**ЗАО «Измерительная техника»**

440031, г. Пенза, ул. Кривозерье, 28 [www.весы.рф](http://www.весы.рф)

тел./факс +7 (841-2) 34-68-58; 34-54-62 E-mail: [sbt@itves.ru](mailto:sbt@itves.ru)

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА ВАГОННЫЕ ВЕСЫ**

Помните, что от точности и подробности заполнения опросного листа зависит, насколько развернутым и отвечающим Вашим потребностям будет технико-коммерческое предложение, направленное Вам.

**1. ДАННЫЕ О ПРЕДПРИЯТИИ:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предприятие | |  | | |
|  | | | | |
| ИНН предприятия | |  | | |
|  | | | | |
| Адрес  предприятия | |  | | |
|  | |  | | |
| Адрес места установки весов | |  | | |
|  | | | | |
| Исполнитель  *(Ф.И.О, должность)* | |  | | |
|  | | | | |
| Телефон |  | | факс |  |
|  | | | | |
| Email | |  | | |

**2. ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕСОВ:**

|  |
| --- |
| Способ взвешивания  *в статике*   *в движении* |
|  |
| Поосное взвешивание вагонов *(в движении)* |
|  |
| Потележечное взвешивание вагонов |
|  |
| Повагонное взвешивание |
|  |
| Взвешивание состава в целом |
|  |
| Фундаментные весы *да*  *нет* |
|  |
| Бесфундаментные весы *да*  *нет* |
|  |
| Требуется ли компьютер *да*  *нет*  / *офисный*  *промышленный* |

**3. ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЗВЕШИВАЕМОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Применяемое тяговое устройство *(тип локомотива, лебедка):* |  | | | |
|  | | | | |
| Марки взвешиваемых вагонов: |  | | | |
|  | | | | |
| Число осей вагонов *4-х осные*  *6-ти осные*  *8-ми осные* | | | | |
|  | | | | |
| Максимальная длина состава | | |  | *вагонов* |
|  | | | | |
| Минимальная длина состава | | |  | *вагонов* |
|  | | | | |
| Среднее количество вагонов/цистерн взвешиваемых за сутки | | |  | *вагонов* |
|  | | | | |
| Направление взвешивания *одностороннее*  *двустороннее* | | | | |
|  | | | | |
| Дайте краткую характеристику грузов *(жидкие, сыпучие, твёрдые, и т.д.)* | |  | | |

Если используются специальные локомотивы или вагоны, приложите эскиз со всеми геометрическими размерами, укажите вес и грузоподъемность.

**4. ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ВЗВЕШИВАНИЯ:**

|  |  |
| --- | --- |
| Как будут использоваться весы | |
|  | |
| Входной контроль | |
|  | |
| Коммерческое взвешивание | |
|  | |
| Применение весов в системах дозирования | |
|  | |
| Каким образом будет определяться вес порожних вагонов | |
|  | |
| Взвешиванием вагона | |
|  | |
| Считывание с вагона и ввод с клавиатуры | |
|  | |
| Другой способ (опишите): |  |

**5. ХАРАКТЕРИСТИКА МЕСТА УСТАНОВКИ ВЕСОВ:**

Желателен эскиз предполагаемого места установки весов с данными о прямолинейности и горизонтальности путей.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Диапазон рабочих температур *–40 / + 50 °С*   *–50 / +50 °С* | | | | | |
|  | | | | | |
| Расстояние от грузоприемной платформы до весовой, *м* | | | | |  |
|  | | | | | |
| Электрифицированные железнодорожные пути *да*  *нет* | | | | | |
|  | | | | | |
| Тип рельса *Р43*  *Р50*  *Р65*  *другой (укажите тип)* | | | | |  |
|  | | | | | |
| Ширина колеи *1435 мм*  *1520 мм*  *другая (укажите в мм)* | | | | |  |
|  | | | | | |
| Длина прямолинейного участка на планируемом месте установки весов, *м* | | | | |  |
|  | | | | | |
| Наличие стрелок / перекрестков на прямолинейном участке | | | | | |
|  | | | | | |
| Уклон на планируемом месте установки весов превышает 1:2000 | | | | | |
|  | | | | | |
| Размещение во взрывоопасной зоне | | | | | |
|  | | | | | |
| Класс взрывоопасной зоны (ГОСТ 51330.9 или ПУЭ, раздел 7.3): | | | | | |
|  | | | | | |
| *- для весов*: |  | *- для операторского пункта:* | |  | |
|  | | | | | |
| Наличие коррозионно-активной среды, вещество | | |  | | |

**6. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

|  |
| --- |
| Система считывания номеров вагонов ВСВ |
|  |
| Система видеонаблюдения ВНВ *(с функцией фото-, видео- документирования)* |
|  |
| Система радиочастотной идентификации вагонов РИВ |
|  |
| Система дозирования и выравнивания загрузки вагона ДЗВ |
|  |
| Система определения нагрузок по сторонам и тележкам вагона |
|  |
| Система защиты от просыпа груза |
|  |
| Дополнительное выносное табло ТС |
|  |
| Система защиты от образования наледи в приямке |

**7. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

|  |
| --- |
| Стандартное программное обеспечение весов |
|  |
| Формирование программного обеспечения по техническому заданию Заказчика |

**8. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Дополнительные требования, пожелания или то, что считаете необходимым

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Дата заполнения опросного листа |  |

**ЗАО «Измерительная техника»**

440031, г. Пенза, ул. Кривозерье, 28 [www.весы.рф](http://www.весы.рф)

тел./факс +7 (841-2) 34-68-58; 34-54-62 E-mail: [sbt@itves.ru](mailto:sbt@itves.ru)

**ЗАО «Измерительная техника»**

440031, г. Пенза, ул. Кривозерье, 28 [www.весы.рф](http://www.весы.рф)

тел./факс +7 (841-2) 34-68-58; 32-34-62 E-mail: [sbt@itves.ru](mailto:sbt@itves.ru)

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ НА АВТОМОБИЛЬНЫЕ ВЕСЫ**

Помните, что от точности и подробности заполнения опросного листа зависит, насколько развернутым и отвечающим Вашим потребностям будет технико-коммерческое предложение, направленное Вам.

**1. ДАННЫЕ О ПРЕДПРИЯТИИ:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Предприятие | |  | | |
|  | | | | |
| ИНН предприятия | |  | | |
|  | | | | |
| Адрес  предприятия | |  | | |
|  | |  | | |
| Адрес места установки весов | |  | | |
|  | | | | |
| Исполнитель  *(Ф.И.О, должность)* | |  | | |
|  | | | | |
| Телефон |  | | факс |  |
|  | | | | |
| Email | |  | | |

**2. ХАРАКТЕРИСТИКА МЕСТА УСТАНОВКИ ВЕСОВ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Установка весов  *выше уровня дороги*  *на уровне дороги* | | |
|  | | |
| Дайте краткую характеристику грузов  *(жидкие, сыпучие, твёрдые, и т.д.)* |  | |
|  | | |
| Размещение во взрывоопасной зоне *да*  *нет* | | |
|  | | |
| Наличие коррозионно-активной среды, вещество |  | |
|  | | |
| Система защиты от просыпа груза | | |
|  | | |
| Диапазон рабочих температур *–40 / + 50 °С*  *–50 / +50 °С* | | |
|  | | |
| Среднее количество взвешиваемого автотранспорта в сутки, ед. | |  |
|  | | |
| Расстояние от грузоприемной платформы до весовой, м | |  |

**3. ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЗВЕШИВАЕМОГО АВТОТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПРИМЕНЕНИЯ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Максимальная масса автотранспорта с грузом, т | |  |
|  | | |
| Максимальная длина автотранспорта, м | |  |
|  | | |
| Максимальная нагрузка на ось автотранспорта, т | |  |
|  | | |
| Укажите марки используемого  автотранспорта: |  | |
|  | | |
| Требуется ли взвешивать карьерные самосвалы *да*  *нет* | | |

**4. ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЗВЕШИВАЕМЫХ КАРЬЕРНЫХ САМОСВАЛОВ**

**С ШАРНИРНО-СОЧЛЕНЕННОЙ РАМОЙ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Максимальная масса автотранспорта с грузом, т | |  |
|  | | |
| Укажите марки: | | |
|  | | |
| Volvo |  | |
|  | | |
| Caterpillar |  | |
|  | | |
| BELL |  | |
|  | | |
| другие |  | |

**5. ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЗВЕШИВАЕМЫХ**

**АВТОМОБИЛЕЙ БЕЛАЗ И КРУПНОТОННАЖНЫХ САМОСВАЛОВ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Максимальная масса автотранспорта с грузом, т | |  |
|  | | |
| Укажите марки: | | |
|  | | |
| БелАЗ |  | |
|  | | |
| Caterpillar |  | |
|  | | |
| Terex |  | |
|  | | |
| другие |  | |

*\* Приложите эскиз со всеми геометрическими размерами, укажите вес и грузоподъемность.*

**6. ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЕСОВ:**

|  |
| --- |
| Способ взвешивания  *в статике*  *в движении* |
|  |
| Исполнение весов повышенной точности |
|  |
| Использование весов в системах дозирования |
|  |
| Требуется ли компьютер *да*  *нет*  / *офисный*  *промышленный* |

**7. ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

|  |
| --- |
| Система видеонаблюдения *(с функцией фото-, видео- документирования)* |
|  |
| Система считывания номеров автомобилей ВСА |
|  |
| Система радиочастотной идентификации автотранспорта РИА |
|  |
| Автоматическая система управления транспортным потоком УТА |
|  |
| Дополнительное выносное табло ТС *(уличное исполнение)* |
|  |
| Система удаленного взвешивания ВУА |
|  |
| Система автоматического взвешивания САВ-А *(без участия оператора-весовщика)* |
|  |
| Система защиты от образования наледи |
|  |
| Определение нагрузки на одиночную ось или группу осей автотранспорта |

**8. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

|  |
| --- |
| Стандартное программное обеспечение весов |
|  |
| Формирование программного обеспечения по техническому заданию Заказчика |

**9. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Дополнительные требования, пожелания или то, что считаете необходимым

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Дата заполнения опросного листа |  |

**ЗАО «Измерительная техника»**

440031, г. Пенза, ул. Кривозерье, 28 [www.весы.рф](http://www.весы.рф)

тел./факс +7 (841-2) 34-68-58; 32-34-62 E-mail: [sbt@itves.ru](mailto:sbt@itves.ru)