

**Департамент промышленной
безопасности и экологии**

тел. 37-44-75

факс: 37-44-65

Заместителю директора
ОПП по развитию НТЦ

С.П. Холину

от 23.04.12 г. №152002-15-543

на №17-5-366 _____ от 18.04.12г. _____

Об инструментальных
измерениях параметров
искусственного освещения

Уважаемые Сергей Петрович!

Направляю Вам данные инструментальных измерений искусственного освещения в конструкторско-исследовательском бюро топливopодачи для проведения сравнительного анализа параметров освещения от старых светильников с газоразрядными лампами «ДРЛ» и новых светодиодных светильников «GELIOMASTER GSSN-100» фирмы ООО ПК «Агромастер».

Приложение: протокол инструментальных измерений параметров световой среды от 19.04.12г. №639.04.2012 на 1л. В 1 экз.

Директор ДПБиЭ-
главный эколог ОАО «КАМАЗ»

Р.Т. Батыршин

**Департамент промышленной безопасности и экологии
Центральная лаборатория промышленной санитарии Лаборатории трудовых ресурсов,
координации условий труда и физических исследований**

423827, г.Набережные Челны

пр. Автозаводский, 2

тел. 37-21-74

Аттестат аккредитации № РОСС Ру 0001.513.84 от 14.02.11г., действителен до 14.02.16г.

Протокол № 639.04.2012

Измерений параметров световой среды (по заявке от 18.04.12г. № 17-5-366)

1. Наименование организации, подразделения, цеха: ОАО «КАМАЗ». Научно-технический центр. Подразделение главного конструктора по двигателям. Блок № 6 КИБ топливоподачи.

2. Дата проведения измерений: 19.04.12г.

3. Измерения проводились в присутствии обследуемого объекта:
главного энергетика НТЦ Хайрова А.Ф., электромонтера Юсупова В.А.

4. Средства измерений, сведения о проверке:

Наименование прибора, заводской номер	Номер свидетельства	Дата очередной проверки
Люксметр-пульметр «Аргус-07» № 360	5501/11-0 от 05.08.11г.	05.08.12г.
Цифровой мультиметр «MAS 838» № 13	паспорт от 11.03.12г.	11.03.13г.

5. Нормативно-техническая документация в соответствии с которой проводились измерения и давалось заключение:

ГОСТ 24940-96 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности»

СНиП 23-05-95* «Естественное и искусственное освещение»

Протокол № 639.04.2012

6. Фактическое значение измеряемых параметров:

№ п/п	Точка измерений	Искусственное освещение			
		Освещенность рабочей поверхности E, ак		Коэффициент пульсации освещенности, Кп, %	
		Светильники РСП, лампы ДРЛ-700	Светодиодные светильники ООО ПК «Агромастер» GELIOMASTER GSSN-100	Светильники РСП, лампы ДРЛ-700	Светодиодные светильники ООО ПК «Агромастер» GELIOMASTER GSSN-100
	Факт	Факт	Факт	Факт	
1	Стенд испытания и регулировки ТНВД «EFN-5012» зав. №690 (39804) - рабочий стол у стенда	182	264	52	3
2	Стол разборки ТНВД	350	392	54	3
3	Стенд для испытаний инжекторных систем «GA»-4000 - рабочий стол с ПЭВМ	279	330	32	1,7
4	Стенд испытаний и регулировки ТНВД «EFN-5012» зав. № 693 (398503)	256	300	75	1,6
5	Стенд испытаний и регулировки ТНВД «EFN-5012» зав. № 300948	290	360	75	3
6	Установка для определения пропускной способности и полноты отсева фильтрами	295	310	76	3
7	Стенд испытаний топливной аппаратуры «MEP 2000»	252	295	73	1,6
8	Сверлильный станок «2М 112Э» зав. №1515	290	370	55	2