покрытия	ГОСТ 15140-78, п.2
		Прочность покрытия при ударе	ГОСТ 22233-2018, п.7.12 ГОСТ 4765-73
		Эластичность покрытия при изгибе	ГОСТ 6806-73
		Цвет покрытия	ГОСТ 29319-92, п.3.2, п.6.1
		Коррозионная стойкость	ГОСТ 22233-2018, п.7.18
		Степень наполнения анодно-окисного покрытия	ГОСТ 22233-2018, п.7.19 ГОСТ 9.302-88, п.3.17
6	Металлы и их сплавы	Твердость по Бринеллю	ГОСТ 9012-59
		Твердость по Роквеллу	ГОСТ 9013-59
		Твердость по Виккерсу	ГОСТ 2999-75 ГОСТ Р ИСО 6507-1-2007
7	Сплавы алюминиевые литейные и деформируемые	Вид дефектов	ГОСТ 1583-93, Приложение Б ГОСТ Р 57126-2016
		Величина зерен	ГОСТ 21073.0-75 ГОСТ 21073.2-75 ГОСТ 21073.3-75 ГОСТ 21073.4-75, п.1, п.2
8	Профили прессованные из алюминиевых сплавов (полуфабрикаты)	Вид дефектов	ГОСТ 1583-93, Приложение Б ГОСТ Р 57126-2016
		Контроль на пережог	ГОСТ 27637-88
9	Прутки, полосы и мотки из инструментальной легированной стали	Глубина обезуглероженного слоя	ГОСТ 1763-68
		Структурные характеристики: - макроструктура	ГОСТ 10243-75
		- микроструктура	ГОСТ 5950-2000, Приложения Г, К, Ж
		Величина зерна аустенита	ГОСТ 5950-2000, Приложение И ГОСТ 5639-82, п.п 3.3-3.5

Приложение к заключению № 375-28/18 от 24.12.2021 г.

1	2	3	4
9	Прутки, полосы и мотки из инструментальной легированной стали	Загрязненность неметаллическими включениями	ГОСТ 1778-70
		Вид дефектов	ГОСТ 5950-2000
10	Профили прессованные из алюминиевых сплавов (полуфабрикаты) Проволока из алюминия и алюминиевых сплавов для холодной высадки Проволока сварочная из алюминия и алюминиевых сплавов	Временное сопротивление	ГОСТ 1497-84
		Предел текучести	
		Относительное равномерное удлинение	

И.о. начальника аналитической лаборатории
ООО «ЛПЗ «Сегал»

О.В. Зощик



Ведущий эксперт ФБУ «Красноярский ЦСМ»

Л.Н. Черкасова