

**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Зам. начальника УБДД СОБ  
МВД РК, председатель  
закупочной комиссии,  
подполковник**



**Мусагалиев Е.Ж.**

**2022 г.**

### **Техническое задание**

на Симулятор «Вращение автомобиля вокруг своей оси на прицепе» для  
УБДД СОБ МВД РК.

#### **I. Общие сведения**

1. Заказчик:	УБДД СОБ МВД Республики Каракалпакстан
2. Адрес Заказчика:	Республика Каракалпакстан, город Нукус, шоссе Ходжейли б/н
3. Предмет задания:	Симулятор «Вращение автомобиля вокруг своей оси на прицепе» для УБДД СОБ МВД РК.
4. Объем поставки	1 шт.
5. Сроки поставки	В течение 20 календарных дней со дня заключения контракта.
6. Условия (место) поставки	город Нукус, шоссе Ходжейли б/н
7. Особые условия	Обучение пользователей правилам эксплуатации обслуживания безопасности при работе на оборудовании. Соблюдение конфиденциальности информации

#### **II. Наименование приобретаемого оборудования:**

##### **1. Симулятор «Вращение автомобиля вокруг своей оси на прицепе»**

Названия симулятора	Вращение автомобиля вокруг своей оси на прицепе
Цвет	В установленном порядке согласованно
Задача	Предназначен для ощущения курсантом автошкол реальности переворачивания автомобиля во время езды на автотранспортном средстве.
Период эксплуатации	Без ограничений

<b>Двигатель и механическая часть</b>	
Мотор	Гидравлический мотор
	Гидростанция для управления гидравлической частью
	Гидроцилиндры для механической части симулятора
	Шестерёнки 220*30
	Шестерёнки 460*30
	Шайба 320*55.
	Внутренние подшипники 100 мм с корпусом
<b>Каркас конструкции (металла конструкция)</b>	
Корпус	Лист металлический 1,5 мм
	Лист металлический 2 мм
	Лист металлический 12 мм
	Лист металлический рифлёный 3 мм
	Двутавровый швеллер 5 мм 100*100
	Профиль 5 мм 100*100
	Профиль 3 мм 60*40
	Кругляк металлический диаметр 70 мм
	Кругляк металлический диаметр 140 мм
	Труба металлическая 80*60
	Труба металлическая 100*70
<b>Металла конструкция прицепа</b>	
Каркас	Лист металлический 1,5 мм
	Лист металлический 2 мм
	Лист металлический рифлёный 3 мм
	Профиль 5 мм 100*100
	Профиль 3 мм 60*40
<b>Ходовой часть прицепа</b>	
Шины	15*205*75
Диски	15*205*75
	Ступицы

	Рессоры
	Вал оси
	Подшипники на ступицы
	Болты и гайки на колеса
	Кронштейн для рессора
	Скобы для рессора
	Чашки для рессора
	Втулки для рессора
	Скрипнуны для рессора
	Обжимники для рессора
	Серги для рессора
	Амортизаторы
	Цапфа для ступицы
	Задние фары габарита
Гарантийный срок	Не менее 12 месяцев

1. Система должна быть разработана спроектирована на территории Узбекистан
2. При сборке симулятора должна иметься вся необходимая документ чертежей и расчётов.
3. Весь симулятор должен располагаться на прицепе для удобной транспортировки по городу
4. Вся конструкция не должна превышать определённых установленных габаритов размер которых «5,900\*2,500 мм»
5. Система должна уметь по снимать симулятор вверх и вниз по средствам гидравлической системы дистанционном расстоянии.
6. Система должна уметь вращать симулятор влево и вправо используя шестерни, после поднятия гидравлической системой самого симулятора, посредствам гидравлических моторов на дистанционном расстоянии.
7. Посадка курсанта в автомобиль симулятора должна быть максимально удобной используя периллы и лестницы
8. Все каркасные детали, сварочные швы, места соединения, должны быть использованы на основании государственных стандартов.

Начальник ОФиМТО

Юлдашев Б.А

**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Зам. начальника УБДД СОБ  
МВД РК, председатель  
закупочной комиссии,  
подполковник**



**Мусагалиев Е.Ж.**  
*(Handwritten signature)*

**2022 г.**

### **Техническое задание**

на Симулятор «Ощущение не пристёгнутый ремень безопасности на прицепе» для УБДД СОБ МВД РК.

#### **I. Общие сведения**

1. Заказчик:	УБДД СОБ МВД Республики Каракалпакстан
2. Адрес Заказчика:	Республика Каракалпакстан, город Нукус, шоссе Ходжейли б/н
3. Предмет задания:	Симулятор «Вращение автомобиля вокруг своей оси на прицепе» для УБДД СОБ МВД РК.
4. Объем поставки	1 шт.
5. Сроки поставки	В течение 20 календарных дней со дня заключения контракта.
6. Условия (место) поставки	город Нукус, шоссе Ходжейли б/н
7. Особые условия	Обучение пользователей правилам эксплуатации обслуживания безопасности при работе на оборудовании. Соблюдение конфиденциальности информации

#### **II. Наименование приобретаемого оборудования:**

##### **1. Симулятор «Вращение автомобиля вокруг своей оси на прицепе»**

Названия симулятора	Вращение автомобиля вокруг своей оси на прицепе
Цвет	В установленном порядке согласованно
Задача	Предназначен для ощущения курсантом автошкол реальности не пристёгнутого ремня безопасности автомобиля во время езды на автотранспортном средстве и столкновения с препятствием на скорости 5 км/ч
Период эксплуатации	Без ограничений

<b>Двигатель и механическая часть</b>	
Мотор	Мотор
	Лебёдочная система тросса
	Гидроцилиндры для механической части симулятора
<b>Каркас конструкции (металла конструкция)</b>	
Корпус	Двутавровый швеллер 5 мм 100*100
	Кругляк металлический диаметр 50 мм
	Кругляк металлический диаметр 80 мм
<b>Металла конструкция прицепа</b>	
Каркас	Лист металлический 1,5 мм
	Лист металлический 2 мм
	Лист металлический рифлённый 3 мм
	Профиль 5 мм 100*100
	Профиль 3 мм 60*40
<b>Ходовой часть прицепа</b>	
Шины	15*205*75
Диски	15*205*75
	Ступицы
	Рессоры
	Вал оси
	Подшипники на ступицы
	Болты и гайки на колеса
	Кронштейн для рессора
	Скобы для рессора
	Чашки для рессора
	Втулки для рессора
	Скрипучины для рессора
	Обжимники для рессора
	Серги для рессора

	Амортизаторы
	Цапфа для ступицы
	Задние фары габарита
Гарантийный срок	Не менее 12 месяцев

1. Система должна быть разработана спроектирована на территории Узбекистан
2. При сборке симулятора должна иметься вся необходимая документ чертежей и расчётов.
3. Весь симулятор должен располагаться на прицепе для удобной транспортировки по городу
4. Вся конструкция не должна превышать определённых установленных габаритов размер которых «5,900\*2,500 мм»
5. Система должна уметь подтягивать симулятор вверх и опускать резко вниз достигнув скорость в 5 км/ч по средствам моторов и троса на дистанционном расстояние
6. Посадка курсанта в автомобиль симулятора должна быть максимально удобной используя периллы и лестницы
7. Все каркасные детали, сварочные швы, места соединения, должны быть использованы на основании государственных стандартов.

Начальник ОФиМТО

Юлдашев Б.А