

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА



№ TC RU E-RU.ГА06.00999.P1

Срок действия с _____ по _____

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

продукции

Общества с ограниченной ответственностью "Центр сертификации машин" (ОС ООО "ЦСМ")

юридический адрес: 127490, Россия, город Москва, улица Пестеля, дом 6Б, этаж 1, помещение V; фактический

адрес: 127490, Россия, город Москва, улица Пестеля, дом 6Б, этаж 1, помещение V;

тел.: +7 4992033331 / факс: +7 4992033331;

электронная почта: 2760929@mail.ru; аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11ГА06

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА

МАРКА	ИВАНОВЕЦ
КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ	—
ТИП	N3.5-U3-ICE-01
БАЗОВОЕ ТРАНСПОРТНОЕ СРЕДСТВО/ШАССИ	— / Урал 4320
МОДИФИКАЦИИ	КС-35714, КС-35714-2, КС-35714-10, КС-45717-3, КС-45717-1, КС-45717-1P, КС-45717-2, КС-45717-2P, КС-45717-4
КАТЕГОРИЯ	N ₃ G
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС	5
ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Ивановский машиностроительный завод АВТОКРАН", ОГРН 1167746904665, юридический и фактический адрес: 153035, Ивановская область, город Иваново, улица Некрасова, дом 61, Российская Федерация, тел.: +7 (4932) 24-82-01, факс: +7 (4932) 29-08-86, электронная почта: ivanovets@avtokran.ru
ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС	Общество с ограниченной ответственностью "Ивановский машиностроительный завод АВТОКРАН", юридический и фактический адрес: 153035, Ивановская область, город Иваново, улица Некрасова, дом 61, Российская Федерация
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС	—
СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС	153035, Ивановская область, город Иваново, улица Некрасова, дом 61, Российская Федерация
ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС	—

соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза "О безопасности колесных транспортных средств".

Действие данного ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА распространяется на серийно выпускаемую продукцию.

Данное ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА без приложений недействительно.

Приложение № 1. Общие характеристики транспортного средства

Приложение № 2. Перечень документов, явившихся основанием для оформления ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Приложение № 3. Описание маркировки транспортного средства

Приложение № 4. Общий вид транспортного средства на девяти страницах

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование транспортного средства, определяемое его назначением: специальный, кран автомобильный.

Показатели масс не могут превышать максимальных для конкретного шасси, указанных в одобрении типа шасси и в его сопроводительной документации.

Допускается использование в качестве базовых:

шасси, выпущенных по предыдущим версиям ОДОБРЕНИЯ ТИПА ШАССИ, с общими техническими характеристиками, соответствующими указанным в приложении № 1 к настоящему ОДОБРЕНИЮ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА, с применявшимся ранее обозначением типа 4320 модификаций 4320-1951-60, 4320-1951-62, 4320-1951-70, 4320-1951-72, 4320-1951-74, 4320-6951-70, 4320-6951-72, 4320-6951-74, типа 5557 модификаций 5557-1151-60, 5557-1151-62, 5557-1151-70, 5557-1151-72, 5557-1151-74, 5557-6151-70, 5557-6151-72, 5557-6151-74.

Шасси (модификация)	Модификации
4320-60, 4320-62, 4320-70, 4320-72, 4320-74	КС-45717-1, КС-45717-1Р
4320-70, 4320-72, 4320-74	КС-45717-2, КС-45717-2Р
5557-60, 5557-62, 5557-70, 5557-72, 5557-74	КС-35714, КС-35714-2, КС-35714-10, КС-45717-3

Шасси (модификация)	Модификации
5557-70, 5557-72, 5557-74	КС-45717-4

Руководитель органа по сертификации

_____ инициалы, фамилия

Дата оформления

ОДОБРЕНИЕ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА УТВЕРЖДЕНО.

Внесена запись в реестр за № TC RU E-RU.ГА06.00999.P1 от

**Руководитель
(заместитель Руководителя)**

РОССТАНДАРТА

_____ наименование уполномоченного органа
государственного управления

_____ инициалы, фамилия

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

для модификаций	КС-35714, КС-35714-2, КС-35714-10, КС-45717-3, КС-45717-1, КС-45717-1P	КС-45717-2, КС-45717-2P, КС-45717-4
Колесная формула/ведущие колеса	6x6 / все	
Схема компоновки транспортного средства	капотная	
Расположение двигателя	переднее продольное	
Исполнение грузочного пространства	крановое оборудование в составе: опорной рамы с гидравлическими опорами; поворотной платформы с кабиной управления и грузовой лебедкой; телескопической стрелы с крюковой подвеской и грузовым канатом; гидромеханической трансмиссии привода кранового оборудования; электрооборудования и приборов безопасности	
Назначение	выполнение строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ	
Кабина	типа 4320, цельнометаллическая, двухдверная, трехместная	типа NEXT, цельнометаллическая, двухдверная, трехместная

для модификаций	КС-35714, КС-35714-2, КС-35714-10, КС-45717-3	КС-45717-1, КС-45717-1P	КС-45717-2, КС-45717-2P	КС-45717-4
Габаритные размеры, мм				
– длина	10000...12000	11000...12000		
– ширина	2500...2550			
– высота	3520...3850	3810...3850	3700...4000	
База, мм	3800 + 1400	4555 + 1400	4755 + 1400	4000 + 1400
Колея передних/задних колес, мм	2000...2040 / 2000...2040			

для модификаций	КС-35714, КС-35714-2	КС-35714-10, КС-45717-3	КС-45717-1, КС-45717-2	КС-45717-1P, КС-45717-2P	КС-45717-4
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	18150...19150	19650...21350	19850...21350	21350...22350	19650...21350
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	19300	19800...21500	20500...21500	21500...22500	20000...21500

Приложение № 1

для модификаций	КС-35714, КС-35714-2	КС-35714- 10, КС- 45717-3	КС-45717-1, КС-45717-2	КС-45717- 1Р, КС- 45717-2Р	КС-45717-4
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
– на 1-ую ось	5300	5100...6500	6000...6500		5300...6500
– на 2-ую ось	7000	7350...7500	7250...7500	7500...8000	7350...7500
– на 3-ью ось	7000	7350...7500	7250...7500	7500...8000	7350...7500
Технически допустимая максимальная масса автопоезда, кг	—				
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				

для модификаций шасси	4320-60, 5557-60	4320-62, 5557-62	4320-70, 5557-70	4320-72, 5557-72	4320-74, 5557-74
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	ЯМЗ, 65674 и его комплектац и	ЯМЗ, 65672 и его комплектац и	ЯМЗ, 53653 и его комплектац и	ЯМЗ, 53623 и его комплектац и	ЯМЗ, 53613 и его комплектац и
	четырёхтактный, с воспламенением от сжатия				
– количество и расположение цилиндров	6, V-образное		6, рядное		
– рабочий объем цилиндров, см ³	11150		6650		
– степень сжатия	17.0...18.0		16.9...18.1		
– максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹)*	167.5 (2080... 2150)	197 (2080... 2150)	175 (2275... 2325)	200.7 (2275... 2325)	228 (2275... 2325)
– максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	879 (1100... 1500)	1124 (1100... 1500)	1044 (1300... 1600)	1161 (1300... 1600)	1221 (1300... 1600)
Топливо	дизельное топливо				
Система питания (тип)	впрыск топлива под давлением				
Блок управления (маркировка)	СОАТЭ, М240		Итэлма, МД 22		
ТНВД (тип, маркировка)	ЯЗДА, 47-10		Bosch, 0 445 020 110, типа CR/CP3HS3/L110/30- 789S; ЯЗДА, 53-50		
Форсунки (тип, маркировка)	АЗПИ, А-04-011-XXXX		Bosch, 0 445 120 178		
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	ПАО «Автодизель» (ЯМЗ), ЯМЗ 90 XX XX		ЯМЗ, 53603.1118010-01; ЯМЗ, С21 XXX XX		
Воздушный фильтр (тип, маркировка)**	ФВ 721.1109510-30Р; ФВ 721.1109510-30		ФВ 721.1109510-30Р; ФВ 721.1109510-30; РЕМИЗ, Р.451171.001; MANN + HUMMEL, 44 722 92 905		

* - по Правилам ООН № 85-00

** - ФВ721.1109510-30Р или ФВ721.1109510-30 - только для транспортных средств с кабиной типа 4320; РЕМИЗ, Р.451171.001 или MANN + HUMMEL, 44 722 92 905 - только для транспортных средств с кабиной типа NEXT

Приложение № 1

для модификаций шасси	4320-60, 5557-60	4320-62, 5557-62	4320-70, 5557-70	4320-72, 5557-72	4320-74, 5557-74
Система выпуска и нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов				
Нейтрализаторы (маркировка)					
– 1 ступень	интегрирован с глушителем				
Глушители (маркировка)					
– 1 ступень	DINEX, 59408 (6567.1201010-02)		DINEX, 59312 (5365.1201010-12); ООО «BCB», 5365.1201010-14		

для модификаций шасси	4320-70, 4320-72, 4320-74, 5557-70, 5557-72, 5557-74			4320-60, 4320-62, 5557-60, 5557-62		
Трансмиссия	механическая					
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-182-76 или ЯМЗ-183-76 или ZF SACHS MFZ 430 или Hammer, сухое, однодисковое					
Коробка передач (марка, тип)	Fast Gear, 9JS135TA	ZF, 9 S 1310 TO или ZF, 9 S 1315 TO		ЯМЗ, 2361		
	с ручным управлением					
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1			вперед – 5, назад – 1		
дополнительная понижающая передача -	11.020	11.020	9.480	9.480	—	—
I -	6.550	6.550	6.580	6.580	5.220	5.220
II -	4.640	4.640	4.680	4.680	2.900	2.900
III -	3.360	3.360	3.480	3.480	1.520	1.520
IV -	2.460	2.460	2.620	2.620	1.000	1.000
V -	1.950	1.950	1.890	1.890	0.710	0.710
VI -	1.380	1.380	1.350	1.350	—	—
VII -	1.000	1.000	1.000	1.000	—	—
VIII -	0.730	0.730	0.750	0.750	—	—
IX -	—	—	—	—	—	—
3.X. -	11.520	11.520	8.970	8.970	5.220	5.220
3.X. I -	—	—	—	—	—	—
3.X. II -	—	—	—	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	ZQC 1200, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	Урал, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	ZQC 1200, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	Урал, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	ZQC 1200, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	Урал, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом

Приложение № 1

для модификаций шасси	4320-70, 4320-72, 4320-74, 5557-70, 5557-72, 5557-74				4320-60, 4320-62, 5557-60, 5557-62	
Раздаточная коробка (тип) (продолжение)	циалом		циалом		циалом	
– число передач и передаточные числа	2					
высшее -	1.000	1.040	1.000	1.040	1.000	1.040
низшее -	1.750	2.150	1.750	2.150	1.750	2.150
Главная передача (тип)	Двойная, коническо-цилиндрическая					
– передаточное число	7.490					

для модификаций шасси	4320-60, 4320-62, 5557-60, 5557-62					
Трансмиссия	механическая					
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-182-76 или ЯМЗ-183-76 или ZF SACHS MFZ 430 или Hammer, сухое, однодисковое					
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ, 12055	ЯМЗ, 2391		ЯМЗ, 2381		
	с ручным управлением					
– число передач и передаточные числа	вперед – 5, назад – 1		вперед – 9, назад – 1		вперед – 8, назад – 2	
дополнительная понижающая передача -	—	—	—	—	—	—
I -	5.170	5.170	12.240	12.240	7.300	7.300
II -	2.750	2.750	6.880	6.880	4.860	4.860
III -	1.510	1.510	4.860	4.860	3.500	3.500
IV -	1.000	1.000	3.500	3.500	2.480	2.480
V -	0.700	0.700	2.460	2.460	2.090	2.090
VI -	—	—	1.970	1.970	1.390	1.390
VII -	—	—	1.390	1.390	1.000	1.000
VIII -	—	—	1.000	1.000	0.710	0.710
IX -	—	—	0.700	0.700	—	—
3.X. -	5.170	5.170	10.040	10.040	—	—
3.X. I -	—	—	—	—	10.460	10.460
3.X. II -	—	—	—	—	2.990	2.990
Раздаточная коробка (тип)	ZQC 1200, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	Урал, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	ZQC 1200, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	Урал, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	ZQC 1200, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	Урал, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом

Приложение № 1

для модификаций шасси	4320-60, 4320-62, 5557-60, 5557-62					
– число передач и передаточные числа	2					
высшее -	1.000	1.040	1.000	1.040	1.000	1.040
низшее -	1.750	2.150	1.750	2.150	1.750	2.150
Главная передача (тип)	Двойная, коническо-цилиндрическая					
– передаточное число	7.490					
для модификаций шасси	4320-70, 4320-72, 4320-74, 5557-70, 5557-72, 5557-74					
Трансмиссия	механическая					
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-182-76 или ЯМЗ-183-76 или ZF SACHS MFZ 430 или Hammer, сухое, однодисковое					
Коробка передач (марка, тип)	ЯМЗ, 1909	ЯМЗ, 0905 или ЯМЗ, 1105	ЯМЗ, 1205			
	с ручным управлением					
– число передач и передаточные числа	вперед – 9, назад – 1		вперед – 5, назад – 1			
дополнительная понижающая передача -	—	—	—	—	—	—
I -	12.240	12.240	5.220	5.220	5.170	5.170
II -	6.880	6.880	2.900	2.900	2.750	2.750
III -	4.860	4.860	1.520	1.520	1.510	1.510
IV -	3.500	3.500	1.000	1.000	1.000	1.000
V -	2.460	2.460	0.710	0.710	0.700	0.700
VI -	1.970	1.970	—	—	—	—
VII -	1.390	1.390	—	—	—	—
VIII -	1.000	1.000	—	—	—	—
IX -	0.700	0.700	—	—	—	—
3.X. -	10.040	10.040	5.220	5.220	5.170	5.170
3.X. I -	—	—	—	—	—	—
3.X. II -	—	—	—	—	—	—
Раздаточная коробка (тип)	ZQC 1200, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	Урал, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	ZQC 1200, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	Урал, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	ZQC 1200, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом	Урал, механическая, с цилиндрическим блокируемым межосевым дифференциалом

Приложение № 1

для модификаций шасси	4320-70, 4320-72, 4320-74, 5557-70, 5557-72, 5557-74					
– число передач и передаточные числа	2					
высшее -	1.000	1.040	1.000	1.040	1.000	1.040
низшее -	1.750	2.150	1.750	2.150	1.750	2.150
Главная передача (тип)	Двойная, коническо-цилиндрическая					
– передаточное число	7.490					

для модификаций шасси	4320-70, 4320-72, 4320-74, 5557-70, 5557-72, 5557-74					
Трансмиссия	механическая					
Сцепление (марка, тип)	ЯМЗ-182-76 или ЯМЗ-183-76 или ZF SACHS MFZ 430 или Hammer, сухое, однодисковое					
Коробка передач (марка, тип)	Fast Gear, 6JS125TA			ЯМЗ, 1309		
	с ручным управлением					
– число передач и передаточные числа	вперед – 6, назад – 1			вперед – 9, назад – 1		
дополнительная понижающая передача -	—	—	—	—	—	—
I -	6.510	6.510	12.240	12.240		
II -	4.100	4.100	6.880	6.880		
III -	2.540	2.540	4.860	4.860		
IV -	1.600	1.600	3.500	3.500		
V -	1.000	1.000	2.740	2.740		
VI -	0.740	0.740	1.970	1.970		
VII -	—	—	1.390	1.390		
VIII -	—	—	1.000	1.000		
IX -	—	—	0.780	0.780		
3.X. -	6.430	6.430	10.040	10.040		
3.X. I -	—	—	—	—		
3.X. II -	—	—	—	—		
Раздаточная коробка (тип)	ZQC 1200, механическая, с цилиндрически м блокируемым межосевым дифференциалом	Урал, механическая, с цилиндрически м блокируемым межосевым дифференциалом	ZQC 1200, механическая, с цилиндрически м блокируемым межосевым дифференциалом	Урал, механическая, с цилиндрически м блокируемым межосевым дифференциалом		
– число передач и передаточные числа	2					
высшее -	1.000	1.040	1.000	1.040		
низшее -	1.750	2.150	1.750	2.150		
Главная передача (тип)	Двойная, коническо-цилиндрическая					
– передаточное число	7.490					

Приложение № 1

Подвеска	
Передняя (описание)	зависимая, стандартная, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами или зависимая, усиленная, на двух продольных полуэллиптических рессорах, с гидравлическими телескопическими амортизаторами
Задняя (описание)	зависимая, балансирная с реактивными штангами, на двух продольных полуэллиптических рессорах

Рулевое управление (описание)	с гидроусилителем
– рулевой механизм (тип)	«винт-шариковая гайка-рейка-сектор»

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	пневматический двухконтурный привод с разделением на контуры переднего моста и задней тележки, с АБС; тормозные механизмы всех колес барабанного типа
Запасная (описание)	каждый контур рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	привод от пружинных энергоаккумуляторов к тормозным механизмам колес задней оси
Вспомогательная (износостойкая) (описание)	моторный тормоз-замедлитель, с заслонкой в системе выпуска отработавших газов с пневматическим приводом

Шины	обозначение размера	индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки	обозначение категории скорости
	425/85R21	156	J или G

Оборудование транспортного средства	централизованная система регулирования давления воздуха в шинах; устройство ограничения максимальной скорости (функцию устройства ограничения максимальной скорости выполняет электронный блок управления двигателем); устройство вызова экстренных оперативных служб с функцией автоматического срабатывания при опрокидывании по заказу: предпусковой подогреватель двигателя; лебедка; противовес; гусек; держатель запасного колеса
--	---

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

**Перечень документов, явившихся основанием для оформления
ОДОБРЕНИЯ ТИПА ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

Элементы объектов технического регулирования, в отношении которых установлены требования безопасности	Наименование и происхождение документа, подтверждающего соответствие	Номер документа и дата выпуска
1	2	3
Возможность оснащения аппаратурой спутниковой навигации, пункт 13 ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Ивановский машиностроительный завод АВТОКРАН", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.PA01.B.98294/21 с 09.04.2021 по 06.04.2025
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 13.1 ТР ТС 018/2011	—"—	—"—
Возможность оснащения тахографами, пункт 14 ТР ТС 018/2011	—"—	—"—
Интерфейс, пункт 15 ТР ТС 018/2011	—"—	—"—
Световозвращатели, Правила ООН № 3-02	Сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии, Российская Федерация	E22 3-02 03503 от 20.03.2003
	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22*3R02/17*98514*02 от 11.10.2018
	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00108.P5 с 05.08.2022 по 04.08.2025
Устройства для освещения заднего регистрационного знака, Правила ООН № 4-00	—"—	—"—

Приложение № 2

1	2	3
Указатели поворота, Правила ООН № 6-01	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00108.P5 с 05.08.2022 по 04.08.2025
Габаритные огни, сигналы торможения, Правила ООН № 7-02	—"	—"
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-03	—"	—"
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-05	—"	—"
Устойчивость к воздействию внешних источников электромагнитного излучения и электромагнитная совместимость, Правила ООН № 10-06	—"	—"
Эффективность тормозных систем, Правила ООН № 13-11	—"	—"
Места крепления ремней безопасности, Правила ООН № 14-07	—"	—"
Оснащение транспортных средств удерживающими системами, Правила ООН № 16-06	—"	—"
Прочность сидений и их креплений, Правила ООН № 17-08	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Защита транспортного средства от несанкционированного использования, Правила ООН № 18-03	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00108.P5 с 05.08.2022 по 04.08.2025
Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-03	—"—	—"—
Передние противотуманные фары, Правила ООН № 19-04	—"—	—"—
Фонари заднего хода, Правила ООН № 23-00	—"—	—"—
Выбросы, Правила ООН № 24-03	—"—	—"—
Оснащение звуковыми сигнальными приборами, Правила ООН № 28-00	—"—	—"—
Защитные свойства кабин, Правила ООН № 29-02	—"—	—"—
Пожарная безопасность, Правила ООН № 34-03	—"—	—"—
Задние противотуманные огни, Правила ООН № 38-00	—"—	—"—
Механизмы измерения скорости, Правила ООН № 39-01	—"—	—"—
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-00	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22 43R00 0137 Ext.01 от 03.02.2017
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «МИК ЦЕНТР+», RA.RU.11AJ04, Российская Федерация	EAЭС RU C-RU.AЖ04.B.00058/20 с 08.04.2020 по 07.04.2024
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Негосударственной некоммерческой организации "Ассоциация по безопасности машин и оборудования "ТЕСТ-СДМ", RA.RU.11MP03, Российская Федерация	TC RU C-RU.MP03.B.01034 с 28.03.2018 по 27.03.2023

Приложение № 2

1	2	3
Оснащение безопасными стёклами, Правила ООН № 43-01	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00108.P5 с 05.08.2022 по 04.08.2025
Оснащение устройствами непрямого обзора, Правила ООН № 46-04	—"	—"
Оснащение устройствами освещения и световой сигнализации, Правила ООН № 48-04	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «МИК ЦЕНТР+», РА.RU.11АЖ04, Российская Федерация	ЕАЭС RU C-RU.АЖ04.В.00059/20 с 08.04.2020 по 07.04.2024
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Негосударственной некоммерческой организации "Ассоциация по безопасности машин и оборудования "ТЕСТ-СДМ", РА.RU.11MP03, Российская Федерация	TC RU C-RU.MP03.В.01035 с 28.03.2018 по 27.03.2023
	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00108.P5 с 05.08.2022 по 04.08.2025
Выбросы, Правила ООН № 49-05 (уровень выбросов В2, уровень требований в отношении бортовой диагностики, долговечности, контроля NOx - "G") (экологический класс 5)	—"	—"

Приложение № 2

1	2	3
Внешний шум, Правила ООН № 51-02	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00108.P5 с 05.08.2022 по 04.08.2025
Оснащение шинами*, Правила ООН № 54-00	—"	—"
Травмобезопасность наружных выступов, Правила ООН № 61-00	—"	—"
Рулевое управление, Правила ООН № 79-01	—"	—"
Максимальная мощность, Правила ООН № 85-00	—"	—"
Дневные ходовые огни, Правила ООН № 87-00	—"	—"
Оснащение устройствами ограничения максимальной скорости, Правила ООН № 89-00	—"	—"
Боковые габаритные фонари, Правила ООН № 91-00	Сообщение, Государственный комитет Российской Федерации по стандартизации и метрологии, Российская Федерация	E22 91-00 03503 от 20.03.2003
	Сообщение, Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, Российская Федерация	E22*91R00/17*98514*02 от 11.10.2018
	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00108.P5 с 05.08.2022 по 04.08.2025

Приложение № 2

1	2	3
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-00	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00108.P5 с 05.08.2022 по 04.08.2025
Фары ближнего и дальнего света, Правила ООН № 112-01	—" —	—" —
Уровень шума от качения шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—" —	—" —
Сопротивление качению шин*, Правила ООН № 117-02, стадия 2	—" —	—" —
Органы управления транспортных средств - идентификация, Правила ООН № 121-01	—" —	—" —
Системы отопления, Правила ООН № 122-00	—" —	—" —
Замки и петли дверей, Глобальные технические правила ООН № 1	—" —	—" —
Внутренний шум, пункт 2 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—" —	—" —
Содержание вредных (загрязняющих) веществ в воздухе обитаемого помещения транспортного средства, пункт 3 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—" —	—" —
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Негосударственной некоммерческой организации "Ассоциация по безопасности машин и оборудования "ТЕСТ-СДМ", RA.RU.11MP03, Российская Федерация	TC RU C-RU.MP03.B.01036 с 28.03.2018 по 27.03.2023

Приложение № 2

1	2	3
Устойчивость, пункт 4 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011 (продолжение)	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00108.P5 с 05.08.2022 по 04.08.2025
Передняя обзорность, пункт 5 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	—"
Вентиляция, отопление и кондиционирование, пункт 6 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	—"	—"
Весовые ограничения, действующие в отношении транспортных средств, пункт 14 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «МИК ЦЕНТР+», RA.RU.11AJ04, Российская Федерация	EAЭС RU C-RU.AЖ04.B.00056/20 с 08.04.2020 по 07.04.2024
	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Негосударственной некоммерческой организации "Ассоциация по безопасности машин и оборудования "ТЕСТ-СДМ", RA.RU.11MP03, Российская Федерация	TC RU C-RU.MP03.B.01037 с 28.03.2018 по 27.03.2023
Оснащение устройством вызова экстренных оперативных служб, пункт 16 приложения № 3 к ТР ТС 018/2011	Одобрение типа, Орган по сертификации механических транспортных средств и прицепов, их составных частей и предметов оборудования "САТР-ФОНД" Межотраслевого Фонда "Сертификация автотранспорта САТР", РОСС RU.0001.11MT02, Российская Федерация	TC RU K-RU.MT02.00108.P5 с 05.08.2022 по 04.08.2025
Требования к автокранам и транспортным средствам, оснащенным кранами-манипуляторами, пункт 1.4 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «МИК ЦЕНТР+», RA.RU.11AJ04, Российская Федерация	EAЭС RU C-RU.AЖ04.B.00057/20 с 08.04.2020 по 07.04.2024

Приложение № 2

1	2	3
Требования к автокранам и транспортным средствам, оснащенным кранами-манипуляторами, пункт 1.4 приложения № 6 к ТР ТС 018/2011 (продолжение)	Сертификат соответствия, Орган по сертификации Негосударственной некоммерческой организации "Ассоциация по безопасности машин и оборудования "ТЕСТ-СДМ", RA.RU.11MP03, Российская Федерация	TC RU C-RU.MP03.B.01038 с 28.03.2018 по 27.03.2023
Маркировка и возможность идентификации, приложение № 7 к ТР ТС 018/2011	Декларация о соответствии, Общество с ограниченной ответственностью "Ивановский машиностроительный завод АВТОКРАН", Российская Федерация	ЕАЭС N RU Д-RU.РА01.В.98294/21 с 09.04.2021 по 06.04.2025

* Допускается установка шин, соответствующих критериям размерности, минимально допустимого индекса нагрузки и минимальной скоростной категории и имеющих иные подтверждающие соответствие документы (при наличии на шинах маркировки по Правилам ООН № 30 или 54, а также по Правилам ООН № 117 при условии представления в орган по сертификации информации об указанной маркировке).

Руководитель органа по сертификации_____
инициалы, фамилия

ОПИСАНИЕ МАРКИРОВКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

1. Место расположения и форма единого знака обращения на рынке государств – членов Таможенного союза:
На табличке изготовителя.
Единый знак обращения на рынке государств – членов Таможенного союза наносится в соответствии с Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. №711.
2. Место расположения таблички изготовителя:
На кабине кранового оборудования с левой стороны по ходу движения.
3. Место расположения идентификационного номера:
 - 3.1. На табличке изготовителя.
 - 3.2. На раме кранового оборудования, на передней поперечной балке, с правой стороны по ходу движения.
4. Структура и содержание идентификационного номера (номеров) транспортных средств:

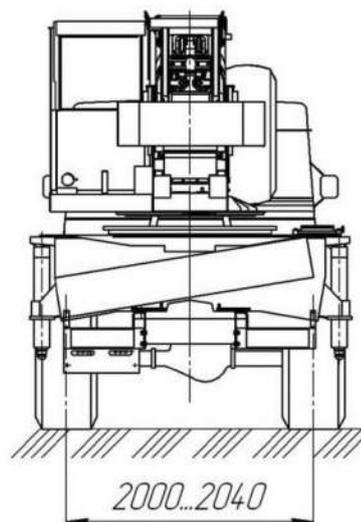
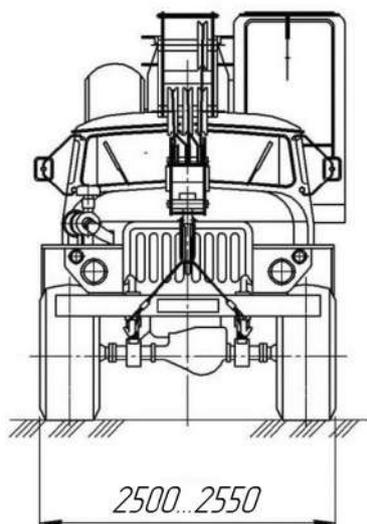
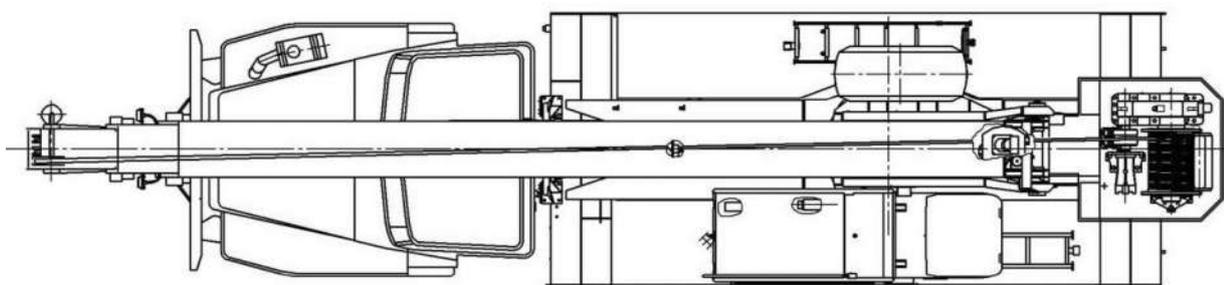
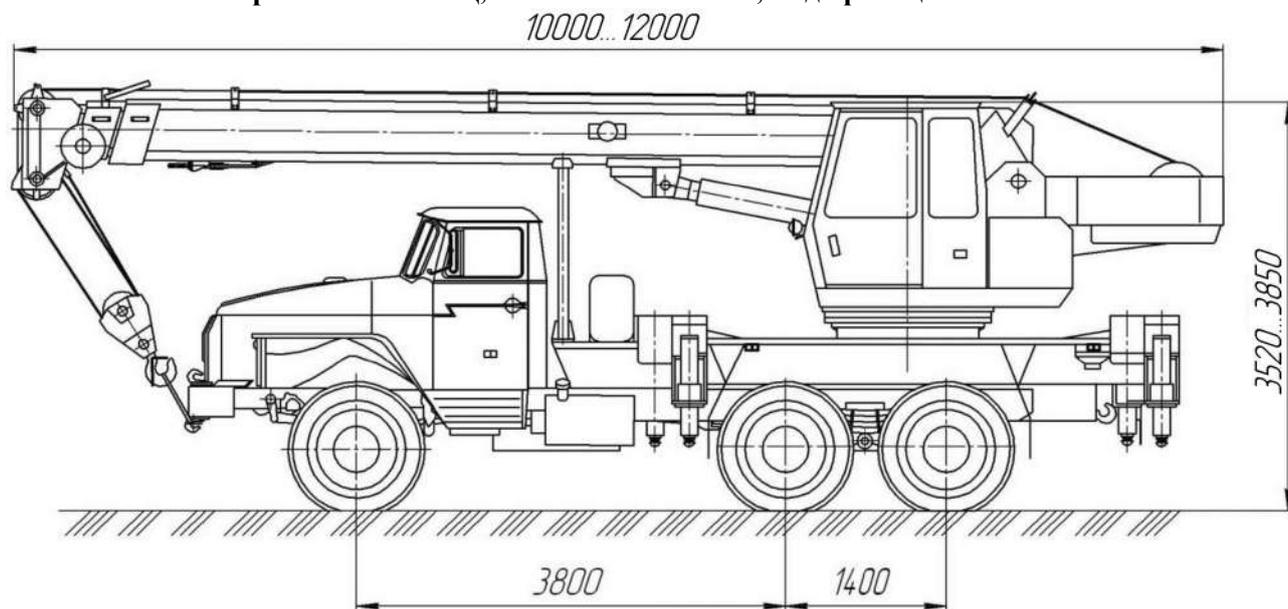
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
X	Z	8	?	5	7	1	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?

- поз. 1 - 3: Международный идентификационный код изготовителя (WMI):
XZ8 - Общество с ограниченной ответственностью «Ивановский машиностроительный завод АВТОКРАН».
- поз. 4 - 9: Условное обозначение модификации транспортного средства (см. также поз. 11):
357140 - KC-35714;
357141 - KC-35714-10;
357142 - KC-35714-2;
457171 - KC-45717-1;
457172 - KC-45717-2;
457173 - KC-45717-3;
457174 - KC-45717-4;
45717R - KC-45717-1P, KC-45717-2P.
- поз. 10: Код года выпуска согласно Таблице 1 приложения № 7 к ТР ТС 018/2011.
- поз. 11: Условное обозначение модификации транспортного средства (совместно с поз. 4 - 9):
0 - KC-35714, KC-35714-2, KC-35714-10, KC-45717-3, KC-45717-1, KC-45717-1P, KC-45717-2, KC-45717-4;
2 - KC-45717-2P.
- поз. 12 - 17: Производственный номер транспортного средства.

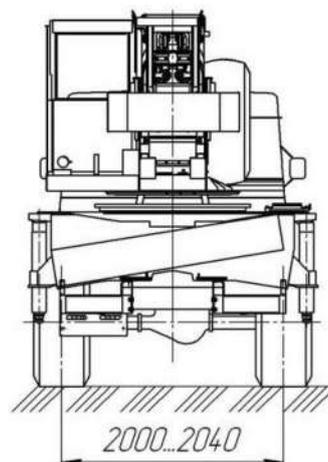
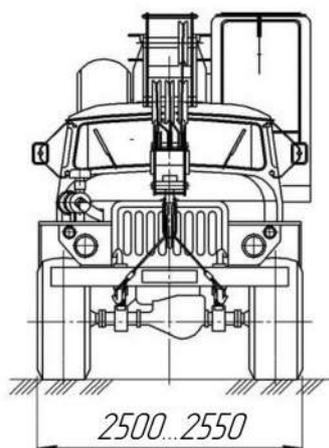
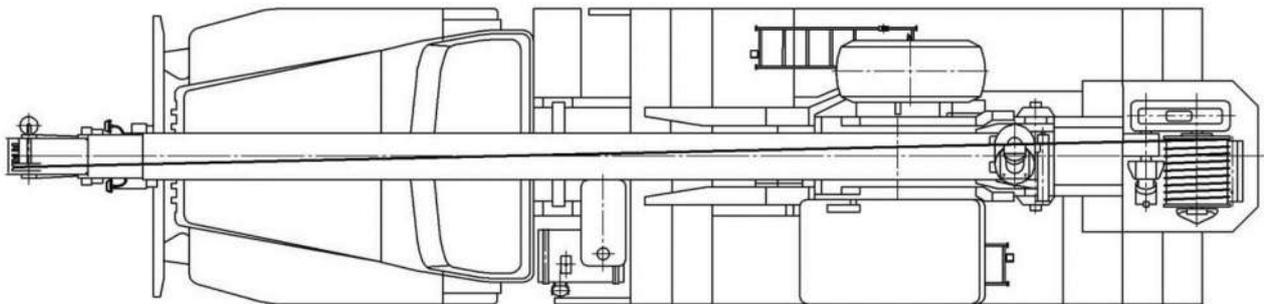
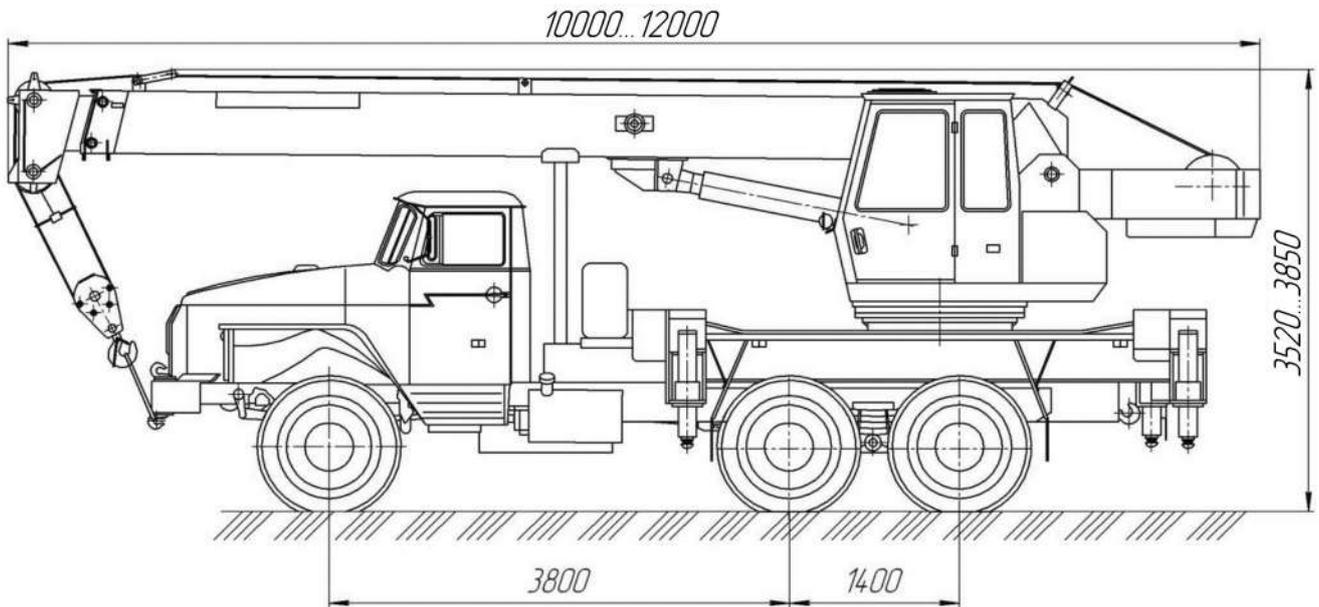
Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия

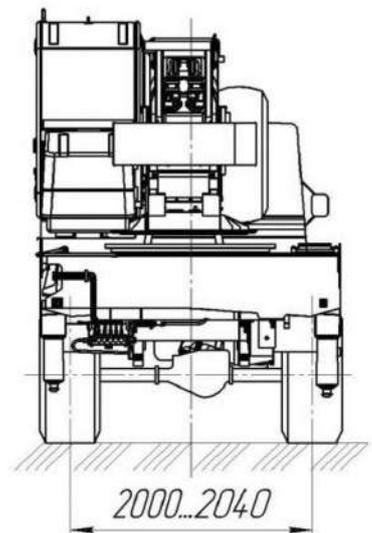
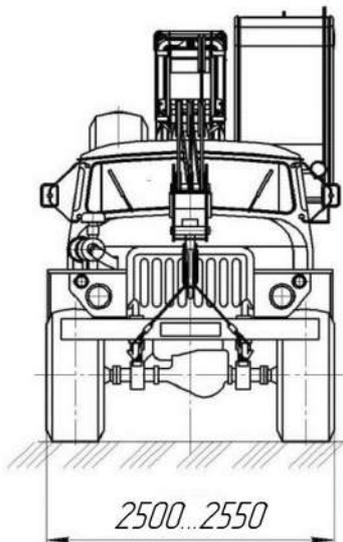
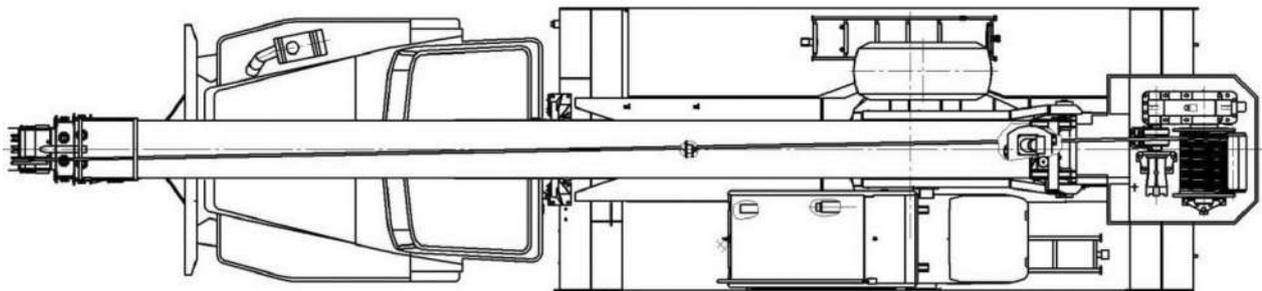
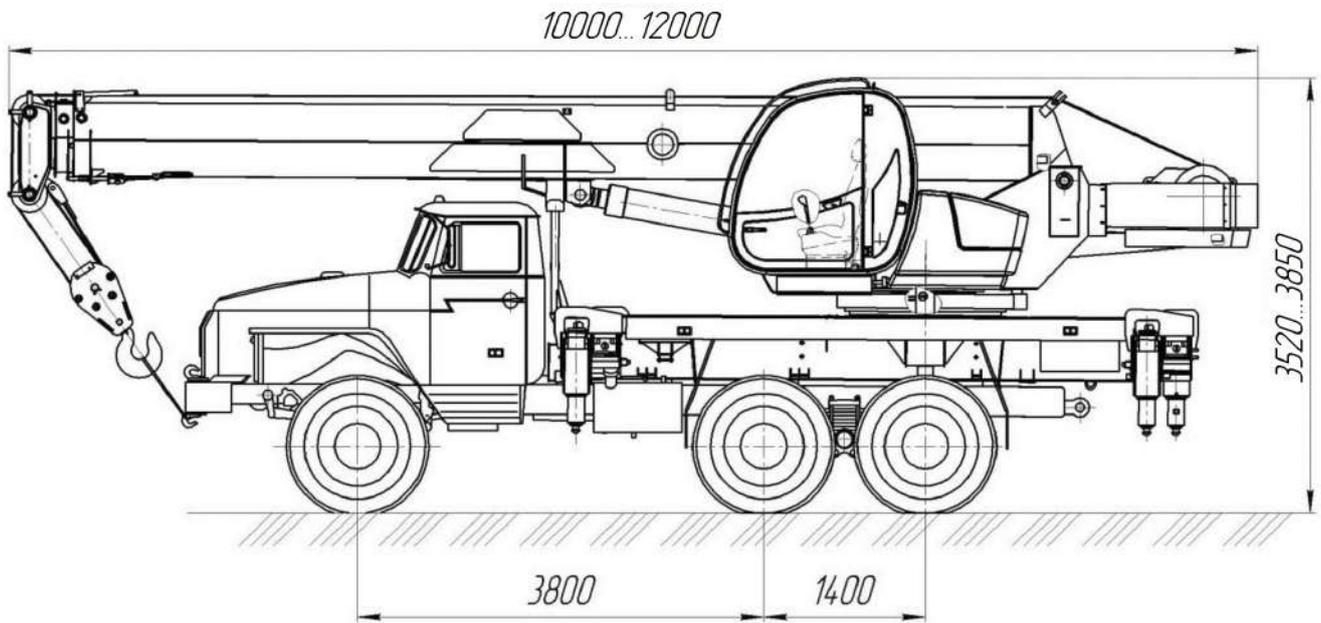
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Марка ИВАНОВЕЦ, тип N3.5-U3-ICE-01, модификация КС-35714



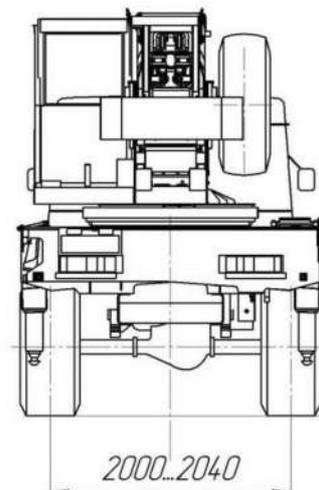
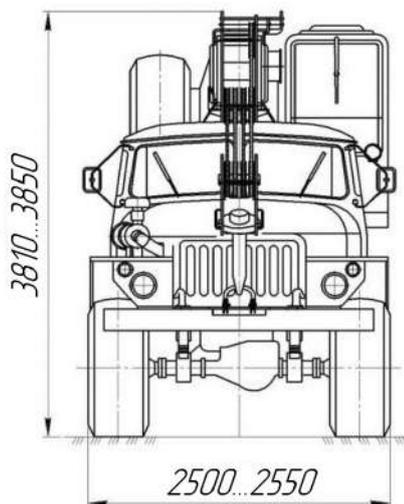
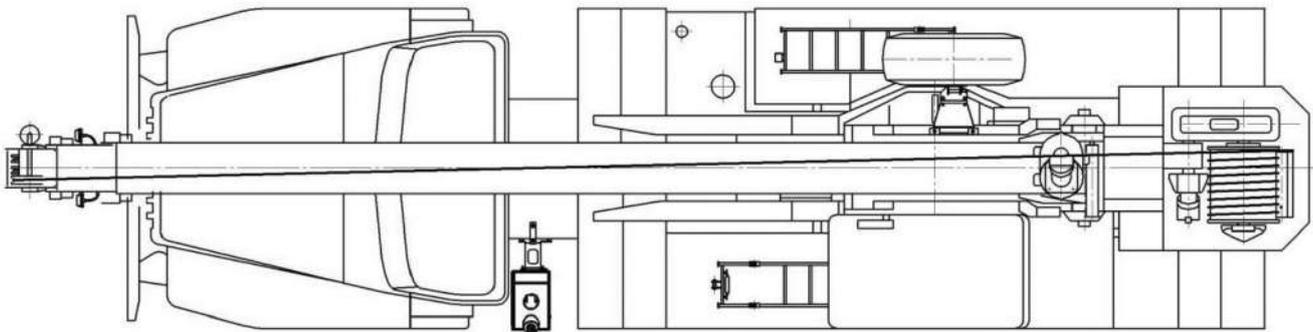
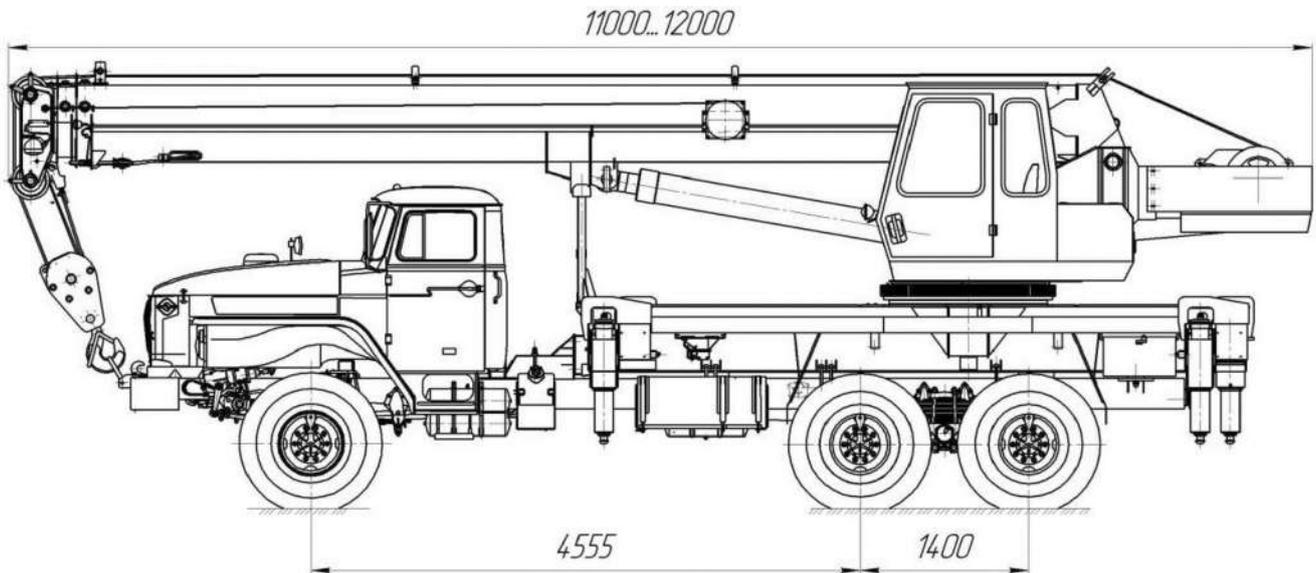
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Марка ИВАНОВЕЦ, тип N3.5-U3-ICE-01, модификация КС-35714-2



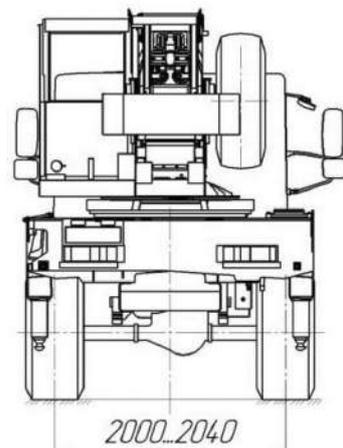
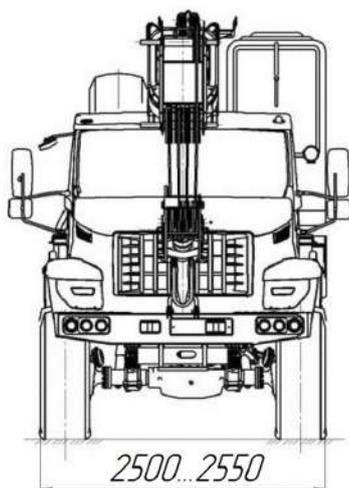
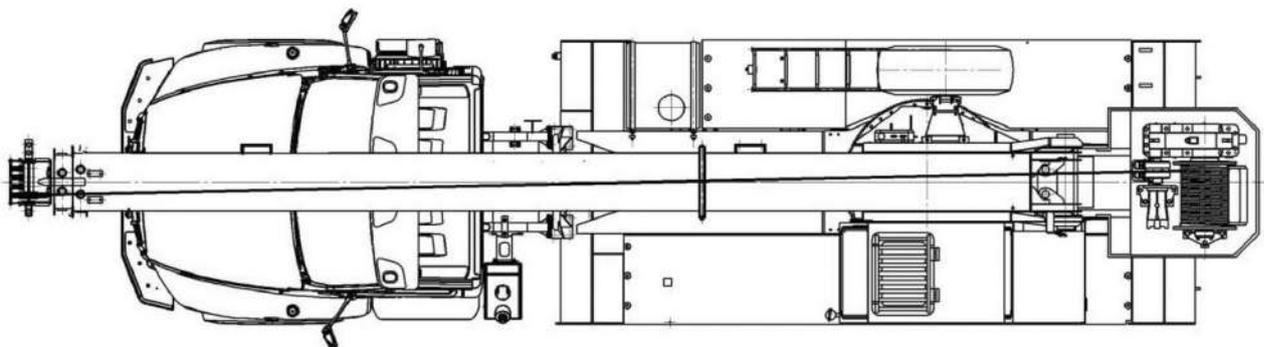
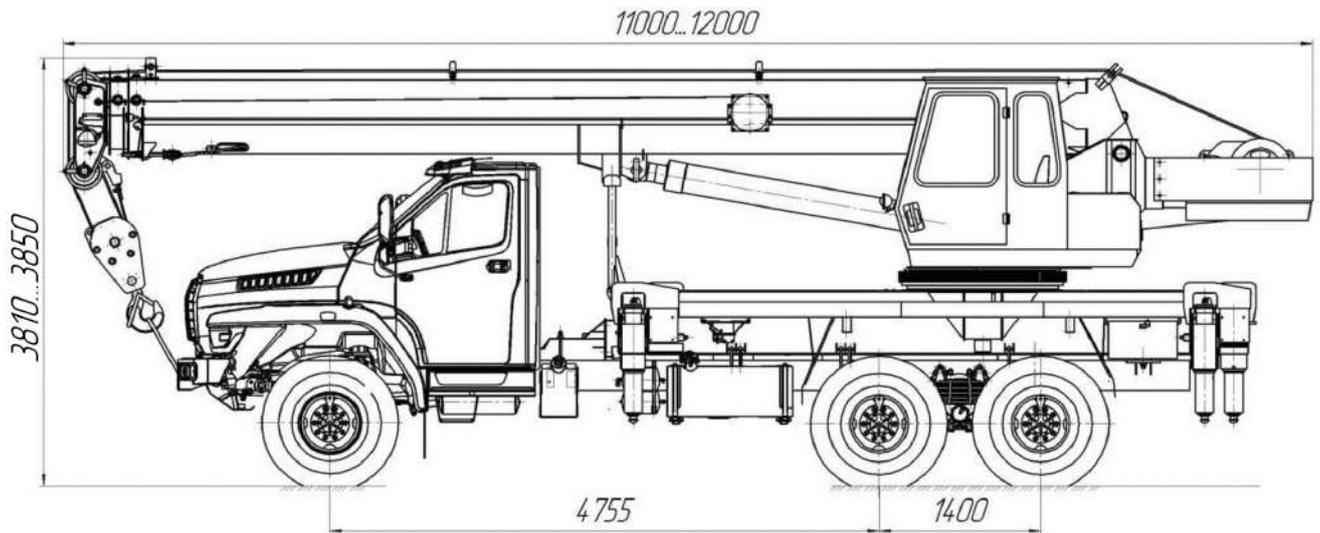
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Марка ИВАНОВЕЦ, тип N3.5-U3-ICE-01, модификация КС-35714-10



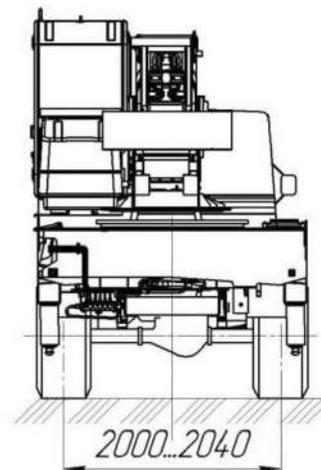
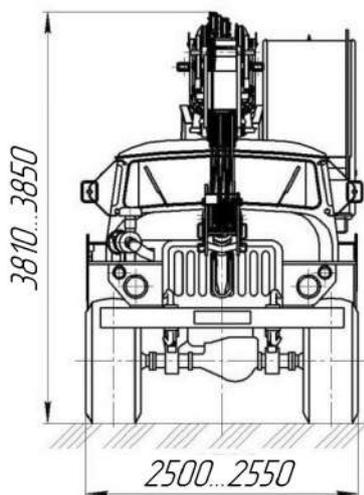
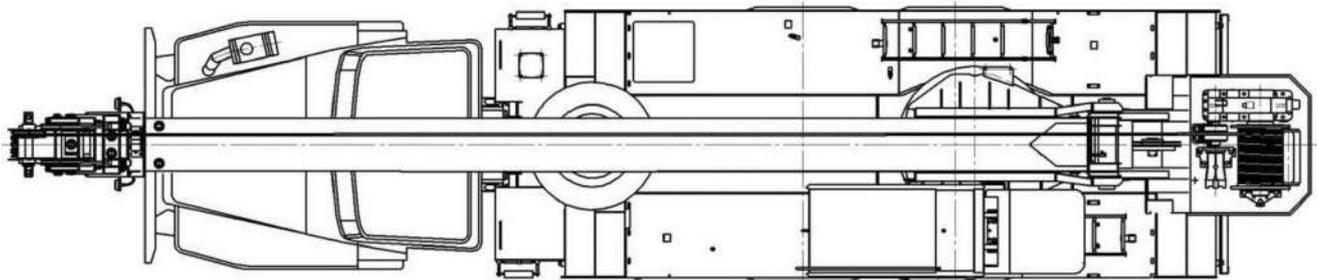
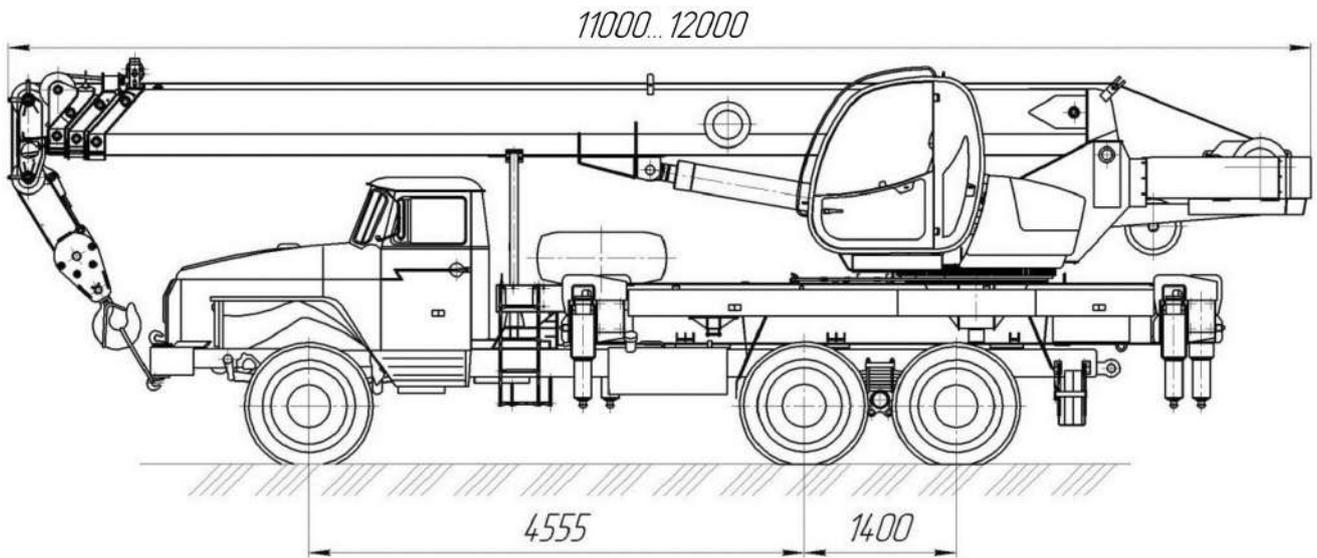
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Марка ИВАНОВЕЦ, тип N3.5-U3-ICE-01, модификация КС-45717-1



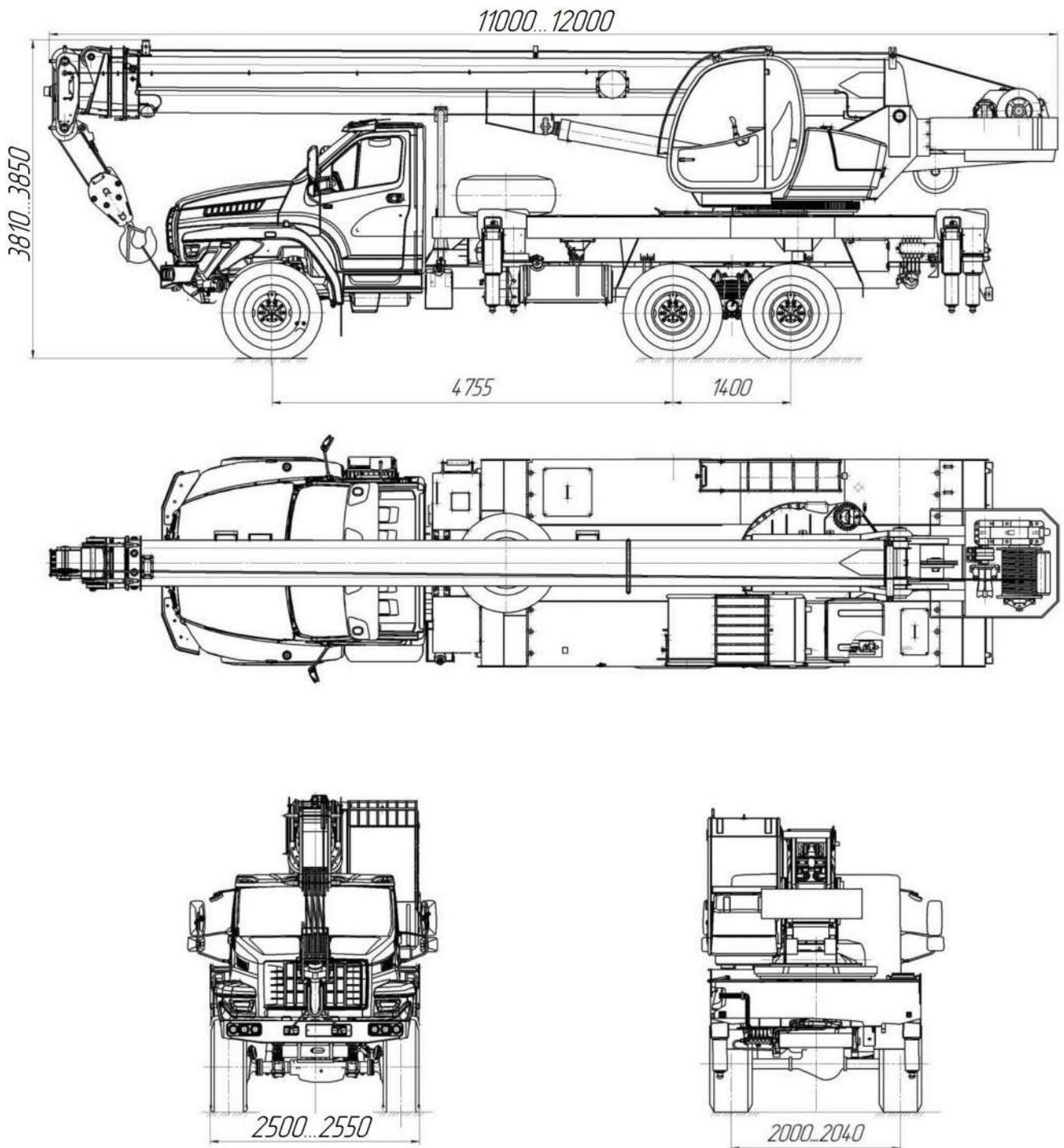
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Марка ИВАНОВЕЦ, тип N3.5-U3-ICE-01, модификация КС-45717-2



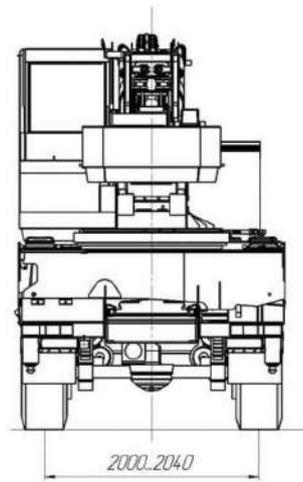
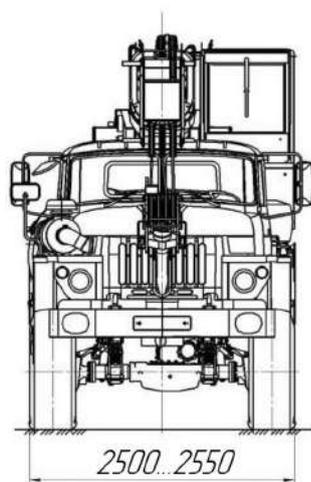
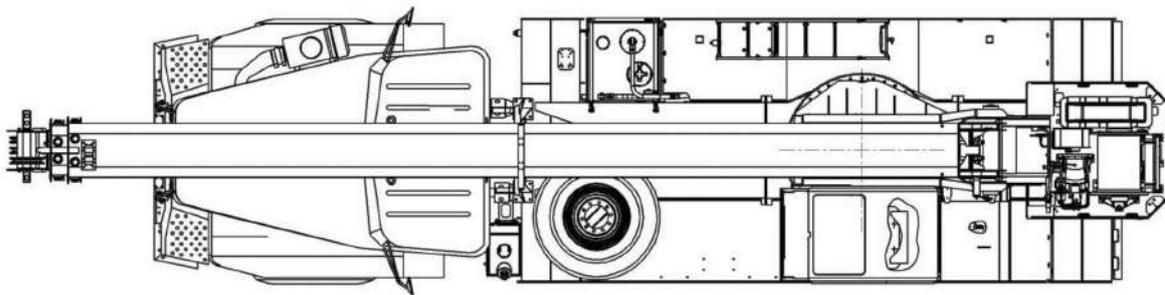
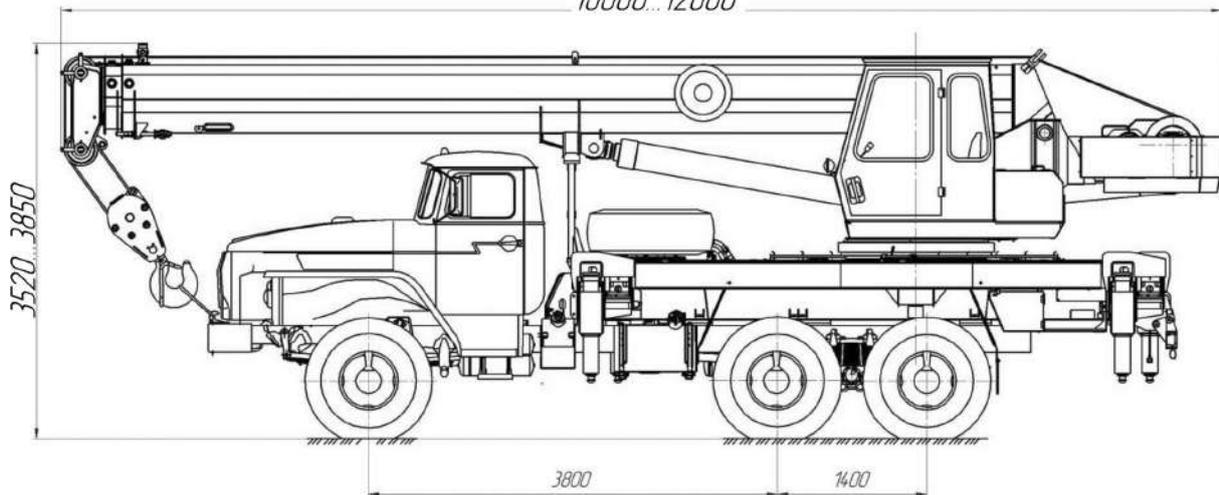
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Марка ИВАНОВЕЦ, тип N3.5-U3-ICE-01, модификация КС-45717-1Р



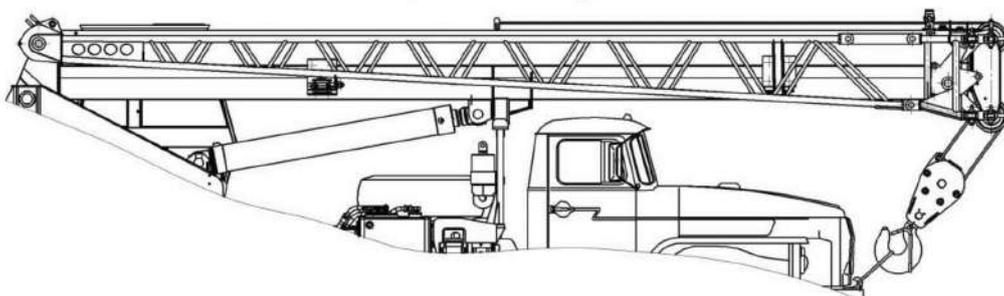
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Марка ИВАНОВЕЦ, тип N3.5-U3-ICE-01, модификация КС-45717-2Р



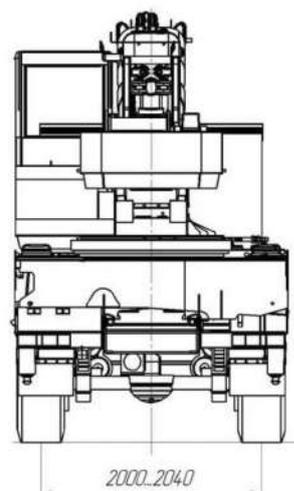
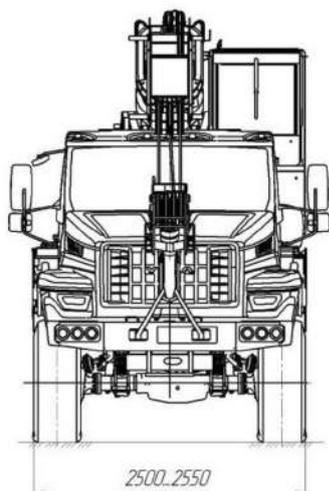
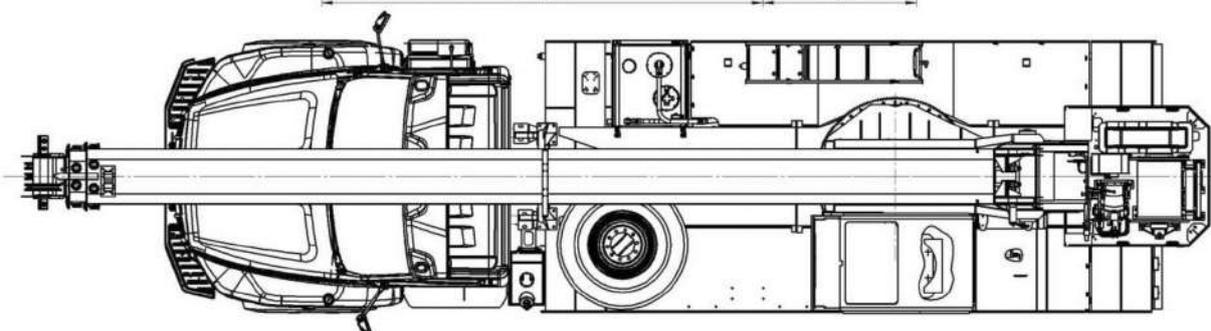
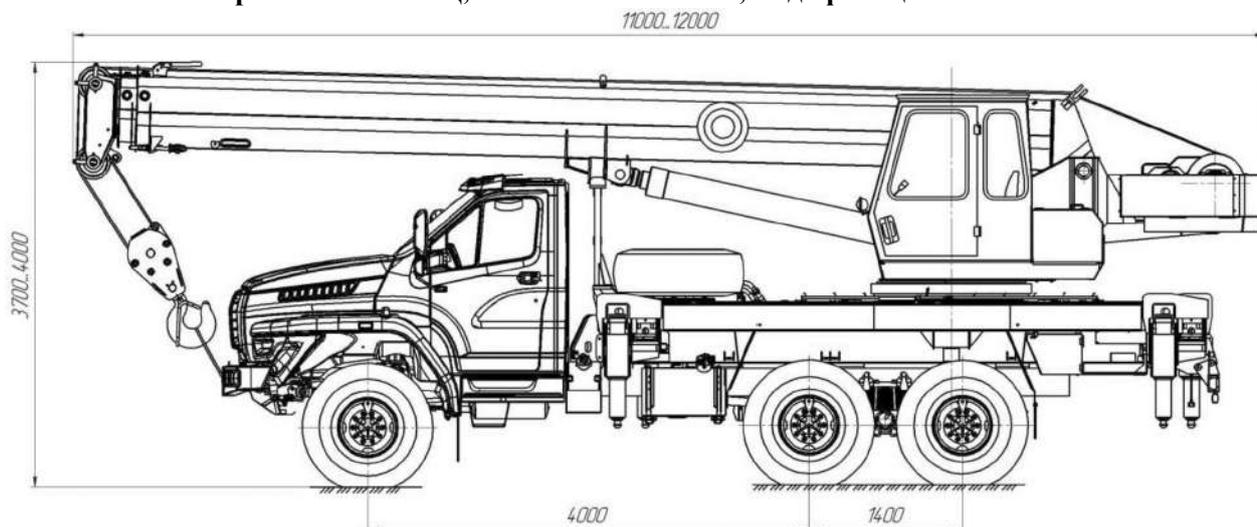
ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Марка ИВАНОВЕЦ, тип N3.5-U3-ICE-01, модификация КС-45717-3
10000...12000



Вариант исполнения с гуськом



ОБЩИЙ ВИД ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА
Марка ИВАНОВЕЦ, тип N3.5-U3-ICE-01, модификация КС-45717-4



Вариант исполнения с гуськом

