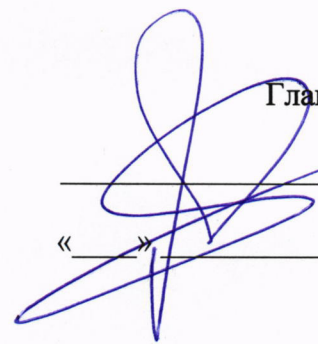


Утверждаю  
 Главный инженер  
 Н.Н. Магдеев  
 «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 год



## Техническое задание на поставку автомобиля для нужд АО «ЛОЭСК»

### 1. Предмет закупки

**Легковой автомобиль MULTIVAN**

### 2. Технические характеристики

№	Технические характеристики	
1	<b>Комплектация:</b>	Highline 2.0 biTDI BMT (150кВт), авт.-7 (DSG) 4Motion
2	<b>Цвет:</b>	Черный Deep Black
3	<b>Интерьер:</b>	Чёрный `Titanium`
4	<b>Год выпуска:</b>	2019

Бортовая литература (инструкция по эксплуатации, сервисная книжка) на русском языке

1. Подвеска DCC с активным противодействием кренению, адаптивная, 3 режима жёсткости, клиренс и г/п - как Стандартная
2. Полноразмерное запасное колесо на легкосплавном диске
3. Колёсные болты: секретки (по одному на колесо), адаптер для баллонного ключа в комплекте
4. Набор бортовых инструментов с баллонным ключом и домкратом стандартной грузоподъёмности
5. Обозначение модели `Business`
6. Люк в крыше кабины, с электроприводом наклона и сдвига, с солнцезащитной шторкой
7. Передние сиденья с электроприводом (12 направлений), водительское - с памятью на 3 регистра
8. Задняя подъёмная дверь с полным электроприводом открытия/закрытия, памятью высоты, защитой при касании препятствия,
9. Обогрев передних сидений, отдельный, со ступенчатой регулировкой
10. Кнопка открытия/закрытия задней двери на водительской двери;
11. Лобовое стекло с электрообогревом, улучш. звукоизолирующими свойствами и теплозащитной тонировкой, У/Ф-непропускаемое
12. Боковые комбинированные высокие подушки безопасности спереди для защиты груди и головы и подушки-шторки в салоне
13. Декор. вставки в салоне: низ- шпон `Maple Violet Black` (под дерево), верх - Рояльный лак чёрн.
14. Электрически складывающиеся наружные зеркала с электроприводом регулировок и подогревом
15. Поясничные опоры в передних сиденьях: электрические
16. Навигационная карта: Восточная Европа, включая Россию (частично)
17. Инфомедиа-система `Discover Media`, экран 6.33" (с 2 разъёмами SD)
18. Rear View (камера заднего вида) и Парктроник передний и задний
19. Blind Spot Alert (контроль мёртвых зон) и Rear Traffic Alert (автостоп при выезде задом)
20. Инфомедиа-система с функцией навигации
21. Второй аккумулятор с размыкающим реле, необслуживаемый
22. Light Assist (автоматическое включение/выключение дальнего света)
23. Фары светодиодные премиального дизайна, со светодиодными ходовыми огнями
24. Корректор угла наклона фар автоматический
25. Задние фонари светодиодные, улучшенного дизайна, затемнённые
26. Омователи фар
27. Прикуриватель и 2 съёмных пепельницы, встроенные в левые боковины салона
28. `App Connect` (зеркалирование экрана смартфона) и `Media Control` (упр.-е со смартфона/планшета), Wi-Fi-интерфейс
29. Пакет сопряжения с мобильным телефоном Comfort (Bluetooth-канал)

30. Клеммы электрического подключения навесного оборудования
31. Обивка сидений мягкой кожей `Nappa` (центральная часть) и кожаными материалами (спинка)
32. Голосовое управление Инфомедиа-системой и `Driver Voice Enhancement`: система усиления речи сидящих спереди назад в салон
33. Остекление салона: утолщённое (с улучшенной звукоизоляцией), солнцезащитной тёмной тонировкой, У/Ф-непропускаемое
34. Приём цифрового радиовещания DAB+
35. Внешние разъёмы: 2 USB Type-A и 1 Aux-In 3.5мм для подключения устройств к Инфомедиа
36. Литые диски `Devonport` 7Jx17 серебристые матовые
37. Возможность движения накатом на нейтрале для КПП DSG (автоматически активируется при не нажатых педалях и проч. усл-х)
38. Пакет доработок `BlueMotion Technologies`
39. Разрешённая полная масса: 3.08т
40. Исполнение для холодных зон
41. Воздушный фильтр двигателя: для пыльного климата
42. Усилитель руля с функцией `Servotronic`, травмобезопасная рулевая колонка с регулировкой высоты и вылета
43. Многофункциональный раскладной столик, установленный на отдельных рельсах в салоне
44. Тормоза передние: дисковые, вентилируемые, усиленные, с 2-поршневыми суппортами, задние: дисковые (колёса от 17 дюймов)
45. Специальная шумоизоляция для кабины и пассажирского салона
46. Накладка защитная заднего погрузочного проёма в дверном проёме - из нержавеющей стали
47. Сиденья в салоне - съёмные, отсутствует модульная система установки сидений в салоне
48. Противопылевой противопыльцовый гипоаллергенный воздушный фильтр салона со слоем активированного угля
49. Рулевое колесо кожаное, многофункциональное (кнопки на спицах слева и справа)
50. Кожный набалдашник рычага КПП улучшенного дизайна
51. Технический код для соответствия регламенту пассажирского автомобиля до 7 мест, вкл. водителя
52. Стандартная крыша, кор. б - 8, дл. б. - 10 точек крепления верхнего багажника
53. Сиденье переднее правое: повышенной комфортности, с поясничной опорой, не поворотное
54. Сиденье переднее левое: повышенной комфортности, с поясничной опорой, не поворотное
55. Шторки полупрозрачные на боковых окнах салона, сматывающиеся
56. Multivan Business (все опции, заднее тронное двухместное сиденье вместо дивана, телефонный пакет для задних пассажиров)
57. Сиденья 4 ряда: отсутствуют
58. Шторки полупрозрачные на боковых окнах салона, сматывающиеся
59. Сиденья 2 ряда: 2 индивидуальных сиденья, съёмные, с подлок-ми, рег-кой спинки, поворотные, с прод. перемещ-м по напра-м
60. Блокировка сдвижных боковых дверей от открытия изнутри
61. Заднее стекло с обогревом, очистителем и омывателем
62. Центральный замок с ДУ и кнопкой управления изнутри, блокировка открытия снаружи и (откл.) изнутри
63. Внутренне зеркало заднего вида с автозатемнением
64. Передняя панель улучшенного исполнения, с широкой центральной консолью, декором, с системой закрытых ниш и отделений
65. Стеклоподъёмники электрические
66. Подлокотники обеих передних сидений
67. Фронтальные подушки безопасности спереди, пассажирская - отключаемая
68. Покрытие пола спереди: ковёр повышенной стойкости
69. Покрытие пола салона - ковёр повышенной стойкости
70. Обивка потолка в кабине и пассажирском салоне комфортная (мягкая с улучшенной шумоизоляцией), воздуховоды в крыше салона
71. Частота передатчика ДУ: 433.92 МГц - 434.42 МГц
72. Отделка боковых панелей пассажирского салона: полная, мягким пластиком, улучшенного внешнего вида, с кожаными вставкам
73. Защитная транспортная упаковка базовая
74. Поручни с плавным складыванием над окнами
75. Левая сдвижная дверь

76. Правая сдвижная дверь
77. Наружное зеркало заднего вида правое: выпуклое
78. Наружное зеркало заднего вида левое: выпуклое
79. Солнцезащитные козырьки с макияжными зеркальцами и подсветкой, с табличкой-инструкцией о подушках безопасности
80. Обивка дверей и боковых панелей с кожаными вставками
81. Подголовники: спереди - повышенной защиты, с регулировкой высоты, сзади - с регулировкой по высоте и наклону
82. Такелажные петли для крепления груза, хромированные автоматически утапливаемые
83. Система воздухопроводов и дефлекторов вентиляции в салоне с обдувом бокового остекления
84. Окрашенные в цвет кузова: ручки дверей и корпуса зеркал (нижняя часть корпусов зеркал: чёрная глянцевая)
85. Решётка радиатора: премиального дизайна, с 3 хромированными полосами сверху и полосой на нижнем воздухозаборнике
86. Ручки-поручни на 1-й стойке для водителя и переднего пассажира
87. Сигнализация с контролем кабины и салона, защитой от буксировки, автономной сиреной
88. Розетка(-и) 12В
89. Контроль давления в шинах: косвенное определение измерением скорости колёс через датчики ABS
90. Система `Engine-Start-Stop` и рекуперации энергии торможения
91. Норма вредных выбросов - EU6 (дизельные двигатели с противосажевым фильтром и системой нейтрализации с AdBlue)
92. Подсветка приборов регулируемая
93. Генератор 180А
94. Датчик темноты с доп. функциями автом. управления светом, вкл. `Coming/Leaving Home`, дневные ходовые огни пост. вкл.
95. Очиститель лобового стекла автоматический, с датчиком дождя и внутреннее зеркало заднего с автозатемнением
96. Акустическая система с 6 пассивными динамиками спереди и сзади
97. Круиз-контроль (режим поддержки скорости от 30км/ч), управление - на рулевом колесе
98. Задний противотуманный свет
99. Противотуманные фары с функцией подсветки поворотов
100. Двухтональный звуковой сигнал клаксона
101. Система охлаждения двигателя для умеренного климата
102. Кондиционер автоматический `Air Care Climatronic` (климат-контроль), 3-зонный, с датчиком качества воздуха
103. Внутреннее освещение салона: Deluxe-Ambient, с диодными лампами над каждым пассажиром и фоновым заполняющим светом
104. Лампы освещения порогов дверей кабины и салона / грузового отсека
105. Сигнал предупреждения о незащёлкнутом ремне безопасности водителя
106. Блок приборов расширенный (4 прибора), с цветным м/ф индикатором `Premium` высокого разрешения
107. Бортовые розетки 12В
108. Вариант исполнения: Multivan Highline
109. Для правостороннего движения
110. 4-цилиндровый би-турбированный дизельный двигатель 2.0л / 150кВт Common-Rail
111. Гарантия: 2 года без ограничения пробега
112. Rest Assist (система распознавания усталости водителя по воздействию на органы управления)
113. КПП: 7-ступенчатая, автоматическая, с 2 сцеплениями (DSG); привод - полный, с муфтой Haldex5 на задней оси
114. Электропривод открытия правой сдвижной двери с электродоводчиком
115. Электропривод открытия левой сдвижной двери с электродоводчиком
116. Шины летние 235/55 R 17 103 Н, с уменьшенным сопротивлением качению
117. Категория снаряжённой массы автомобиля: более 2075 кг.
118. Для ЕС: класс нагрузки на переднюю ось: к/б: 0-1073кг, д/б: 0-1043кг.
119. Аккумулятор 520 А, 92 Ач
120. Тип кузова: универсал повышенной вместимости
121. Хладагент кондиционера R-134a



122. Исполнение с левым рулём
123. Аккумулятор и генератор: стандартные
124. Система автоматического экстренного вызова ЭРА-ГЛОНАСС с бортовым регистратором параметров движения
125. 1 съёмная урна для установки в пер. дверях;
126. Межсервисные интервалы продлённые
127. Сервис-план: 20000 км или 1 год, сервис-индикатор
128. Хром-пакет (доп. хром. кант спереди, боковые молдинги с хром. кантом, хром. кант задней двери)
129. Блок приборов со: спидометром (км/ч), тахометром, указателем уровня топлива, одометром и часами
130. Hill Start Assist (ассистент старта в гору)
131. Производитель шин: не фиксирован
132. Дополнительная механическая 100% блокировка дифференциала задней оси
133. Топливный бак 80л (дизель)
134. Люк в крыше кабины, с электроприводом наклона и сдвига, с солнцезащитной шторкой
135. Окна салона слева: с форточкой
136. Окна салона справа: спереди - со сдвижной форточкой, сзади - фиксированное
137. Дополнительное противопыльное уплотнение улучшенное
138. Дополнительный водяной отопитель/догреватель с программируемым таймером и ДУ
139. Комплект ключей: 4 ключа-радиопульта ДУ
140. Диски литые `Devonport` 7J x 17
141. Электропривод полного открытия/закрытия задней двери
142. Передние сиденья с электроприводом, водительское - с памятью
143. Multivan Business (все опции, заднее тронное двухместное сиденье вместо дивана, телефонный пакет для задних)
144. Послегарантийная сервисная поддержка 1 год

Количество товара - 1 шт.

Контактная информация по техническим вопросам по телефону 334-47-47 доб. 1465

Срок поставки товара 5 календарных дней.

Ведущий специалист – механик транспортного отдела \_\_\_\_\_



А.Н. Бочаров