

ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ РАСХОДОМЕТРИИ –  
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ  
ИМ. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА»

ВНИИР – филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

Россия, Республика Татарстан, 420088, г. Казань, ул. 2-я Азинская, д. 7«а»

**СВИДЕТЕЛЬСТВО**  
об аттестации методики (метода) измерений  
№ 01.00257-2013/18509-21

Методика (метод) измерений массы нефтепродуктов прямым методом динамических измерений

*наименование и назначение методики (метода) измерений, включая указание измеряемой величины, объекта измерений, реализуемого способа измерений и, при необходимости, наименование дополнительных параметров*

разработанная ВНИИР – филиалом ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», Россия, 420088, г. Казань, ул. 2-я Азинская, д. 7«а»

*наименование и адрес разработчика методики (метода) измерений*

и регламентированная в «МИ 3660-2021. ГСИ. Масса нефтепродуктов. Методика измерений прямым методом динамических измерений», 19 стр., 2021 г.

*обозначение и наименование документа, содержащего методику (метод) измерений, год его утверждения и число страниц*

аттестована в соответствии с Приказом Минпромторга России от 15.12.2015 № 4091 «Об утверждении Порядка аттестации первичных референтных методик (методов) измерений, референтных методик (методов) измерений и методик (методов) измерений и их применения», Постановления Правительства Российской Федерации от 16.11.2020 г. № 1847 «Об утверждении перечня измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений»

*наименование и номер нормативного правового акта, на соответствие требованиям которого аттестована методика (метод) измерений*

Аттестация осуществлена по результатам теоретических исследований

*указание способа подтверждения соответствия методики (метода) измерений установленным требованиям (теоретические или экспериментальные исследования)*

В результате аттестации методики (метода) измерений было установлено, что методика (метод) измерений соответствует предъявляемым к ней требованиям.

Заместитель директора филиала по  
развитию

Начальник отдела НИО-9

*должность руководителя подразделения, отдела*



*подпись*

*подпись*

А.С.Тайбинский

*инициалы, фамилия*

К.А. Левин

*инициалы, фамилия*

**18.11.2021**

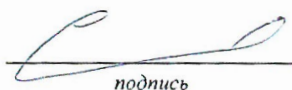
Диапазон измерений приведен на обратной стороне свидетельства.

Требования к показателям точности измерений приведены на обратной стороне свидетельства об аттестации методики (метода) измерений

## ТРЕБОВАНИЯ К ПОКАЗАТЕЛЯМ ТОЧНОСТИ ИЗМЕРЕНИЙ

№	Наименование	Значение
1	Пределы допускаемой относительной погрешности измерений, %:	
	- массы нефтепродуктов	$\pm 0,25$
2	Диапазон измерений массового расхода нефтепродуктов, т/ч	от 0,5 до 1000

Ведущий инженер НИО-9



подпись

Д.И. Кудусов  
инициалы, фамилия

