



Ваш  
технологический  
эксперт с 1993 года



# Всепогодные дизельные генераторные установки



## Описание

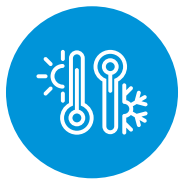
Семейство всепогодных дизельных генераторных установок, производимых в России компанией 2TEST, соответствует требованиям современных международных и российских стандартов в области разработки и производства машин, механизмов и электромагнитной совместимости технических средств.

Генераторные установки выпускаются в РФ с применением современных конструкторских и технологических решений, что гарантирует изделиям высокую надежность, долговечность и экономичность, а также отличает их от конкурентов большим моторесурсом.

## Производственная линейка

Технические данные	ДГУ-3000ВПУ	ДГУ-5000ВПУ	ДГУ-30000ВПУ	ДГУ-60000ВПУ	ДГУ-100000ВПУ
Номинальная мощность генератора	3 кВт	5 кВт	30 кВт	60 кВт	100 кВт
Выработка однофазного электрического тока	220В	220В	220В	220В	220В
Выработка трехфазного электрического тока	—	—	380В	380В	380В
Выход постоянного тока	12В	12В	12В 24В 36В 42В	12В 24В 36В 42В	12В 24В 36В 42В

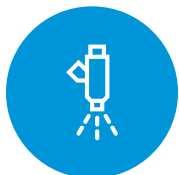
## Отличительные черты



Тропическое исполнение  
(диапазон рабочих температур  
от минус 50°C до плюс 60°C)



Использование в качестве  
как основного, так и резервного  
источника питания



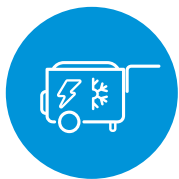
Оригинальная система  
впрыска топлива, повышающая  
экономичность силового агрегата  
и надежность установки в целом



Высокая степень защищенности  
от механических и климатических  
воздействий окружающей среды  
(исполнение IP 67)



Оригинальные блоки управления и контроля работы, включающие в себя устройство защиты по перегрузке, устройство защиты по перегреву, устройство защиты по падению давления масла, устройство защиты по короткому замыканию, устройство контроля качества тока, систему отключения при падении качества тока, устройство автоматизированного запуска двигателя



Модульное исполнение позволяет устанавливать генераторы моделей ДГУ-30000ВПУ, ДГУ-60000ВПУ и ДГУ-100000ВПУ на оригинальных рамах, прицепах и шасси различных транспортных средств с подключением системы питания и охлаждения генератора к соответствующей системе транспортного средства



Модульное исполнение генераторных установок значительно повышает их эксплуатационные характеристики, т.к. имеется возможность оперативной замены вышедшего из строя модуля и возвращения полной работоспособности изделия в кратчайшие сроки



Компактность

