

Испытательная лаборатория нефтепродуктов
ЗАО «Кузбасснефтепродукт»
г.Новокузнецк

Аттестат аккредитации на
техническую компетенцию

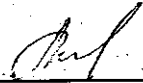

Зарегистрирован в Государственном реестре
Системы сертификации ГОСТ Р
№ РОСС RU.0001.22НФ05 от 16.10.2006 г.

г. Новокузнецк, ул. Полевая, 34; тел.(3843) 77-34-51(доп.23), факс. (3843) 77-99-62

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 14
от 29.11.2006 г.

1. **Наименование нефтепродукта:** Бензин автомобильный АИ-80;
2. **Заказчик на проведение испытаний:** Зайцев Виктор Васильевич
3. **Пробу предоставили:** Зайцев Виктор Васильевич
4. **Дата поступления нефтепродукта в лабораторию:** 27.11.2006 г.
5. **Основание на проведение испытаний:** Заявка Клиента
6. **Количество предоставленной пробы, л:** 1,5
7. **Нормативный документ:** ТУ 38.001165 -2003 г. с изм.1-14.
8. **Стандартные методы испытаний:** Методы испытаний, согласно Таблице в приложении к Протоколу. Нестандартные методы испытаний не применялись.
9. **Проба №** 4128
10. **Дата проведения испытаний:** 29.11.2006 г.
11. **Участие субподрядчиков:** не участвовали
12. **Пробоподготовка:** не проводилась
13. **Результаты испытаний приведены в таблице, стр.2 (всего страниц – 2)**

Испытания провели:

	
Подпись	Ф.И.О.
_____	_____
Подпись	Ф.И.О.

**Заведующий испытательной
Лабораторией нефтепродуктов**

 / Т.А.Горелова /

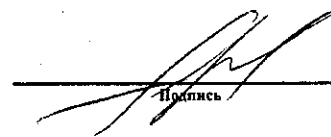
Полученные результаты в протоколе испытаний относятся только к представленной пробе.
Протокол испытаний не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения
руководителя испытательной лаборатории.

Таблица результатов испытаний

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	НД на метод испытания	Наименование испытательного оборудования, средств измерений, заводской номер	Результат испытаний	Погрешность результатов испытания	Норма по НД
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Октановое число, определяемое по моторному методу	-	ГОСТ 511	Одноцилиндровая универсальная установка УИТ-85, №41	76	±0,5	не менее 76,0

**Заведующий испытательной лабораторией нефтепродуктов
ЗАО «Кузбасснефтепродукт»**

М.П.


Подпись

/ Т.А.Горелова /

Полученные результаты в протоколе испытаний относятся только к представленной пробе.
Протокол испытаний не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения руководителя испытательной лаборатории.

Испытательная лаборатория нефтепродуктов
ЗАО «Кузбасснефтепродукт»
г.Новокузнецк

Аттестат аккредитации на
техническую компетенцию

Зарегистрирован в Государственном реестре
Системы сертификации ГОСТ Р
№ РОСС RU.0001.22НФ05 от 16.10.2006 г.

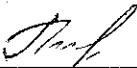
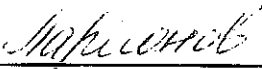
г. Новокузнецк, ул. Полевая, 34; тел.(3843) 77-34-51(доп.23), факс. (3843) 77-99-62

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 15

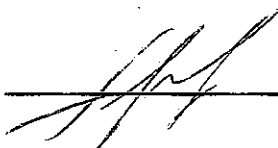
от 29.11.2006 г.

1. **Наименование нефтепродукта:** Бензин автомобильный АИ-80 с ЗВК «Реагент 2000» для топливной системы (10000 : 1);
2. **Заказчик на проведение испытаний:** Зайцев Виктор Васильевич
3. **Пробу предоставили:** Зайцев Виктор Васильевич
4. **Дата поступления нефтепродукта в лабораторию:** 27.11.2006 г.
5. **Основание на проведение испытаний:** Заявка Клиента
6. **Количество предоставленной пробы, л:** 1,5
7. **Нормативный документ:** ТУ 38.001165 -2003 г. с изм.1-14.
8. **Стандартные методы испытаний:** Методы испытаний, согласно Таблице в приложении к Протоколу. Нестандартные методы испытаний не применялись.
9. **Проба №** 4128
10. **Дата проведения испытаний:** 29.11.2006 г.
11. **Участие субподрядчиков:** не участвовали
12. **Пробоподготовка:** не проводилась
13. **Результаты испытаний приведены в таблице, стр.2 (всего страниц – 2)**

Испытания провели:

 _____ Подпись	/	 _____ Ф.И.О.	/
_____ Подпись	/	_____ Ф.И.О.	/

Заведующий испытательной
Лабораторией нефтепродуктов



/ Т.А.Горелова /

Полученные результаты в протоколе испытаний относятся только к представленной пробе. Протокол испытаний не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения руководителя испытательной лаборатории.


Приложение к протоколу испытаний № 15 от 29.11.2006 г.

Таблица результатов испытаний

№№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	НД на метод испытания	Наименование испытательного оборудования, средств измерений, заводской номер	Результат испытаний	Погрешность результатов испытания	Норма по НД
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Октановое число, определяемое по моторному методу	-	ГОСТ 511	Одноцилиндровая универсальная установка УИТ-85, №41	76,5	±0,5	не менее 76,0

**Заведующий испытательной лабораторией нефтепродуктов
ЗАО «Кузбасснефтепродукт»**

М.П.



Подпись

/ Т.А.Горелова /

Полученные результаты в протоколе испытаний относятся только к представленной пробе.
Протокол испытаний не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения руководителя испытательной лаборатории.

Заключение

об испытании Защитно-восстановительного комплекса «Реагент-2000» для топливной системы

29 ноября 2006 г. были проведены испытания топлива - "Автобензин А-80" по определению одного из важнейших показателей в бензинах «Октановое число». Испытания проводились по моторному методу на Одноцилиндровой универсальной установке УИТ-85 для определения октановых чисел топлив.

Цель испытания:

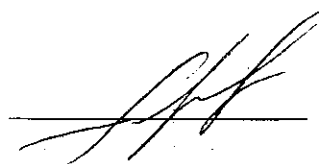
Влияние ЗВК «Реагент 2000» в составе автобензина на октановое число и работу двигателя в целом.

В результате испытаний определилось следующее:

1. При добавлении ЗВК «Реагента 2000» в соотношении 1:10000 (ЗВК: автобензин) увеличился показатель «Октановое число» на 0,5 единиц, что характеризует положительное влияние ЗВК на качество автобензина.
2. При непосредственном испытании автобензина с добавленным ЗВК на Установке УИТ-85 наблюдалась устойчивая, равномерная работа двигателя по сравнению с предыдущем пробой автобензина без добавки ЗВК.
3. Уменьшение шума работы Установки УИТ-85.

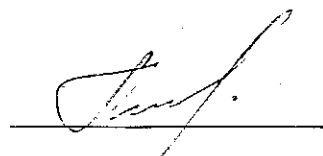
Таким образом, применение ЗВК «Реагента 2000» приводит к улучшению работы двигателя в целом с изменением качества топлива в положительную сторону.

Заведующий испытательной
Лабораторией нефтепродуктов
ЗАО «Кузбасснефтепродукт»
г. Новокузнецк



Т.А.Горелова

Машинист по моторным
испытаниям топлива
Лаборатории нефтепродуктов
ЗАО «Кузбасснефтепродукт»
г. Новокузнецк



А.В.Ларионов