



# Акционерное Общество «Завод «РАДИАН»

Россия, 356300, Ставропольский край, с.Александровское, Промышленный проезд, 2

<http://www.radianzavod.ru> e-mail: [zavod@radianzavod.ru](mailto:zavod@radianzavod.ru) ОКПО 07619547

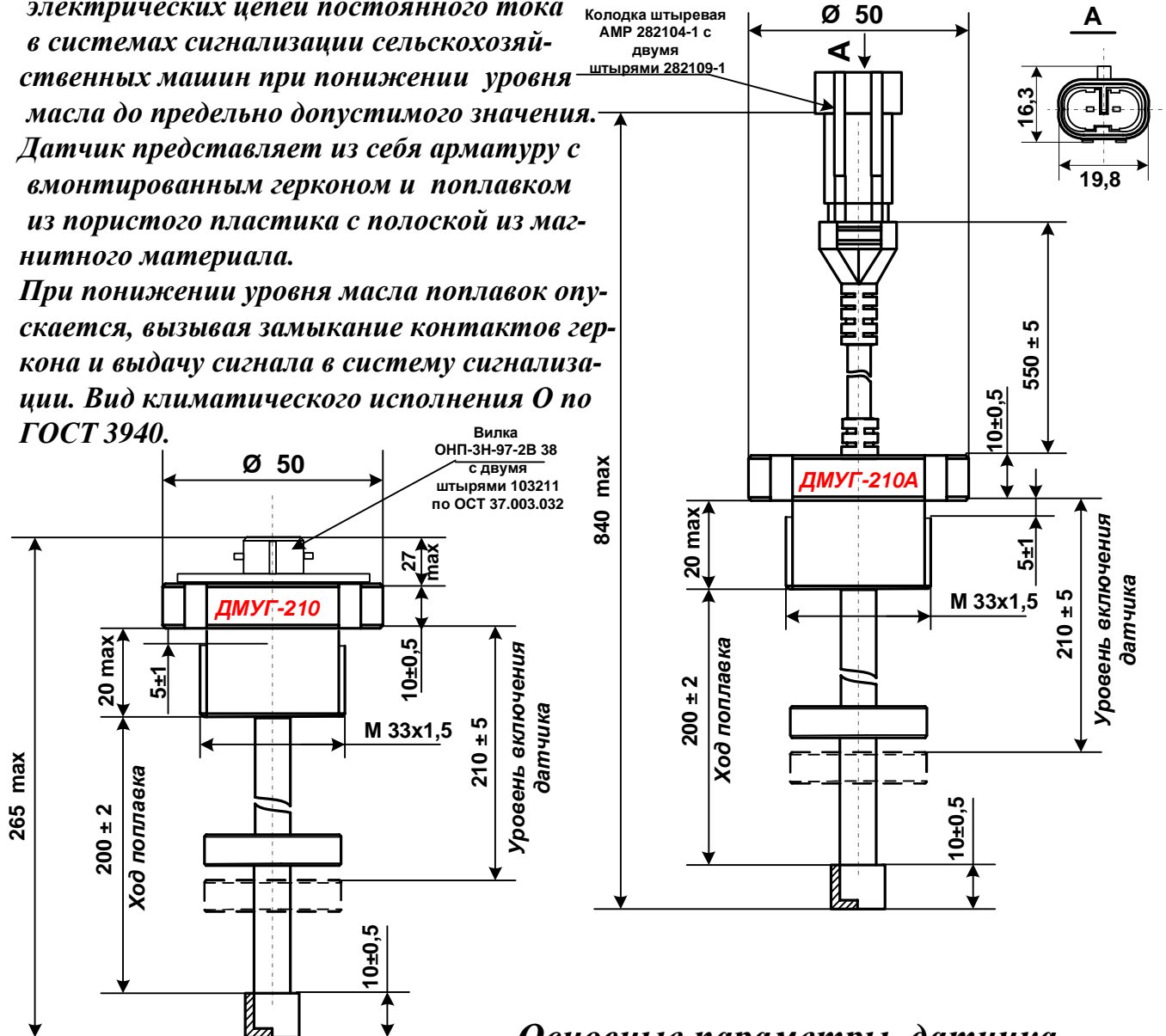
Тел. (865-57) 2-65-93, 2-65-95; Тел/факс (865-57) 2-65-93

## Датчик минимального уровня герконовый ДМУГ-210 (ДМУГ-210А) ЦНСК.423133.001 ТУ

Датчик предназначен для коммутации электрических цепей постоянного тока в системах сигнализации сельскохозяйственных машин при понижении уровня масла до предельно допустимого значения.

Датчик представляет из себя арматуру с вмонтированным герконом и поплавком из пористого пластика с полоской из магнитного материала.

При понижении уровня масла поплавок опускается, вызывая замыкание контактов геркона и выдачу сигнала в систему сигнализации. Вид климатического исполнения О по ГОСТ 3940.



### Основные параметры датчика

Наименование параметра, единица измерения	Обозначение	Номинальное значение
Номинальное напряжение, В, не более	U <sub>н</sub>	24
Расстояние срабатывания от крышки бака, мм	L	210 ± 5
Электрическая прочность изоляции, действующее значение испытательного напряжения, В, не менее	U <sub>пр.из</sub>	220
Сопротивление изоляции, Ом, не менее	R <sub>из.</sub>	1*10 <sup>7</sup>
Коммутируемый ток, А, не более	I <sub>к</sub>	0,3
Температура контролируемой среды (масла), °С	T <sub>м</sub>	От минус 40 до плюс 120