



**ОАО « ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ НЕФТИ»**

111116, Москва, ул. Авиамоторная, д.6, тел.: +7(495)787 4887, факс: +7(495)361 12 85

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

**О возможности применения химического продукта октаноповышающей добавки «R&T Octane», на физико-химические и эксплуатационные свойства автомобильных бензинов**

На основании отчета от 10.07.2014 г. (договор 3633/0971)

Топливная добавка «R&T Octane» при введении ее в концентрации 1 % об. в топлива различного компонентного состава проявляет заметный антидетонационный эффект, позволяющий повышать их октановые числа на 1,5-2,5 единицы.

При введении добавки «R&T Octane в концентрации 1% об. в бензин Регуляр-92 его физико-химические показатели удовлетворяют требованиям ГОСТ Р 51105-97, нормам Технического Регламента Таможенного Союза «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазут» (ТР ТС 013/2011) и показателям качества комплекса методов квалификационной оценки бензинов.

Введение добавки «R&T Octane в концентрации 1% об. в бензин Регуляр-92 позволяет увеличить его антидетонационные характеристики (ОЧМ с 84,0 до 86,7; Очи с 92,5 до 95,1), что соответствует требованиям к бензину Премиум-95.

Введение 3% об. добавки «R&T Octane в автомобильный бензин марки Премиум-95 переводит последний в бензин марки Супер-98 по уровню антидетонационной стойкости.

Введение добавки «R&T Octane в концентрации 1% об. и многофункциональной присадки Керориг 3699С в концентрации 0,04% масс в бензин Регуляр-92 уменьшает количество отложений на впускных клапанах и не вызывает значимого увеличения нагара в камере сгорания двигателей.

Генеральный директор



Р.Г. Теляшев