**Таблица**

**РЕЗУЛЬТАТЫ МОНИТОРИНГА БЕНЗИНА АВТОМОБИЛЬНОГО МАРКИ Регуляр-92 («АИ-92-К5»)**

**ПО МАТЕРИАЛАМ ЦСМ СФО**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | | Наименование предприятия-СХД/  Наименование и адрес АЗС | Дата  отбора | | Производитель,  Дата выработки | Стоимость, руб.  за 1 л топлива | | Перечень исследуемых показателей | Результаты исследования, номер протокола испытаний | Выводы  о соответствии /несоответствии продукции  требованиям документации | |
| **ФБУ «КЕМЕРОВСКИЙ ЦСМ»** | | | | | | | | | | | |
| 1 | | **ООО «РН-Новосибирскнефтепродукт»**  **«НБ Энергия топлива»,** РВС 28 | 27.09.  2017г. | | отсутствует | отсутствует | | - октановое число,  - массовая доля серы,  - объемная доля бензола,  - объемная доля углеводородов,  - массовая доля кислорода,  - фракционный состав,  -объемная доля остатка в колбе,  - плотность | **Соответствует.**  **Протокол № 02-1517 от 12.10.2017 г. (ФБУ «Кемеровский ЦСМ»).** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту», ГОСТ 32513-2013 «Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия» по исследуемым показателям. | |
| 2 | | **ООО «ТАТНЕФТЬ-АЗС ЦЕНТР»**  Р. Татарстан, г. Альметьевск, ул. Р. Фахретдина, д. 37  АЗС № 360, г. Кемерово, пересечение ул. Терешкова с ул. Сибиряков-Гвардейцев | 04.10.  2017 г. | | Информация о топливе представлена на стенде для потребителя | 35-80 | | - концентрация серы,  - объемная доля бензола,  - массовая доля кислорода,  - объемная доля углеводородов,  - октановое число,  - объемная доля оксигенатов,  - фракционный состав,  - давление насыщенных паров,  - объемная доля, монометиланилина,  - внешний вид,  -плотность | **Соответствует.**  **Протокол № 02-1535 от 10.10.2017 г.**  **(ФБУ «Кемеровский ЦСМ»).** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 по исследуемым показателям. | |
| 3 | | **ООО «Компания «Центр»** 650051, г. Кемерово, пр. Кузнецкий, 137А, оф. 204  АЗС № 62, РГС №2 | 12.10.  2017 г. | | Информация о топливе представлена на стенде для потребителя Паспорт качества № 01011/1 от 10.10.2017 г. ООО «Терминал-Ойл» | 35-80 | | - концентрация серы,  - объемная доля бензола,  - массовая доля кислорода,  - объемная доля углеводородов,  - октановое число,  - объемная доля оксигенатов,  - фракционный состав,  - давление насыщенных паров,  - объемная доля, монометиланилина,  - внешний вид,  -плотность | **Соответствует.**  **Протокол № 02-1572 от 19.10.2017 г.**  **(ФБУ «Кемеровский ЦСМ»).** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 по исследуемым показателям. | |
| 4 | | **ООО «Терминал-Ойл»**  г. Кемерово, пр. Кузнецкий, 137А  Кировская нефтебаза | 12.10.  2017г. | | АО «Ачинский НПЗ ВНК» | отсутствует | | - октановое число,  - массовая доля серы,  - объемная доля бензола,  - объемная доля углеводородов,  - массовая доля кислорода,  - фракционный состав,  -объемная доля остатка в колбе,  - плотность | **Соответствует.**  **Протокол № 02-1591 от 20.10.2017 г. (ФБУ «Кемеровский ЦСМ»).** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 по исследуемым показателям. | |
| **ФБУ «АЛТАЙСКИЙ ЦСМ»** | | | | | | | | | | | |
| 1 | | **АЗС «Роснефть Алтайнефтепродукт», Резервуар № 3.**  **Алтайский край,**  **г. Барнаул, ул. Правобережный тракт, 31** | 19.10.  2017г. | | отсутствует | отсутствует | | - массовая доля серы,  - фракционный состав,  -объемная доля остатка в колбе,  - октановое число по исследовательскому методу. | **Соответствует.**  **Протокол №8431 от 24.10.2017 г. (ФБУ «Алтайский ЦСМ»),**  **протокол № 1020/1 от 23.10.2017 (ПАО «НК «Роснефть» -Алтайнефтепродукт).** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту», ГОСТ 32513-2013 «Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия» по исследуемым показателям. | |
| 2 | | **АЗС «Газпромнефть», Резервуар № 4**  **Алтайский край, р.п. Павловск, ул. Калинина, 82** | 19.10.  2017г. | | отсутствует | отсутствует | | - массовая доля серы,  - фракционный состав,  -объемная доля остатка в колбе,  - октановое число по исследовательскому методу. | **Соответствует.**  **Протокол №8432 от 24.10.2017 г. (ФБУ «Алтайский ЦСМ»),**  **протокол № 1021/1 от 23.10.2017 (ПАО «НК «Роснефть» -Алтайнефтепродукт).** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 по исследуемым показателям. | |
| 3 | | **АЗС «Лукойл», Резервуар № 2**  **Алтайский край, г. Бийск, ул. Советская, 204** | 19.10.  2017 г. | | отсутствует | отсутствует | | - массовая доля серы,  - фракционный состав,  -объемная доля остатка в колбе,  - октановое число по исследовательскому методу. | **Соответствует.**  **Протокол №8433 от 24.10.2017 г. (ФБУ «Алтайский ЦСМ»),**  **протокол № 1022/1 от 23.10.2017 (ПАО «НК «Роснефть» -Алтайнефтепродукт).** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 по исследуемым показателям. | |
| **ФБУ «ОМСКИЙ ЦСМ»** | | | | | | | | | | | |
| 1 | | **ОАО «Омус-1», Омская обл., Омский р-н, р.п. Бородинка** | 13.10.  2017 г. | | АО «Газпромнефть- Терминал» | отсутствует | | - октановое число по моторному и исследова-тельскому методу.  - массовая доля серы,  - фракционный состав,  -объемная доля остатка в колбе. | **Соответствует.**  **Паспорт качества №164П от 23.10.2017 г. (ФБУ «Омский ЦСМ»).** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ Р 51105-97«Топлива для двигателей внутреннего сгорания. Неэтилированный бензин. Технические условия» по исследуемым показателям. | |
| 2 | | **ООО «Омск-Трансгаз»,**  **г. Омск,**  **пр. Мира, 117** | 13.10.  2017 г. | | АО «Газпромнефть- Терминал» | отсутствует | | - октановое число по моторному и исследова-тельскому методу,  - массовая доля серы,  - фракционный состав,  -объемная доля остатка в колбе . | **Соответствует.**  **Паспорт качества №163П от 20.10.2017 г. (ФБУ «Омский ЦСМ»).** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ Р 51105-97 по исследуемым показателям. | |
| 3 | | **ООО «Омич», Омская обл., Калачинский р-н, 899 км а/д М-51**  Резервуар № 3 | 18.10.  2017 г. | | АО «Газпромнефть- Терминал» | отсутствует | | - октановое число по моторному и исследова-тельскому методу,  - массовая доля серы,  - фракционный состав,  -объемная доля остатка в колбе. | **Соответствует.**  **Паспорт качества №165П от 23.10.2017 г. (ФБУ «Омский ЦСМ»).** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ Р 51105-97 по исследуемым показателям. | |
| 4 | | **ООО «Омич», Омская обл., Калачинский р-н, 899 км а/д М-51**  Резервуар № 1 | 18.10.  2017 г. | | АО «Газпромнефть- Терминал» | отсутствует | | - октановое число по моторному и исследова-тельскому методу,  - массовая доля серы,  - фракционный состав,  -объемная доля остатка в колбе. | **Соответствует.**  **Паспорт качества №166П от 23.10.2017 г. (ФБУ «Омский ЦСМ»).** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ Р 51105-97 по исследуемым показателям. | |
| 5 | | **ООО «Омсктрансоил», Омская обл.,**  **г. Омск**  **ст. Входная**  Резервуар №2 | 18.10.  2017 г. | | АО «Газпромнефть- Терминал» | отсутствует | | - октановое число по моторному и исследова-тельскому методу,  - массовая доля серы,  - фракционный состав,  -объемная доля остатка в колбе. | **Не соответствует по показателю концентрация серы 21.7 мг/кг, при норме не более 10 мг/кг.**  **Протокол проверки качества № 50 Пр от 23.10.2017 г. (ФБУ «Омский ЦСМ»).** | Представленный образец топлива не соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ Р 51105-97 по показателю концентрация серы (фактический показатель относится к экологическому классу - К4, реализация которого на территории РФ запрещена). | |
| **ФБУ «НОВОСИБИРСКИЙ ЦСМ»**  \* Испытание проведены вне области аккредитации лаборатории | | | | | | | | | | | |
| 1 | | **ИП Кожевникова М.А.**  **АЗС «Беркут»,**  **630100**  **г. Новосибирск, ул. Ипподромская, 52а** | 18.10.  2017г. | | отсутствует | 35-70 | | -октановое число, (моторный метод)  - плотность,  - фракционный состав,  - концентрация серы | **Не соответствует**  **по показателям: - плотность при температуре 15°С - 710.5 кг/м³, при норме 725.0-780.0 кг/м³,**  **- концентрация серы 28.6 мг/кг, при норме не более 10 мг/кг.**  **Протоколы испытаний**  **№ Н 297 от 24.10.2017 г ,**  **№ Н 297/А \*от 24.10.2017 (ФБУ «Новосибирский ЦСМ»),**  **протокол испытаний**  **№ 832\* от 19.10.2017 г. (ООО «Беркут»).** | Представленный образец топлива не соответствует требованиям ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту», ГОСТ 32513-2013 «Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия» по показателям:  - плотность при температуре 15°С;  - концентрация серы (фактический показатель относится к экологическому классу - К4, реализация которого на территории РФ запрещена). | |
| 2 | | **ООО «Альтаир»**  **АЗС «Центр ТК»,**  **630005**  **г. Новосибирск, ул. Писарева, 73, к.1** | 18.10.  2017г. | | отсутствует | 35-80 | | -октановое число, (моторный метод)  - плотность,  - фракционный состав,  - концентрация серы | **Соответствует.**  **Протоколы испытаний**  **№ Н 298 от 24.10.2017,**  **№ Н 298/А\* от 24.10.2017 г. (ФБУ «Новосибирский ЦСМ»),**  **протокол испытаний**  **№ 833\* от 19.10.2017 г. (ООО «Беркут»).** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ Р 51105-97 по исследуемым показателям. | |
| 3 | | **ООО «Нафтасервис», АЗС № 4,**  **630005,**  **г. Новосибирск, ул. Писарева, 66** | 18.10.  2017г. | | отсутствует | 35-00 | | -октановое число, (моторный метод)  - плотность,  - фракционный состав,  - концентрация серы | **Не соответствует по показателям:**  **-плотность при температуре 15°С - 721.8 кг/м³, при норме 725.0-780.0 кг/м³,**  **- октановое число по моторному методу – 82, при норме не менее 83.0;**  **- концентрации серы 22.1 мг/кг, при норме не более 10.0 мг/кг.**  **Протоколы испытаний**  **№ Н 299 от 24.10.2017 г.**  **№ Н 299/А \*от 24.10.2017 г. (ФБУ «Новосибирский ЦСМ»),**  **протокол испытаний**  **№ 834 \*от 19.10.2017 г. (ООО «Беркут»).** | Представленный образец топлива не соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ Р 51105-97 для бензина марки АИ-92- К5 по показателям:  - плотность при температуре 15°С;  - октановое число по моторному методу (показывает химическую стойкость бензина к самовоспламенению при сжатии),  - концентрация серы (фактический показатель относится к экологическому классу - К4, реализация которого на территории РФ запрещена). | |
| 4 | | **ООО «Газпромнефть-Центр»**  **АЗС № 17,**  **630005**  **г. Новосибирск,**  **ул. Фрунзе, 122** | 18.10.  2017г. | | отсутствует | 35 - 95 | | -октановое число, (моторный метод)  - плотность,  - фракционный состав,  - концентрация серы | **Соответствует.**  **Протоколы испытаний**  **№ Н 300 от 24.10.2017,**  **№ Н 300/А\* от 24.10.2017 г. (ФБУ «Новосибирский ЦСМ»),**  **протокол испытаний**  **№ 835\* от 19.10.2017 г. (ООО «Беркут»).** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ Р 51105-97 по исследуемым показателям. | |
| 5 | | **ООО «АГ»**  **АЗС «ГАЗОИЛ»,**  **630017**  **г. Новосибирск,**  **ул. Ядринцевский Подъем, 1** | 18.10.  2017г. | | отсутствует | 35-00 | | - октановое число, (моторный метод)  - плотность,  - фракционный состав,  - концентрация серы | **Соответствует.**  **Протоколы испытаний**  **№ Н 301 от 24.10.2017,**  **№ Н 301/А\* от 24.10.2017 г. (ФБУ «Новосибирский ЦСМ»),**  **Протокол испытаний**  **№ 836\* от 19.10.2017 г. (ООО «Беркут»).** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ Р 51105-97 по исследуемым показателям. | |
| **ФБУ «ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ ЦСМ»** | | | | | | | | | | | |
| Информация публикуется на основании проверок Отдела (инспекции) государственного надзора по Забайкальскомукраю СМТУ Росстандарта | | | | | | | | | | | |
| 1 | | **ООО «Забайкалинвест»,**  **АЗС «Корс»**  **г. Чита ул. Проезжая, 46Б** | - | | - | | - | - концентрация серы;  -объемная доля бензола;  - массовая доля кислорода;  - объемная доля углеводов;  - октановое число;  - давление насыщенных паров;  - объемная доля оксигенатов | **Соответствует.** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, по исследуемым показателям. | |
| 2 | | **ООО ПКП «Союз и К»**  **АЗС «Восточная», № 2**  **г. Краснокаменск, северная часть города, промышленная база, нефтебаза** | - | | - | | - | - концентрация серы;  -объемная доля бензола;  - массовая доля кислорода;  - объемная доля углеводов;  - октановое число;  - давление насыщенных паров;  - объемная доля оксигенатов | **Соответствует.** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011 по исследуемым показателям. | |
| 3 | | **ПАО «Нефтемаркет»,**  **АЗС № 28**  **г. Борзя,**  **ул. Ломоносова** | - | | - | | - | - концентрация серы;  -объемная доля бензола;  - массовая доля кислорода;  - объемная доля углеводов;  - октановое число;  - давление насыщенных паров;  - объемная доля оксигенатов | **Не соответствует**  **по показателю концентрации серы 21.0 мг/кг, при норме не более 10.0 мг/кг.** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011 по исследуемым показателям. | |
| 4 | | **ООО «Восток»**  **АЗС № 2**  **г. Могоча, ул. Луговая, 1** | - | | - | | - | - концентрация серы;  -объемная доля бензола;  - массовая доля кислорода;  - объемная доля углеводов;  - октановое число;  - давление насыщенных паров;  - объемная доля оксигенатов | **Соответствует.** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011 по исследуемым показателям. | |
| 5 | | **ООО «РН- Востокнефтепродукт»**  **АЗК**  **г. Чита, ул. Космонавтов, 17 б** | - | | - | | - | - концентрация серы;  -объемная доля бензола;  - массовая доля кислорода;  - объемная доля углеводов;  - октановое число;  - давление насыщенных паров;  - объемная доля оксигенатов | **Соответствует.** | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011 по исследуемым показателям. | |
| **ФБУ «КРАСНОЯРСКИЙ ЦСМ»** | | | | | | | | | | | |
| 1 | | **ООО «Брэстон»**  **АЗС «25 часов»,**  **г. Красноярск,**  **п. Солонцы, 1 км трассы М-53, 1/4** | 09.10.  2017 г. | | Информация о топливе представлена на стенде для потребителя | | 35 -70 | - октановое число, (исследовательский метод)  - концентрация серы,  - концентрация фактических смол,  -плотность  - фракционный состав, | **Соответствует.**  **Протокол испытаний № 6849 от 23.10.2017 г.**  **(ФБУ «Красноярский ЦСМ»).** | | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту», ГОСТ 32513-2013 «Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия» по исследуемым показателям. |
| 2 | | **ИП Сигарев А.В.**  **г. Красноярск**  АЗС «Стандарт 24» пр. Котельникова, 5 | 09.10.  2017 г. | | Информация о топливе представлена на стенде для потребителя | | 34-90 | - октановое число, (исследовательский метод)  - концентрация серы,  - концентрация фактических смол,  -плотность  - фракционный состав, | **Не соответствует по показателю**  **октановое число – 89.2, при норме не менее 92.0;**  **Протокол испытаний**  **№ 6850 от 23.10.2017 г. (ФБУ «Красноярский ЦСМ»).** | | Представленный образец топлива не соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 для бензина марки АИ-92-К5 по показателю октановое число по моторному методу. |
| 3 | | **ООО «РН-Красноярскнефтепродукт»,**  **АЗК № 31,**  **г. Красноярск,**  **с. Дрокино, 803 км автодороги «Байкал»** | 09.10.  2017 г. | | Информация о топливе представлена на стенде для потребителя | | 35-70 | - октановое число, (исследовательский метод)  - концентрация серы,  - концентрация фактических смол,  -плотность  - фракционный состав, | **Соответствует.**  **Протокол испытаний**  **№ 6851 от 23.10.2017 г.**  **(ФБУ «Красноярский ЦСМ»).** | | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 по исследуемым показателям. |
| 4 | | **ООО «Газпромнефть-Центр»**  **АЗС № 259,**  **г. Красноярск, Северное шоссе, д. 17Ж** | 09.10.  2017 г. | | Информация о топливе представлена на стенде для потребителя отсутствует | | 36-25 | - октановое число, (исследовательский метод)  - концентрация серы,  - концентрация фактических смол,  -плотность  - фракционный состав, | **Соответствует.**  **Протокол испытаний**  **№ 6852 от 23.10.2017 г.**  **(ФБУ «Красноярский ЦСМ»).** | | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 по исследуемым показателям. |
| 5 | | **ООО «Регион 24»**  **АЗС «Регион 24», г. Красноярск,**  **Енисейский тракт 3/2** | 09.10.  2017 г. | | Информация о топливе представлена на стенде для потребителя отсутствует | | 35-70 | - октановое число, (исследовательский метод)  - концентрация серы,  - концентрация фактических смол,  -плотность  - фракционный состав, | **Соответствует.**  **Протокол испытаний**  **№ 6853 от 23.10.2017 г.**  **(АИЦ ФБУ «Красноярский ЦСМ»).** | | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 по исследуемым показателям. |
| 6 | | **ООО «КиТ»**  АЗС «КНП»,  **г. Красноярск,**  12 км Енисейского тракта | 09.10.  2017 г. | | Информация о топливе представлена на стенде для потребителя отсутствует | | 37-00 | - октановое число, (исследовательский метод)  - концентрация серы,  - концентрация фактических смол,  -плотность  - фракционный состав, | **Не соответствует по показателю**  **концентрация серы 29.0 мг/кг, при норме не более 10.0 мг/кг.**  **Протокол испытаний № 6854 от 23.10.2017 г. (АИЦ ФБУ «Красноярский ЦСМ»)** | | Представленный образец топлива не соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 для бензина марки АИ-92- К5 по показателю концентрация серы (фактический показатель относится к экологическому классу - К4, реализация которого на территории РФ запрещена). |
| **ФБУ «ИРКУТСКИЙ ЦСМ»** | | | | | | | | | | | |
| 1 | **ООО «Контерра+»**  АЗС «Крайснефть»,  г. Иркутск, ул. Полины Осипенко, АЗС № 16, ТРК № 7 | | | 13.10.  2017 г. | отсутствует | отсутствует | | - объемная доля бензола,  - объемная доля углеводородов,  - массовая доля кислорода,  - объемная доля оксигенатов,  - массовая доля серы,  -объемная доля монометиланилина  - плотность,  -фракционный состав,  - октановое число по моторному и исследовательскому методу. | **Соответствует.**  **Протокол испытаний образцов продукции**  **№ Н0903 от 26.10.2017 г.**  **(АИЦ ФБУ «Иркутский ЦСМ»).** | | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту», ГОСТ 32513-2013 «Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия» по исследуемым показателям. |
| 2 | **ООО «Квант»**  АЗС «ОМНИ»,  г. Иркутск, ул. Трактовая, 1а, АЗС № 18 | | | 13.10.  2017 г. | отсутствует | отсутствует | | - объемная доля бензола,  - объемная доля углеводородов,  - массовая доля кислорода,,  - объемная доля оксигенатов,  - массовая доля серы,  -объемная доля монометиланилина  - плотность,  -фракционный состав,  - октановое число по моторному и исследовательскому методу. | **Соответствует.**  **Протокол испытаний образцов продукции**  **№ Н0904 от 26.10.2017 г.**  **(АИЦ ФБУ «Иркутский ЦСМ»).** | | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 по исследуемым показателям. |
| 3 | **ООО «Сибтранснефть»**  АЗС «БРК»,  г. Иркутск, ул. Лермонтова, 124А, ТРК №3 | | | 13.10.  2017 г. | отсутствует | отсутствует | | - объемная доля бензола,  - объемная доля углеводородов,  - массовая доля кислорода,  - объемная доля оксигенатов,  - массовая доля серы,  -объемная доля монометиланилина  - плотность,  -фракционный состав,  - октановое число по моторному и исследовательскому методу. | **Не соответствует по показателям:**  **- октановое число по исследовательскому методу 88.3, при норме не менее 92.0;**  **- концентрация серы 86.3 мг/кг, при норме не более 10.0 мг/кг.**  **Протокол испытаний образцов продукции**  **№ Н0905 от 26.10.2017 г.**  **(АИЦ ФБУ «Иркутский ЦСМ»).** | | Представленный образец топлива не соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 для бензина марки АИ-92- К5 по показателям:  - октановое число по исследовательскому методу (показывает химическую стойкость бензина к самовоспламенению при сжатии);  -концентрация серы (фактический показатель относится к экологическому классу - К3, реализация которого на территории РФ запрещена). |
| 4 | **АО «Иркутскнефтепродукт»**  г. Иркутск,  ул. Байкальская,252Б, ТРК №2 | | | 13.10.  2017 г. | отсутствует | отсутствует | | - объемная доля бензола,  - объемная доля углеводородов,  - массовая доля кислорода,  - объемная доля оксигенатов,  - массовая доля серы,  -объемная доля монометиланилина  - плотность,  -фракционный состав,  - октановое число по моторному и исследовательскому методу. | **Соответствует.**  **Протокол испытаний образцов продукции**  **№ Н0906 от 26.10.2017 г.**  **(АИЦ ФБУ «Иркутский ЦСМ»).** | | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 по исследуемым показателям. |
| 5 | **ООО «Братский бензин»**  г. Братск, Ж.Р., Центральный, ул. Курчатова, 13, АЗС на Курчатова, ТРК №4 | | | 19.10.  2017 г. | отсутствует | отсутствует | | - объемная доля бензола,  - объемная доля углеводородов,  - массовая доля кислорода,  - объемная доля оксигенатов,  - массовая доля серы,  -объемная доля монометиланилина  - плотность,  -фракционный состав,  - октановое число по моторному и исследовательскому методу. | **Соответствует.**  **Протокол испытаний образцов продукции**  **№ Н0907 от 26.10.2017 г.**  **(АИЦ ФБУ «Иркутский ЦСМ»).** | | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 по исследуемым показателям. |
| 6 | **ООО «РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОДАЖИ-ВОСТОЧНАЯ СИБИРЬ»**  АЗС «Илим-Роско», г. Братск, ул. Крупской,4, ТРК № 8 | | | 19.10.  2017 г. | отсутствует | отсутствует | | - объемная доля бензола,  - объемная доля углеводородов,  - массовая доля кислорода,  - объемная доля оксигенатов,  - массовая доля серы,  -объемная доля монометиланилина  - плотность,  -фракционный состав,  - октановое число по моторному и исследовательскому методу. | **Соответствует.**  **Протокол испытаний образцов продукции**  **№ Н0908 от 26.10.2017 г.**  **(АИЦ ФБУ «Иркутский ЦСМ»).** | | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 по исследуемым показателям. |
| 7 | **ООО «СибТранзитОйл»**  г. Ангарск, 12-й микрорайон, 2/1, АЗС, ТРК №1 | | | 19.10.  2017 г. | отсутствует | отсутствует | | - объемная доля бензола,  - объемная доля углеводородов,  - массовая доля кислорода,  - объемная доля оксигенатов,  - массовая доля серы,  -объемная доля монометиланилина  - плотность,  -фракционный состав,  - октановое число  по моторному и исследовательскому методу. | **Не соответствует по показателям:**  **- октановое число по исследовательскому методу 86.1, при норме не менее 92.0;**  **- октановое число по моторному методу 80.3, при норме не менее 83.0;**  **- концентрация серы 47.9 мг/кг, при норме не более 10.0 мг/кг;**  **- содержание метанола 1,5% (не допускается);**  **- содержание мономети-ланилина 0.55% (не допускается)**  **Протокол испытаний образцов продукции**  **№ Н0909 от 26.10.2017 г.**  **(АИЦ ФБУ «Иркутский ЦСМ»)** | | Представленный образец топлива не соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 для бензина марки АИ-92- К5 по показателям:  -октановое число по моторному и исследовательскому методу ( показывает химическую стойкость бензина к самовоспламенению при сжатии);  - концентрация серы (фактический показатель относится к экологическому классу - К4, реализация которого на территории РФ запрещена);  - содержание метанола;  - содержание монометила-нилина. |
| 8 | **АЗС № 1,**  **г. Зима р-н а/м Новосибирск/Иркутск 1623 км+50 м**  **(ООО «АЗС-ЗИМА», г. Зима, ул. Клименко)** | | | 19.10.  2017 г. | отсутствует | отсутствует | | - объемная доля бензола,  - объемная доля углеводородов,  - массовая доля кислорода,  - объемная доля оксигенатов,  - массовая доля серы,  -объемная доля монометиланилина  - плотность,  -фракционный состав,  - октановое число по моторному и исследовательскому методу. | **Не соответствует по показателям:**  **- октановое число по исследовательскому методу 86.0, при норме не менее 92.0;**  **- октановое число по моторному методу 80.7, при норме не менее 83.0;**  **- концентрация серы 54.5 мг/кг, при норме не более 10.0 мг/кг;**  **- содержание метанола 1,4% (не допускается);**  **- содержание мономети-ланилина – 2.2 % (не допускается).**  **Протокол испытаний образцов продукции**  **№ Н0910 от 26.10.2017 г.**  **(АИЦ ФБУ «Иркутский ЦСМ»)** | | Представленный образец топлива не соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 для бензина марки АИ-92- К5 по показателям:  - октановое число по исследовательскому и моторному методу (показывает химическую стойкость бензина к самовосп-ламенению при сжатии);  -концентрация серы (фактический показатель относится к экологическому классу - К3, реализация которого на территории РФ запрещена);  - содержание метанола;  -содержание монометила-нилина. |
| 9 | **ООО «Байкал-Ойл+»**  Иркутский р-н, 12 км Байкальского тракта, АЗС, ТРК № 6 | | | 19.10.  2017 г. | отсутствует | отсутствует | | - объемная доля бензола,  - объемная доля углеводородов,  - массовая доля кислорода,  - объемная доля оксигенатов,  - массовая доля серы,  -объемная доля монометиланилина  - плотность,  -фракционный состав,  - октановое число по моторному и исследовательскому методу. | **Соответствует.**  **Протокол испытаний образцов продукции**  **№ Н0911 от 26.10.2017 г.**  **(АИЦ ФБУ «Иркутский ЦСМ»).** | | Представленный образец топлива соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 по исследуемым показателям. |
| 10 | **ИП Муравьев Е.В. АЗС «Эконом»,**  **г. Иркутск,**  **ул. Рабочего Штаба,109** | | | 23.10.  2017 г. | отсутствует | отсутствует | | - объемная доля бензола,  - объемная доля углеводородов,  - массовая доля кислорода,  - объемная доля оксигенатов,  - массовая доля серы,  -объемная доля монометиланилина  - плотность,  -фракционный состав,  - октановое число по моторному и исследовательскому методу. | **Не соответствует по показателям:**  **- октановое число по исследовательскому методу 88.6, при норме не менее 92.0;**  **- концентрация серы – 159 мг/кг, при норме не более 10.0 мг/кг;**  **- содержание изобутилового спирта 19.2% , при норме не более 10% ;**  **- содержание мономети-ланилина – 2.2%, (не допускается);**  **- массовая доля кислорода 4.54 %, при норме не более 2.7%.**  **Протокол испытаний образцов продукции**  **№ Н0912 от 26.10.2017 г.**  **(АИЦ ФБУ «Иркутский ЦСМ»).** | | Представленный образец топлива не соответствует требованиям ТР ТС 013/2011, ГОСТ 32513-2013 для бензина марки АИ-92- К5 по показателям:  - октановое число по исследовательскому методу, (показывает химическую стойкость бензина к самовосп-ламенению при сжатии);  - концентрация серы (фактический показатель относится к экологическому классу - К2, реализация которого на территории РФ запрещена);  - содержание изобутилового спирта,  - массовая доля кислорода  ( влияет на расход топлив). |

**КОММЕНТАРИИ К ТАБЛИЦЕ:**

Для мониторинга бензина марки Регуляр-92 («АИ-92-К5») на соответствие требованиям ГОСТ 32513-2013 «Топлива моторные. Бензин неэтилированный. Технические условия», ТР ТС 013/2011 Технический регламент Таможенного союза «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту», реализуемого в Сибирском Федеральном округе специалистами семи центров стандартизации и метрологии СФО, в т.ч. ФБУ «Алтайский ЦСМ», ФБУ «Красноярский ЦСМ», ФБУ «Омский ЦСМ», ФБУ «Забайкальский ЦСМ», ФБУ «Кемеровский ЦСМ», ФБУ «Новосибирский ЦСМ», ФБУ «Иркутский ЦСМ» была приобретена вышеуказанная продукция на АЗС Красноярского, Алтайского и Забайкальского краев, Омской, Кемеровской, Новосибирской и Иркутской областей.

В ФБУ «Красноярский ЦСМ» шестью ЦСМ СФО были представлены документы по мониторингу продукции. При анализе поступивших документов, а также документов ФБУ «Красноярский ЦСМ» установлено:

- **ФБУ «КЕМЕРОВСКИЙ ЦСМ»** Приобретено на АЗС области 4 образца бензина марки «АИ-92-К5». Продукция исследовалась в АИЛ ФБУ «Кемеровский ЦСМ» по показателям (концентрация серы, концентрация железа, концентрация свинца, концентрация марганца, объемная доля бензола, массовая доля кислорода, объемная доля углеводородов, октановое число, объемная доля оксигенатов, фракционный состав, давление насыщенных паров, плотность). По результатам исследований (протоколы испытаний № 02-1517 от 12.10.2017 г., № 02-1535 от 10.10.2017 г., № 02-1572 от 19.10.2017 г., № 02-1591 от 20.10.2017 г**.**) **нарушений не установлено.**

**- ФБУ «АЛТАЙСКИЙ ЦСМ»** Приобретено на АЗС края 3 образца бензина марки «АИ-92-К5». Исследования продукции (массовая доля, серы, фракционный состав, октановое число.) были проведены АИЦ ФБУ «Алтайский ЦСМ» и ПАО «НК «Роснефть» -Алтайнефтепродукт. Согласно протоколам испытаний №8431 от 24.10.2017 г., №8432 от 24.10.2017 г., №8433 от 24.10.2017 г.**,** № 1020/1-1022/1 от 23.10.2017). **нарушений не установлено.**

- **ФБУ «ОМСКИЙ ЦСМ»** Приобретено на АЗС области 5 образцов бензина марки «АИ-92-К5». Продукция исследовалась в АИЛ ФБУ «Омский ЦСМ» по показателям (октановое число, массовая доля серы, фракционный состав). По результатам исследований (протоколы испытаний №163П от 20.10.2017 г.,№164П от 23.10.2017 г., №165П от 23.10.2017 г., №166П от 23.10.2017 г.,Протокол проверки качества № 50 Пр от 23.10.2017 г.) **в 1 образце установлено не соответствие по показателю концентрация серы (ООО «Омсктрансоил»)**.

**- ФБУ «НОВОСИБИРСКИЙ ЦСМ»** Приобретено на АЗС области 5 образцов бензина марки «АИ-92-К5». Продукция исследовалась в АИЛ ФБУ «Новосибирский ЦСМ» и ИЛ ООО «Беркут» по показателям (октановое число, плотность, массовая доля серы, фракционный состав). По результатам исследований (Протокол испытаний № 832 от 19.10.2017 г., № 833 от 19.10.2017 г., № 834 от 19.10.2017 г., № 835 от 19.10.2017 г. № 836 от 19.10.2017 г. (ООО «Беркут»); протоколы испытаний № Н 297 от 24.10.2017 г., № Н 297/А; № Н 298 от 24.10.2017 г., № Н 298/А; № Н 299 от 24.10.2017 г., № Н 299/А; № Н 300 от 24.10.2017 г., № Н 300/А от 24.10.2017; № Н 301 от 24.10.2017 г., № Н 301А от 24.10.2017 г. (ФБУ «Новосибирский ЦСМ»)) **в 2 образцах установлено не соответствие по показателям: плотность при температуре 15°С, концентрация серы (ИП Кожевникова М.А. АЗС «Беркут»); плотность при температуре 15°С, концентрация серы, октановое число (ООО «Нафтасервис», АЗС № 4).**

**Протоколы испытаний ИЛ ООО «Беркут» №№ 832-836 от 19.10.2017 и ИЦ ФБУ «Новосибирский ЦСМ» №№ Н 297/А-Н 301/А от 24.10.2017 носят информативный характер, с согласия заказчика испытания проведены вне области аккредитации ИЦ с соблюдением требований стандартизованных методик.**

**- ФБУ «ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ ЦСМ»**  информация представлена на основании проверок Отдела (инспекции) государственного надзора по Забайкальскому краю СМТУ Росстандарта. Продукция исследовалась по показателям концентрация серы, объемная доля бензола, массовая доля кислорода, объемная доля углеводов, октановое число, давление насыщенных паров, объемная доля оксигенатов.

Из семи проведенных надзорных мероприятий не соответствие выявлено **на 1 предприятии** по показателю концентрация серы **- ПАО «Нефтемаркет», АЗС № 28**

**- ФБУ «КРАСНОЯРСКИЙ ЦСМ»** Приобретено на АЗС края 6 образцов бензина марки «АИ-92-К5». Продукция исследовалась в АИЦ ФБУ «Красноярский ЦСМ» по показателям (октановое число, концентрация серы, концентрация фактических смол, плотность, фракционный состав). По результатам исследований (протоколы испытанийпротоколы испытаний № 6849 от 23.10.2017 г., № 6850 от 23.10.2017 г., № 6851 от 23.10.2017 г., № 6852 от 23.10.2017 г., № 6853 от 23.10.2017 г., № 6853 от 23.10.2017 г.) **в 1 образце установлено не соответствие по показателю концентрация серы (ООО «КиТ», АЗС «КРАСНОЯРСКНЕФТЕПРОДУКТ»), в 1 образце установлено несоответствие по показателю октановое число (ИП Сигарев А.В. АЗС «Стандарт 24»).**

**Следует отметить , что на 2-х АЗС отсутствовала информация для потребителя о топливе (ООО «Газпромнефть-Центр», АЗС № 259; ООО «КиТ», АЗС «КНП»).**

- **ФБУ «ИРКУТСКИЙ ЦСМ»** Приобретено на АЗС области 10 образцов бензина марки «АИ-92-К5». Продукция исследовалась в АИЛ ФБУ «Иркутский ЦСМ» по показателям (объемная доля бензола, объемная доля углеводородов, массовая доля кислорода, объемная доля оксигенатов, массовая доля серы, объемная доля монометиланилина, плотность, фракционный состав, октановое число по моторному и исследовательскому методу). По результатам исследований (протоколы испытаний № Н0903 от 26.10.2017 г., № Н0904 от 26.10.2017 г., № Н0905 от 26.10.2017 г., № Н0906 от 26.10.2017 г., № Н0907 от 26.10.2017 г., № Н0908 от 26.10.2017 г., № Н0909 от 26.10.2017 г., № Н0910 от 26.10.2017 г., № Н0911 от 26.10.2017 г., № Н0912 от 26.10.2017 г.) **в 4 образцах установлено не соответствие по показателю октановое число, концентрация серы** (ООО «Сибтранснефть», АЗС «БРК»; ООО «СибТранзитОйл», АЗС, ТРК №1; АЗС № 1 (ООО «АЗС-ЗИМА»), г. Зима; ИП Муравьев Е.В., АЗС «Эконом») **в 3 образцах не соответствие по показателю объемная доля оксигенатов (метанол, изобутиловый спирт), объемная доля монометиланилина** (ООО «СибТранзитОйл», АЗС, ТРК №1; АЗС № 1(ООО «АЗС-ЗИМА»), г. Зима; ИП Муравьев Е.В., АЗС «Эконом»), **в 1 образце не соответствие по показателю объемная доля углеводородов (массовая доля кислорода)**  (ИП Муравьев Е.В., АЗС «Эконом»).

Ведущий инженер

отдела стандартизации и оценки соответствия

ФБУ «Красноярский ЦСМ» А.В. Боос