

**СОГЛАСОВАНО:**

Руководитель ПТД ОАО "PKS"

**УТВЕРЖДАЮ:**

 Главный управляющий директор  
 ОАО "КС-Прикамье"

С.А. Гордеев

В.И. Дубровских

|                    |                      |                    |        |
|--------------------|----------------------|--------------------|--------|
| Заказчик:          | ОАО «КС-Прикамье»    | Группа материалов: | 3В     |
| № опросного листа: | ПрмКС-2015-Э-ИП-1.6. | Код МТР в ЕНС PKS: | 3В0050 |

Наименование МТР: Автомобиль UAZ PATRIOT.

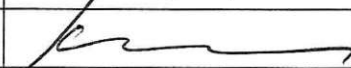

| № п/п       | Наименование параметра (характеристики)      | Размерность | Требования заказчика  |
|-------------|--|-------------|---|
| <b>1</b>    | <b>ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ</b>              |             |   |
| <b>1.1.</b> | <b>Технические характеристики автомобиля</b> |             | Не хуже UAZ PATRIOT в комплектации Limited  |
| 1.1.1.      | Год выпуска                                  | -           | Не ранее второго полугодия 2014 года (новый, без пробега)                               |
| 1.1.2.      | Колесная формула                             | -           | 4 x 4   |
| 1.1.3.      | Количество мест                              | -           | 5   |
| 1.1.4.      | Длина  | мм          | 5125  |
| 1.1.5.      | Ширина                                       | мм          | 1915  |
| 1.1.6.      | Высота                                       | мм          | 1915 / 2005 (с антенной)  |
| 1.1.7.      | Колесная база                                | мм          | 3000  |
| 1.1.8.      | Колея передних/задних колес                  | мм          | 1600... 1610 / 1600... 1610   |
| 1.1.9.      | Дорожный просвет                             | мм          | 210   |
| 1.1.10.     | Глубина преодолеваемого брода                | мм          | 500   |
| 1.1.11.     | Масса снаряженного автомобиля                | кг          | 2135  |
| 1.1.12.     | Полная масса                                 | кг          | 2860  |
| 1.1.13.     | Грузоподъемность                             | кг          | 725   |
| 1.1.14.     | Двигатель                                    | -           | бензиновый инжекторный V=2,7 л 3МЗ-40905, Евро-4  |
| 1.1.15.     | Топливо                                      | -           | бензин с октановым числом не менее 92   |
| 1.1.16.     | Рабочий объем                                | л           | 2,693   |
| 1.1.17.     | Максимальная мощность                        | л.с.(кВт)   | 128 (94,1) при 4600 об/мин  |
| 1.1.18.     | Максимальный крутящий момент                 | Н.м         | 209,7 при 2500 об/мин   |
| 1.1.19.     | Максимальная скорость                        | км/ч        | 140   |
| 1.1.20.     | Расход топлива при 90 км/ч                   | л/100 км    | 12  |
| 1.1.21.     | Емкость топливных баков                      | л           | 72  |
| 1.1.22.     | Коробка передач                              | -           | механическая, 5-ступенчатая   |
| 1.1.23.     | Раздаточная коробка                          | -           | 2-ступенчатая с электрическим приводом (передаточное число пониженной передачи i=2,542) |
| 1.1.24.     | Передаточное отношение главной пары          | -           | i=4,625   |
| 1.1.25.     | Привод                                       | -           | постоянный задний, с жестко подключаемым передним                                       |
| 1.1.26.     | Передние тормоза                             | -           | дискового типа  |
| 1.1.27.     | Задние тормоза                               | -           | барабанного типа  |
| 1.1.28.     | Передняя подвеска                            | -           | зависимая, пружинная со стабилизатором  |
| 1.1.29.     | Задняя подвеска                              | -           | зависимая, на двух продольных полуэллиптических малолистовых рессорах                   |
| 1.1.30.     | Шины   | -           | 245/60 R18  |

**PKC**Российские  
Коммунальные  
Системы

1.6

|           |  |    |   |
|-----------|--|----|---|
| <b>2.</b> | <b>КОМПЛЕКТАЦИЯ</b>  |    |   |
| 2.1.      | Тип привода  | -  | Система подключаемого полного привода (Part-Time) |
| 2.2.      | Раздаточная коробка двухступенчатая с электрическим приводом   | -  | Наличие   |
| 2.3.      | Необслуживаемые карданные валы с увеличенным ресурсом  | -  | Наличие   |
| 2.4.      | Стабилизатор поперечной устойчивости для задней подвески   | -  | Наличие   |
| 2.5.      | Локеры колес (подкрылки)   | -  | Наличие   |
| 2.6.      | Передний бампер и задний бампер, окрашенные в цвет кузова  | -  | Наличие   |
| 2.7.      | Молдинги (передних и задних колес), окрашенные в цвет кузова   | -  | Наличие   |
| 2.8.      | Ручки открывания дверей и ручка двери багажного отделения, окрашенные в цвет кузова                                  | -  | Наличие   |
| 2.9.      | Зеркала заднего вида с встроенными повторителями поворотов, с подогревом и электроприводом, окрашенные в цвет кузова | -  | Наличие   |
| 2.10.     | Блок-фары с ДХО на светодиодах   | -  | Наличие   |
| 2.11.     | Противотуманные фары   | -  | Наличие   |
| 2.12.     | Дополнительный сигнал торможения на светодиодах  | -  | Наличие   |
| 2.13.     | 18" легкосплавные диски, шины 245/60 R18   | шт | 5   |
| 2.14.     | Дуги (реллинги) багажника  | -  | Наличие   |
| 2.15.     | Контейнер запасного колеса   | -  | Наличие   |
| 2.16.     | Атермальные стекла (серые) с глубокой тонировкой задней полусферы автомобиля   | -  | Наличие   |
| 2.17.     | Антенна активная   | -  | Наличие   |
| 2.18.     | Передние и задние ремни безопасности   | -  | Наличие   |
| 2.19.     | Иммобилайзер   | -  | Наличие   |
| 2.20.     | Сигнализация с дистанционным управлением центральным замком  | -  | Наличие   |
| 2.21.     | Электроблокировка замков всех дверей   | -  | Наличие   |
| 2.22.     | ABS (Антиблокировочная тормозная система) с функцией EBD   | -  | Наличие   |
| 2.23.     | Гидроусилитель руля  | -  | Наличие   |
| 2.24.     | Панель приборов черная   | -  | Наличие   |
| 2.25.     | Комбинация приборов с функцией бортового компьютера 4-х стрелочная, хромированные ободки                             | -  | Наличие   |
| 2.26.     | Датчик температуры наружного воздуха, указатель в комбинации панели приборов   | -  | Наличие   |
| 2.27.     | Регулировка по высоте водительского сиденья  | -  | Наличие   |
| 2.28.     | Регулировка поясничного подпора водительского сиденья  | -  | Наличие   |
| 2.29.     | Отделка интерьера Люкс   | -  | Наличие   |
| 2.30.     | Шторка в багажном отделении  | -  | Наличие   |
| 2.31.     | Формованные резиновые коврики на пол   | -  | Наличие   |
| 2.32.     | Коврик в багажное отделение  | -  | Наличие   |

|       |  |          |         |
|-------|--|----------|---------|
| 2.33. | Электростеклоподъемники передних дверей  | -        | Наличие |
| 2.34. | Электростеклоподъемники задних дверей  | -        | Наличие |
| 2.35. | Аудиоподготовка  | -        | Наличие |
| 2.36. | Навигационная мультимедийная система с 7" дисплеем: GPS/GLONASS (Navitel с картами России, Украины, Белоруссии и Казахстана), USB, MP3, Video up to FullHD playback, AM/FM Tuner w/RDS, Bluetooth (A2DP), Aux in, Rear Camera In | -        | Наличие |
| 2.37. | Камера заднего вида (в ручке двери багажного отделения)  | -        | Наличие |
| 2.38. | Прикуриватель  | -        | Наличие |
| 2.39. | Розетка 12В на панели приборов   | -        | Наличие |
| 2.40. | Петли для крепления груза в багажнике  | -        | Наличие |
| 2.41. | Функция «Вежливый свет» для передних плафонов верхнего освещения   | -        | Наличие |
| 2.42. | Парктроник задний  | -        | Наличие |
| 2.43. | Подогрев передних сидений  | -        | Наличие |
| 2.44. | Розетка 12 вольт в багажном отсеке   | -        | Наличие |
| 2.45. | Кондиционер  | -        | Наличие |
| 2.46. | лобовое стекло с электроподогревом   | -        | Наличие |
| 2.47. | дополнительный отопитель салона  | -        | Наличие |
| 2.48. | подогрев задних сидений  | -        | Наличие |
| 2.49. | аккумулятор повышенной емкости 75 (77) Ач  | -        | Наличие |
| 2.50. | Предпусковой подогреватель с таймером и функцией автономного отопителя   | -        | Наличие |
| 2.51. | Аптечка, огнетушитель, знак аварийной остановки  | комплект | 1       |
| 3.    | <b>Количество поставки</b>   |          |         |
|       | Один автомобиль  |          |         |
| 4.    | <b>Адрес поставки</b>  |          |         |
|       | Пермский край, г. Гремячинск, ул. Ленина, д. 138А  |          |         |

|                              |   |
|------------------------------|---|
| ФИО Ответственного:          | Красильников Виталий Анатольевич  |
| Должность:                   | Начальник Отдела технического развития и инвестиций                                 |
| Телефон / Факс:              | (342) 2-183-123   |
| Электронный адрес:           | vkrasilnikov@ies-prikame.ru   |
| Подпись:                     |  |
| Зам. Технического директора: | Басс Марк Моисеевич   |
| Подпись:                     |  |

## Отчет о согласовании документа

Опросный лист №ТЗ\_ПрмКС-2015-Э-ИП-1.6.

| <u>Документ согласовали:</u>  | <u>Документ не согласовали:</u> |
|---|---------------------------------|
| Красильников В. А.<br>Фенглер В. Н.<br>Басс М. М.<br>Дубровских В. И.<br>Свечников А. Л.<br>Гордеев С. А. |                                 |

Все комментарии:

Красильников В. А. - Начальник отдела ( КС-Прикамье ) 23.01.2015 14:58 -> (Согласовал)

\_\_\_\_\_

Фенглер В. Н. - Начальник общего отдела ( КС-Прикамье ) 23.01.2015 15:02 -> (Согласовал)

\_\_\_\_\_

Басс М. М. - Заместитель технического директора по эксплуатации ( КС-Прикамье ) 23.01.2015 16:23 -> (Согласовал)

\_\_\_\_\_

Дубровских В. И. - Главный управляющий директор ( КС-Прикамье ) 26.01.2015 10:15 -> (Согласовал)

\_\_\_\_\_

Свечников А. Л. - Начальник Управления ( РКС-Холдинг ) 26.01.2015 09:49 -> (Согласовал)

\_\_\_\_\_

Гордеев С. А. - Руководитель Департамента ( РКС-Менеджмент ) 26.01.2015 10:16 -> (Согласовал)

\_\_\_\_\_