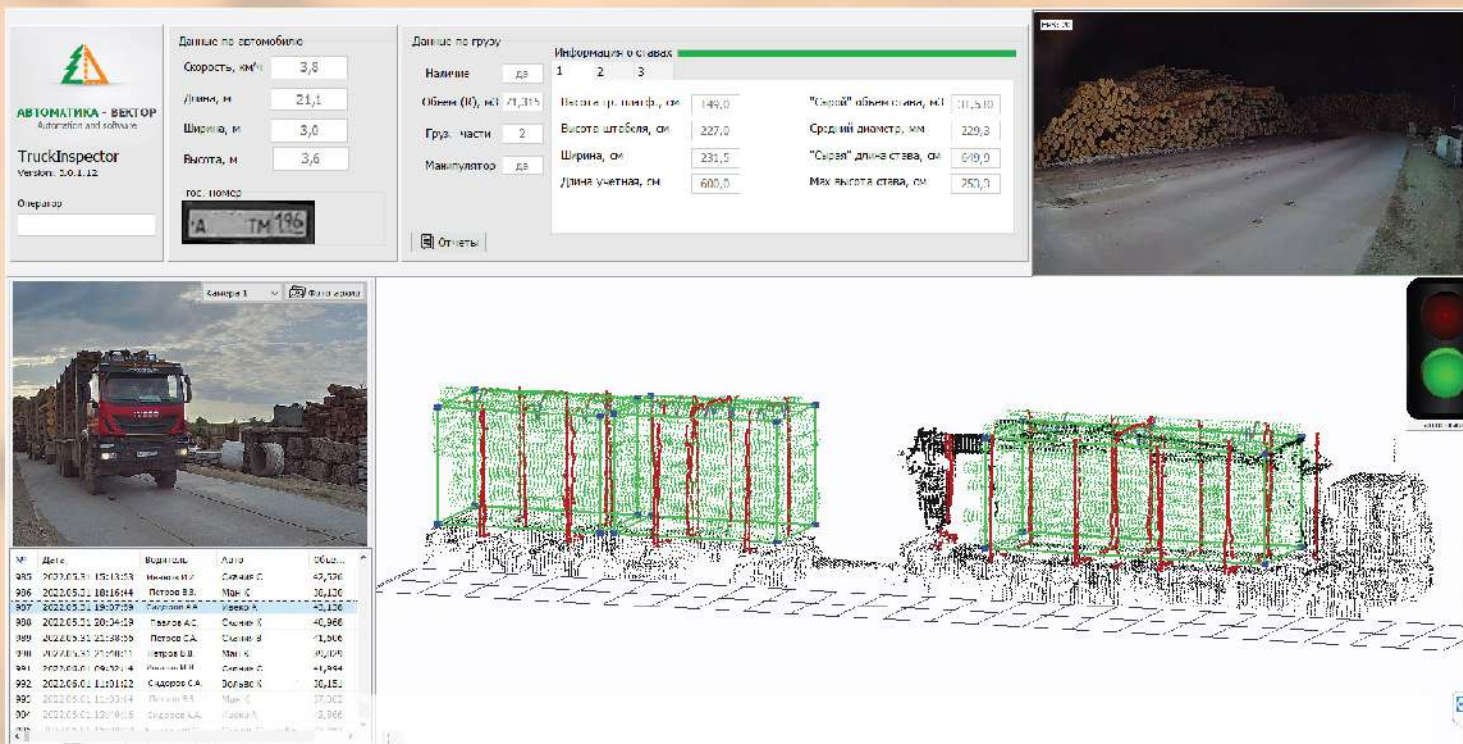


## аппаратно-программный комплекс для автоматического измерения объема леса, перевозимого на лесовозах



**Данные по автомобилю**

Скорость, км/ч: 3,8  
 Длина, м: 21,1  
 Ширина, м: 3,0  
 Высота, м: 3,6  
 гос. номер: А ТМ 196

**Данные по грузу**

Наличие: да  
 Объем (Ю), м<sup>3</sup>: 11,315  
 Груз. части: 2  
 Манипулятор: да

**Информация о штабеле**

Весов при штабле, тн	149,0	"Средн" объем штабля, м <sup>3</sup>	11,510
Высота штабеля, см	227,0	Средний диаметр, мм	229,3
Ширина, см	231,5	"Средн" длина штабля, см	619,0
Длина учетная, см	600,0	Мак высота штабля, см	250,0

**Преимущества:**

- 3D-модель и фото каждого автомобиля с двух ракурсов обеспечивают высокую точность и повторяемость измерений вне зависимости от погодных условий и времени суток
- высокие производительность и скорость работы достигаются благодаря полной автоматизации процесса обмера, который не требует остановки лесовозов, а также постоянного присутствия оператора
- отсутствие человеческого фактора обеспечивает объективность результатов измерений



### Функции:

- детектирование груза с фильтрацией внешних частей авто (стойки, манипулятор и пр.)
- определение среднего диаметра в штабеле бревен с коррекцией по сбегу
- формирование отчетов (за период и по отдельному грузовику)



ООО "АВТОМАТИКА-ВЕКТОР"  
 адрес: 163002, г. Архангельск,  
 пр-т Новгородский, 32к4

телефон: +7 (8182) 410330  
 e-mail: mail@a-vektor.ru  
 сайт: www.a-vektor.ru