ГКУ АО «АстраханьАвтодор» осуществляет полномочия государственного управления в сфере дорожного хозяйства Астраханской области на основании Устава с марта 2019 года.

Работа учреждения направлена на обеспечение устойчивого функционирования и развития сети автомобильных дорог общего пользования регионального значения, транспортной доступности населенных пунктов Астраханской области для увеличения мобильности и улучшения качества жизни населения, устранение дисбалансов в развитии транспортной инфраструктуры и улучшение технических параметров автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения, искусственных сооружений на них, паромного хозяйства.

На данный момент ведомство является исполнителем государственных программ: «Развитие дорожного хозяйства Астраханской области», региональных проектов «Дорожная сеть (Астраханская область)» и «Общесистемные меры развития дорожного хозяйства (Астраханская область)» в рамках национального проекта «Безопасные качественные дороги».

ГКУ АО «АстраханьАвтодор» выступает заказчиком по подготовке проектной документации на строительство, реконструкцию и ремонт дорог и мостов, осуществляет размещение госзаказа по всем видам работ на дорогах общего пользования регионального значения, обеспечивает контроль за качеством выполняемых работ, безопасность движения и сохранность дорог, что оказывает положительное влияние на развитие экономического потенциала Астраханской области и России в целом.

Общая численность работников учреждения составляет 79 человек.

C ноября 2019 года директором Государственного казённого учреждения Астраханской области «АстраханьАвтодор» является Соляхутдинов Сергей Евгеньевич.