


«Утверждаю»


Заместитель ОДН РТ
МВД России по Ассанскому району
майор полиции
И.А. Потрушкин
«20» октября 2015 г.

Протокол измерений параметров закрытой площадки для обучения вождению автомобилей

«09» октября 2015 г. в период 08 час. 30 мин. – 09 час.05 мин.

1. Наименование и юридический адрес организации (заявитель):

ЧОУ Балтасинская АШ РОГО ДОСААФ РТ, РТ, Балтасинский район, пгт Балтаси,
ул. Наримана д. 37

2. Основание для обследования:

Приказ Министерства образования и науки РФ от 26.12.2013 г.
№1408 «Об утверждении примерных программ профессионального
обучения водителей транспортных средств соответствующих
категорий и подкатегорий»

3. Наименование и адрес объекта, где проводились измерения:

Закрытая учебная площадка для обучения вождению транспортных средств,
находящаяся по адресу: Республика Татарстан, Сосновское сельское поселение

принадлежит: ЧОУ Балтасинская АШ РОГО ДОСААФ РТ

4. Замер произведен:

Старшим госинспектором ДН штаба 1-го батальона ДПС ППС ГИБДД МВД по РТ
майор полиции Бургановым А.Ш.

5. Ф.И.О., должность представителя объекта (в присутствии которого проводились

измерения): Файзрахманов Рафилъ Рафаэлевич, начальник ЧОУ Балтасинская АШ
РОГО ДОСААФ РТ

6. Ф.И.О., должность представителя автошколы (в присутствии которого проводились измерения): Хусайнов Халим Хасанович, заместитель начальника ЧОУ Балтасинская АШ РОГО ДОСААФ РТ

Условия проведения измерения:

температура воздуха 5 °С, погода сухая
дорожное покрытие асфальтобетон

8. **Нормативно - техническая документация, в соответствии с которой проводились измерения и оценка результатов:**

ГОСТ Р50597-93 «Автомобильные дороги и улицы. Требования к эксплуатационному состоянию, допустимому по условиям обеспечения безопасности дорожного движения»,
СНиП 23-05-95 «Естественное и искусственное освещение».

9. **Наименование средств измерений и сведения о государственной поверке:**

- Рулетка измерительная метрическая Спринт заводской номер Р30УЗКГОСТ7502-89
свидетельство о поверке № 953 от 10.08.2015 г.сроком до 10.08.2016 г.
- Измеритель коэффициента сцепления портативный ППК-МАДИ-ВНИИБД
заводской номер 910159 . Свидетельство о поверке № 5053080 от 06.08.2015 г.
сроком до 06.08.2016 г.
- Рейка дорожная универсальная КП-231С, заводской номер 1901 Свидетельство о поверке
№ 532071 от 07.11.2014г. сроком до 07.11.2015
- Люксометр-яркометр ТКА-ПКМ (02) заводской номер 027236
Свидетельство о поверке № 5067856 от 15.10.2014 г. сроком до 15.10.2015 г.

10. **Результаты измерений:**

10.1 **Геометрические параметры площадки:**

Общая площадь, кв. м. 7196 м²

Площадь асфальтобетонного покрытия, кв. м 3600 м²

Продольный уклон, ‰ 15 ‰

Поперечный уклон, ‰ 18 ‰

10.2 **Геометрические параметры эстакады:**

Длина заезда (L1), 13,5 м.

Длина горизонтальной части (L2), 14 м

Длина съезда (L1), 13,84 м.

Ширина эстакады, 4,6 м

Продольный уклон заезда, 9 ‰

Продольный уклон съезда, 9 ‰

Колейность (просвет под рейкой) заезда, мм НЕТ

Колейность (просвет под рейкой) съезда, мм НЕТ

10.3 Журнал измерения коэффициента сцепления дорожных покрытий

Место проведения измерения на этапах (номер упражнения)	Результаты измерения сцепных качеств покрытия				
	№4 «Остановка и начало движения на подъеме»	0,44	0,44	0,45	0,45
№ 5 «Параллельная парковка задним ходом»	0,4	0,4	0,4	0,4	0,45
№6 «Змейка»	0,44	0,41	0,4	0,45	0,4
№7 «Разворот»	0,4	0,4	0,45	0,45	0,4
№8 «Въезд в бокс»	0,45	0,45	0,45	0,44	0,46

Итоговые данные коэффициента сцепления дорожных покрытий

Место проведения измерения	Результаты измерения сцепных качеств покрытия
№4 «Остановка и начало движения на подъеме»	0,45
№ 5 «Параллельная парковка задним ходом»	0,41
№6 «Змейка»	0,42
№7 «Разворот»	0,42
№8 «Въезд в бокс»	0,45

10.4 Журнал измерения освещенности территории площадки*** «13» 10 2015 г. в период 18 час. 00 мин. - 18 час.40 мин.

Место проведения измерения по периметру и этапам	Результаты измерения освещенности, ЛК
Освещение периметра площадки точка 1	22
Освещение периметра площадки точка 2	21
Освещение периметра площадки точка 3	20
Освещение периметра площадки точка 4	22
№4 «Остановка и начало движения на подъеме»	21
№ 5 «Параллельная парковка задним ходом»	23
№ 6 «Змейка»	22
№ 7 «Разворот»	21
№ 8 «Въезд в бокс»	22
Средняя освещенность территории	21,6

* Средняя освещенность территории закрытой площадки должна быть не менее значения освещенности приведенной в таб.№11 СНиП 23-05-95 определенной для категории «Магистральные дороги, магистральные улицы общегородского значения».

** Копии свидетельств о поверке и копии сертификатов калибровки на измерительные приборы должны быть приложены.

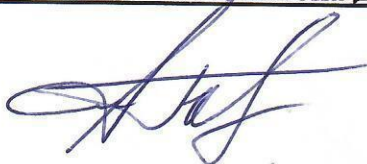
*** Допускается приложение результатов независимой организации, проводившей данный замер.

11. Заключение: Закрытая площадка удовлетворяет нормативным требованиям и пригодна для проведения занятий по обучению вождению

12. Должность, Ф.И.О., подпись (работника, проводившего измерения)

Старший госинспектор ДН штаба 1-го батальона ДПС ПДПС ГИБДД МВД по РТ

майор полиции



Бурганов А.ИИ

13. Должность, Ф.И.О., подпись (представителя объекта, на котором производились измерения) **Файзрахманов Рафиль Рафаэлевич, начальник ЧОУ Балтасинская АШ РОГО ДОСААФ РТ**

14. Должность, Ф.И.О., подпись (представителя автошколы в присутствии, которого проводились измерения): **Хусайнов Халим Хасанович, заместитель начальника ЧОУ Балтасинская АШ РОГО ДОСААФ РТ**

15. Должность, Ф.И.О., подпись ответственного лица, печать организации, привлеченной к проведению измерений: *Модинаев Ренат*
*главный врач: *Саяршина**



16. Должность, Ф.И.О., подпись ответственного лица, печать организации, привлеченной к проведению измерений: *Инженерный Центр КС (ИЦ)*
Иванов М. Р.



**Казанский государственный архитектурно-строительный университет
ИНСТИТУТ ТРАНСПОРТНЫХ СООРУЖЕНИЙ**

Испытательный дорожный научно-производственный центр

Лаборатория испытаний дорожно-строительных материалов

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 066-13 от 05.07.2013 г. о состоянии измерений в лаборатории

Выдано ФБУ «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний
в Республике Татарстан»

420043, Казань, ул. Зеленая, 1

Тел. (843)510-46-76, 510-47-13

E-mail: IDNPC@mail.ru

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 37 от « 9 » октября 2015 г

*о качестве выполнения работ по устройству асфальтобетонного покрытия
на объекте: Закрытый автодром на территории Балтасинский ДОСААФ г.Балтаси*

Заказчик: Балтасинский ДОСААФ г.Балтаси

Обследование произведено на уч-ке: Закрытый автодром на территории
Балтасинский ДОСААФ г.Балтаси.

Вид работ и параметры согласно договора и нормативных значений.


Обобщенное заключение по результатам измерений, обследований качества покрытий а/дорог

№ п/п	Контролируемый параметр	Соответствие нормативному уровню качества	Общая характеристика отклонений
1	2	3	4
1.	Коэффициент сцепления с поверхностью покрытия асфальтобетона	Соответствует	
2.	Продольные и Поперечные уклоны	Соответствует	
3	Геометрические параметры эстакады	Соответствует	

Заключение подготовлено на основе фактических измерений, обследований и испытаний результаты, которых приведены (Приложение 1).

Технические требования приняты по: СП 78.13330.2012 (актуализированная редакция СНиП 3.06.03 – 85), ВСН 19-89, ГОСТ 50597-93, ОДН 218.0.006-2002

Ответственный Инженер ИДНПЦ



Данилов Д.Е.

по объекту: Закрытый автодром на территории Балтасинский ДОСААФ г.Балтаси.

Результаты измерений и обследований

№ п/п	Измеряемый параметр	Фактические значения
1	2	3
1.	Коэффициент сцепления с поверхностью покрытия асфальтобетона (для протектора с рисунком по ТУ 78.1.003 – 83)	0,43
2.1.	Поперечные уклоны.	Точка№1 - 18 Точка№2 - 10 Точка№3 - 4
2.2.	Продольные уклоны.	Точка№1 - 16 Точка№2 - 24 Точка№3 - 15
3.	Длина заезда (L1) м Длина съезда (L1) м Длина горизонтальной части (L2) м Ширина эстакады м Продольный уклон заезда % Продольный уклон съезда % Колейность (просвет под рейкой) заезда мм Колейность (просвет под рейкой) заезда мм	13,5 13,84 13,4 4,6 9 9 3 2

Ответственный:
Инженер ИДНПЦ



Д.Е.Данилов

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
422701, с.В.Гора, ул.Полковая, д.2а. Тел. (843) 65 3-15-04, факс (843) 65 3-01-67
ИНН/КПП 1660077474/161602001

Аттестат аккредитации:
№ РОСС.RU.0001.511323 от
28.10.2014
Действителен до 12.07.2017



М.М.Каримов.

Группа измерений ионизирующих и неионизирующих физических факторов

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ ОСВЕЩЕННОСТИ № 449 от 13.10.2015

Дата и время проведения измерений: 13.10.2015 с 18:00

Цель проведения измерений: Производственный контроль
договор № 839 от 06.10.2015

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого производились измерения:

ЧОУ Балтасинская АШ РОГО ДОСААФ РТ
422250, Республика Татарстан, Балтасинский, Балтаси, Нариманова, 37

Объект, где производились измерения:

Автодром ЧОУ Балтасинская АШ РОГО ДОСААФ РТ
422250, Республика Татарстан, Балтасинский, Балтаси, Нариманова, 37

Дополнительные сведения:

ГОСТ 54944-2012 "Здания и сооружения, Методы измерения освещенности"

Свод правил СП 52.13330.2011 "СНиП 23-05-95 "Естественное и искусственное освещение".
Актуализированная редакция СНиП 23-05-95*

Должность, Ф.И.О. представителя обследуемого объекта:

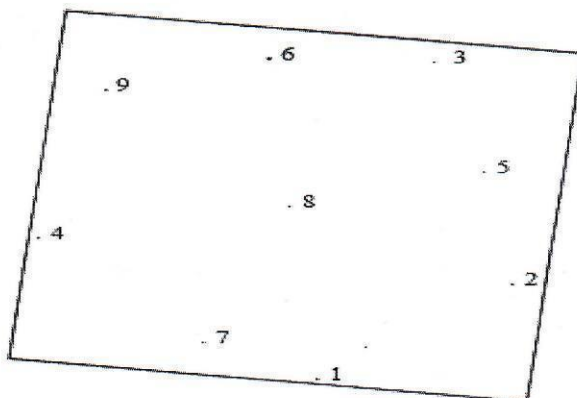
заместитель начальника Хусаинов Х.Х

Измерительные приборы:

Прибор комбинированный люксметр-яркометр "ТКА-ПКМ(02)" № 027236, свидетельство о поверке № 5067856, действительно до 15.10.2015 г. Погрешность измерения +/-8,0%

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Всего страниц 2: стр. 1 из 2



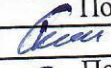

РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗМЕРЕНИЯ ИСКУССТВЕННОЙ ОСВЕЩЕННОСТИ

№	Место измерений	Система освещения	Вид ламп	Освещенность, лк
---	-----------------	-------------------	----------	------------------

площадка автодрома

1	периметр площадки, точка № 1	Общее освещение	Лампа светодиодная	22
2	периметр площадки, точка № 2	Общее освещение	Лампа светодиодная	21
3	периметр площадки, точка № 3	Общее освещение	Лампа светодиодная	20
4	периметр площадки, точка № 4	Общее освещение	Лампа светодиодная	22
5	упражнение № 4	Общее освещение	Лампа светодиодная	21
6	упражнение № 5	Общее освещение	Лампа светодиодная	23
7	упражнение № 6	Общее освещение	Лампа светодиодная	22
8	упражнение № 7	Общее освещение	Лампа люминесцентная	21
9	упражнение № 8	Общее освещение	Лампа светодиодная	22
	ПДУ			>20

Исследования проводили:

Должность, Ф.И.О.	Подпись
Помощник врача Хасанов Р.Т.	
Ответственный за проведение измерений	Подпись
специалист Салыхова Г.Г.	

Результат анализа распространяется на представленный образец
 Полная или частичная перепечатка, копирование настоящего протокола без разрешения лаборатории запрещается
 Протокол № 449 от 14.10.2015

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека**

**Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
в Арском, Высокогорском районах**

Аккредитованный испытательный лабораторный центр
422701, Высокогорский район, село В.Гора, ул.Полковая д. 2 а. Тел. 3-15-04, факс 3-01-67
ИНН/КПП 1660077474/161602001

Аттестаты аккредитации:
РОСС.RU.0001.511323 от 28.10.2014 г
Действителен до 12.07.2017

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
По результатам протоколов лабораторных
и инструментальных исследований и измерений

На объекте Автодром ЧОУ Балтасинская АШ РОГО ДОСААФ РТ, расположенного по адресу: РТ, Балтасинский район, Сосновское сельское поселение были проведены измерения искусственной освещенности (протокол № 449 от 14.10.2015 г.).

На основании результатов протоколов измерений установлено:

Искусственная освещенность на момент обследования соответствует установленным санитарным нормам:

ГОСТ 54944-2012 "Здания и сооружения, Методы измерения освещенности"

Свод правил СП 52.13330.2011 "СНиП 23-05-95 "Естественное и искусственное освещение".
Актуализированная редакция СНиП 23-05-95*.

Врач эксперт:

Хасаншина Г.Х.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ
И МЕТРОЛОГИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
"ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН"

СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ 066-13

О СОСТОЯНИИ ИЗМЕРЕНИЙ В ЛАБОРАТОРИИ

Выдано 05 июля 13г.

Действительно до 05 07 16г.

Настоящим удостоверяется наличие в
лаборатории испытаний дорожно-строительных материалов

Испытательного дорожного научно-производственного центра

Института транспортных сооружений

*ФГБОУ ВПО «Казанский государственный архитектурно-
строительный университет»*

420043, РТ, г. Казань, ул. Зеленая, дом 1, корпус 5

условий, необходимых для выполнения измерений в
закрепленной за лабораторией области деятельности.

Приложение: перечень объектов и контролируемых в них показателей.

Свидетельство без приложения не действительно.

Директор



Росст.г. 420029, г. Казань, ул. Журналистов, 24
тел.: (843) 291-08-35, 291-08-36
факс: (843) 279-56-35, 291-08-36
e-mail: taicsm@taicsm.ru

Ф.Х. Туктаров

Копия Серго Рамилевича

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

(заполняются в соответствии с нормативными документами по поверке средств измерений)

Поверено при температуре 20 °С и влажности 58%
согласно методике поверки СДТ 343.00.00.0000МП

С применением эталонов:

Государственный эталон единицы длины МКП набор
№1, зав. № 622447, 3.1.ZBY. 0033.2012

С применением средств поверки:
линейка поверочная ШД-3000 КТ1, щупы №2, №4 КТ2

Поверитель В.В.Складанов

07.11.14

410065, г. Саратов, ул. Тверская, 51-А.

Тел.: (8452) 63-26-09, факс: (8452) 63-24-26. E-mail: meta@revel.ru

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
Федеральное бюджетное учреждение
"Государственный региональный центр стандартизации,
метрологии и испытаний им. Б. А. Дубовикова в Саратовской области"

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ

№ 532071
действительно до 07.11.2015

Средство измерений Рейка дорожная универсальная КИП-231С
наименование, тип

отсутствует

Серия и номер клейма предыдущей поверки (если такие серия и номер имеются)
заводской номер 1901

принадлежащее ООО «СПЕЦДОРТЕХНИКА»

наименование юридического лица (физического лица), ИНН

ИНН 6432000827

поверено и на основании результатов первичной (периодической)
поверки признано пригодным к применению.

Поверительное клеймо

Начальник отдела

Поверитель

07.11.2014

Дата



С.В. Труханов
инженер, ф.а.д.

В.В. Складанов
инженер, ф.а.д.

РЕЗУЛЬТАТЫ ПОВЕРКИ

Прибор портативный для измерения коэффициента сцепления дорожных покрытий ППК-МАДИ-ВНИИБД соответствует описанию типа в Государственном реестре средств измерений. Номер в Государственном реестре СИ — 10912-02.

Поверено в соответствии методикой поверки, приведенной в разделе 8 руководства по эксплуатации «Прибор портативный для измерения коэффициента сцепления дорожных покрытий ППК-МАДИ-ВНИИБД»

Действительная масса падающего груза 8,96506 кг.
С применением эталона: весы-компаратор КА50-2/Г №2518715.

Абсолютная погрешность измерения коэффициента сцепления не превышает $\pm 0,05$.

Поверитель Никитин А.В.



Федеральное бюджетное учреждение
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН»

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ

№ 5053080

Действительно до 06.08.2016 г.

Средство измерений Прибор портативный для измерения коэф-
фициента сцепления дорожных покрытий ППК-МАДИ-ВНИИБД
НАКЛОНОВЫЙ ТИП

Серия и номер клейма предыдущей поверки (если такие серия и номер
имеются) отсутствует

заводской номер 910159

принадлежащее КазГАСУ, ИНН 1655018025
наименование юридического (физического) лица, ИНН

*поверено и на основании результатов периодической поверки призна-
но пригодным к применению.*

Поверительное клеймо



Начальник отдела
должность руководителя
подразделения

А.К. Баязитов
(инициалы, фамилия)

Поверитель

А.В. Никитин
(инициалы, фамилия)

06.08.2015

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

(заполняются в соответствии с нормативными документами по поверке средств измерений)

Поверено при температуре 20 °С и влажности 58%
согласно методике поверки СДГ 343.00.00.000МШ

С применением эталонов:

Государственный эталон единицы Длины МКП набор
№1, зав. № 622447, 3.1.ЗВУ. 0033.2012

С применением средств поверки:

линейка поверочная ШД-3000 КТ1, шуры №2, №4 КТ2

Поверитель

07.11.14

В.В.Скляданов

410065, г. Саратов, ул. Тверская, 51-А
Тел.: (8452) 63-26-09, факс: (8452) 63-24-26. E-mail: metra@penel.ru

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

Федеральное бюджетное учреждение
"Государственный региональный центр стандартизации,
метрологии и испытаний им. В. А. Дубовикова в Саратовской области"

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ

№ 532071

Действительно до 07.11.2015

Средство измерений Рейска дорожная универсальная КИ-231С
Идентификация: шт

ОГРН/ИНН

Сфера применения: всякая предъявляемая поверка (если только серия и номер соответствуют)

заводской номер 1901

принадлежащее ООО «СПЕЦДОРТЕХНИКА»

идентификация: юридическое (физическое) лицо: Юрид.

ИНН 6432000827

поверено и на основании результатов первичной (первоначальной)
поверки признано пригодным к применению.



Поверительное клеймо

Начальник отдела

Поверитель

07.11.2014

Дата

С.В.Заруацев
инициалы, фамилия
В.В.Скляданов
инициалы, фамилия

Федеральное бюджетное учреждение
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН»

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ

№ 5067856

Действительно до 15.10.2015 г.

Средство измерений Прибор комбинированный люксметр-ярко-
наименование, тип
мер ТКА-ПКМ(02)

Серия и номер клейма предыдущей поверки (если такие серия и номер
имеются) отсутствует

заводской номер 027236

принадлежащее Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиоло-
наименование юридического лица, ИНН
гии в Республике Татарстан (Татарстан) в Арском, Высокогорском
районах", ИНН 1660077474

поверено и на основании результатов периодической поверки призна-
но пригодным к применению.

Поверительное клеймо



Начальник отдела

должность руководителя
подразделения

Т.Н. Саунина
(инициалы, фамилия)

Поверитель

Т.П. Хазиева
(инициалы, фамилия)

15.10.2014

Банк № 0839892

РЕЗУЛЬТАТЫ ПОВЕРКИ

Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ (02)»
люксметр-яркомер
соответствует утвержденному типу.(номер по Госреестру СИ
№ 24248-09).

Прибор поверен по шкале «освещенность»
Основная относительная погрешность измерений
освещенности не превышает допускаемых значений.
Диапазон измерений освещенности (10-200000) лк

Прибор поверен с применением :

Установки эталонной автоматизированной для поверки
люксметров, яркомеров, радиометров и пульсметров УЛР 1А.
(регистрационный номер эталона в реестре Федерального
информационного фонда 3.1.ZAM..0856.2013)

Поверен в соответствии с методикой поверки
«Приборы комбинированные ТКА-ПКМ». Методика
поверки». МП 203-0090-2009, утвержденной ГЦИ СИ
«ВНИИМ»

Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в Республике Татарстан (Татарстан)
в Арском, Высокогорском районах

КОПИЯ
ВЕРНА

Поверитель

Т.П.
Хазиева Т.П.

10.10.2014г.