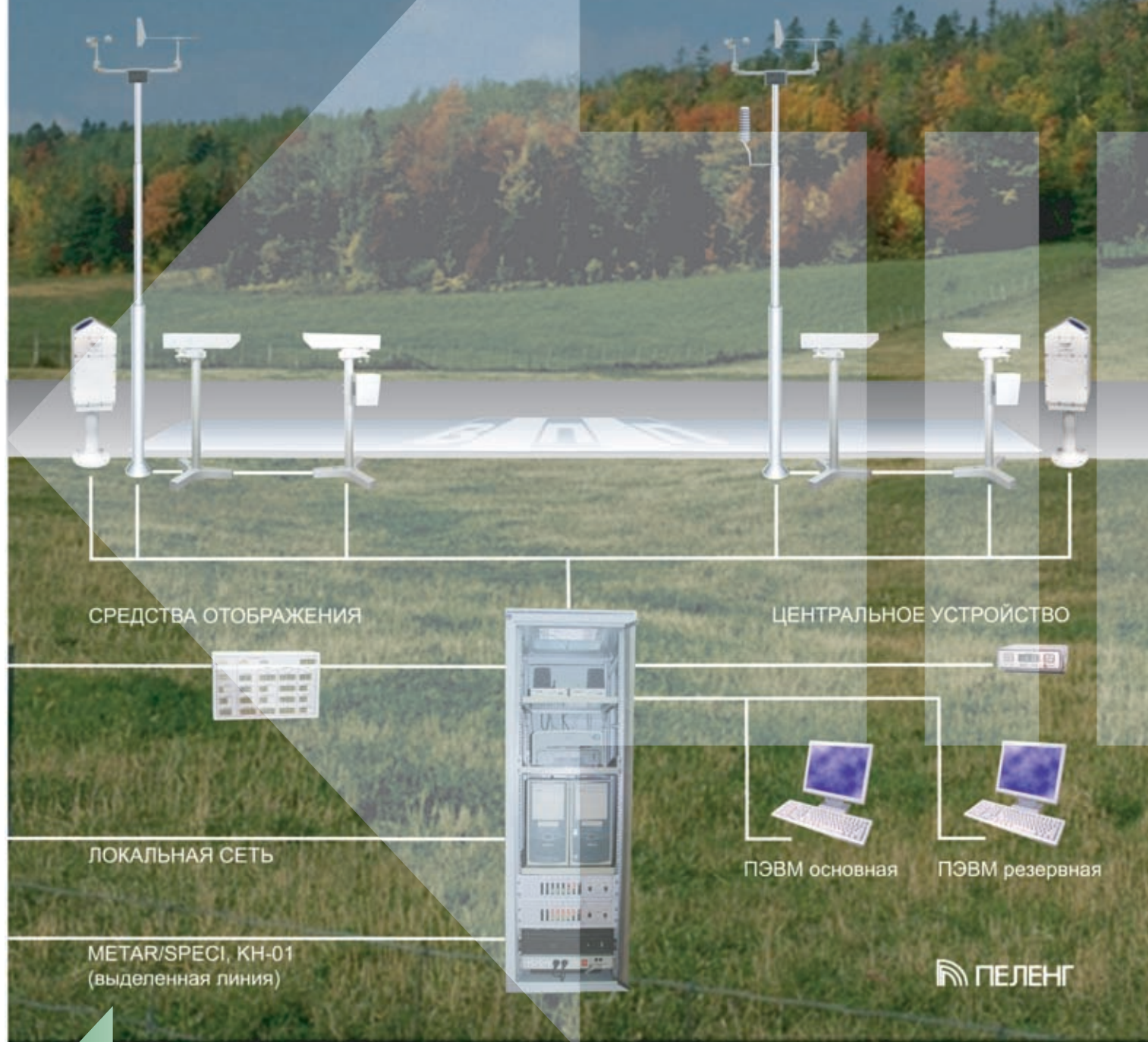


МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

СИСТЕМА АЭРОДРОМНАЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ АМИС-ПЕЛЕНГ СФ-09



СИСТЕМА АЭРОДРОМНАЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ АМИС-ПЕЛЕНГ СФ-09

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Система аэродромная автоматизированная метеорологическая АМИС-ПЕЛЕНГ СФ-09 предназначена:

- для автоматических измерений основных метеорологических величин, необходимых для обеспечения взлетов и посадок воздушных судов;
- ручного ввода метеовеличин;
- обработки результатов автоматических измерений и ручного ввода метеовеличин;
- автоматического формирования сообщений (сводок погоды) в кодах METAR/SPESI, KH-01 и их автоматическую передачу на средства отображения и в линии связи, а также регистрации измеренной и переданной метеоинформации.

АМИС обеспечивает автоматические измерения метеовеличин для метеообеспечения полетов с одной взлетно-посадочной полосы.

В комплектации АМИС в качестве датчиков МОД (MOR) используется прибор "Пеленг СФ-01" (производство ОАО Пеленг, Беларусь), в качестве датчиков высоты облаков - лазерный измеритель нижней границы облаков "Пеленг СД-01-2000" (производство ОАО Пеленг, Беларусь). В качестве датчиков параметров ветра применен анеморумбометр "Пеленг СФ-03" (производство ОАО Пеленг, РБ).

В качестве датчика температуры и влажности применен датчик температуры и влажности НМР45D (производство фирмы Вайсала, Финляндия). В качестве датчика атмосферного давления применен барометр рабочий сетевой БРС-1М-1 (производство фирмы ООО предприятие "Барометр", Россия).

Все перечисленные датчики сертифицированы в Госстандарте и Комиссии МАК (БРС-1М-1 допущен Росгидрометом к применению и сертифицирован в Комиссии МАК в составе системы АМИС-2000).

Примечание - к системе может быть подключен любой другой датчик, имеющий стандартный интерфейс RS-232 или модемную линию связи V.23, при этом протокол передачи данных датчика должен быть оговорен при заказе. Все подключаемые к АМИС датчики должны быть сертифицированы в Госстандарте и Комиссии МАК.



**СИСТЕМА АЭРОДРОМНАЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ АМИС-ПЕЛЕНГ СФ-09**