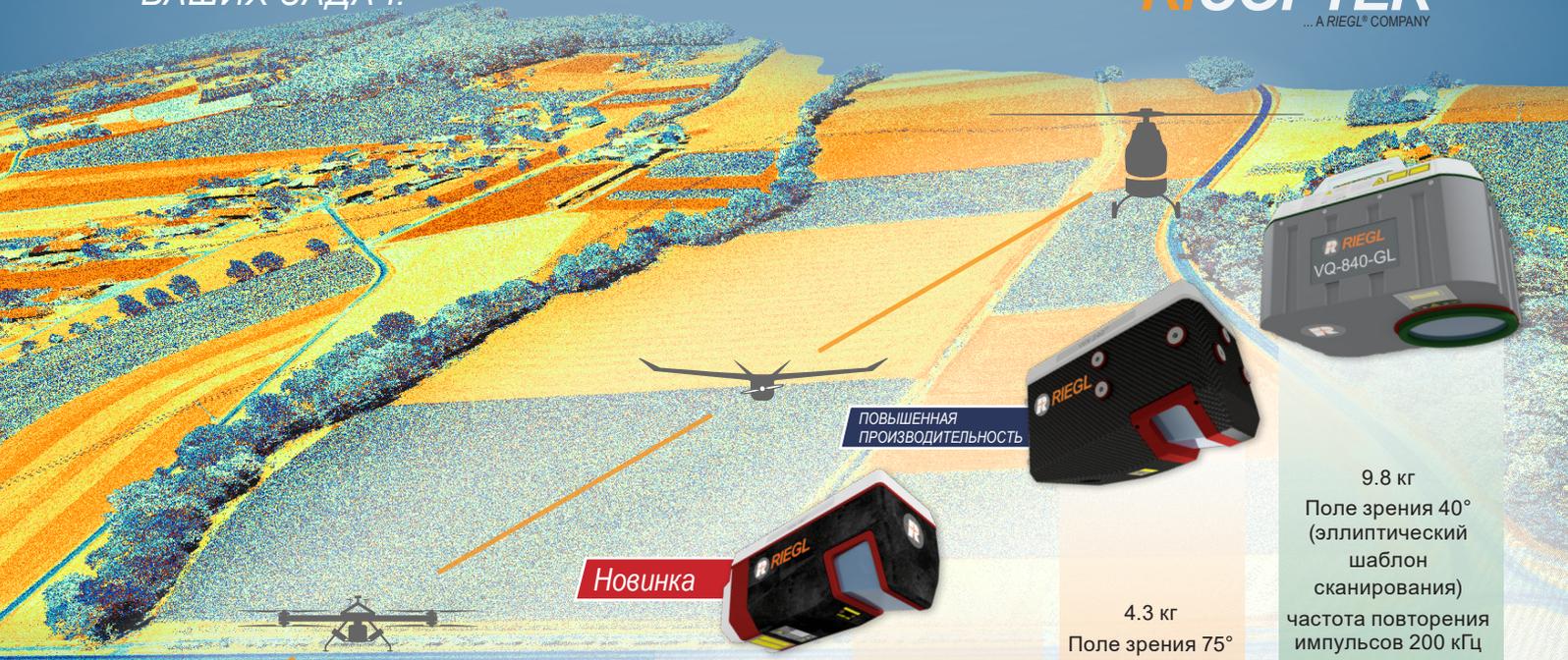


RIEGL ЛАЗЕРНЫЕ СКАНИРУЮЩИЕ СИСТЕМЫ ДЛЯ БПЛА

ВЫБЕРИТЕ ЛАЗЕРНЫЙ СКАНЕР ДЛЯ РЕШЕНИЯ
ВАШИХ ЗАДАЧ!

DISTRIBUTED, SUPPORTED AND SERVICED BY
RI COPTER[®]
... A RIEGL[®] COMPANY



Новинка

ПОВЫШЕННАЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



1.6 кг
Поле зрения
360°
частота
повторения
импульсов
100 / 200 кГц
*очень
легкий*



3.5 кг
Поле зрения
360°
частота
повторения
импульсов
1.2 / 1.5 МГц
*Мощный
сканер для
съемки
с БПЛА
больших
площадей*



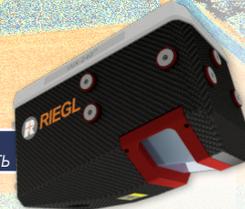
2.3 кг
Поле зрения
100°
частота
повторения
импульсов 2 МГц
*Направление
сканирования
NFB (Надир/
Вперед/Назад)
для оптимальной
съемки
вертикальных
сложных
поверхностей*

2.6 кг
Поле зрения 100°
частота
повторения
импульсов 2 МГц
*полностью
интегрированный
блок
ИГС/ГНСС*

*Направление
сканирования
NFB (Надир/
Вперед/Назад)
для оптимальной
съемки
вертикальных
сложных
поверхностей*

2.7 кг
Поле зрения 75°
частота
повторения
импульсов 2 МГц
*полностью
интегрированный
блок
ИГС/ГНСС*

*Скорость
сканирования до
800 линий/сек,
в результате
получается
оптимальное
распределение
точек;
идеально
подходит для
использования с
БПЛА*



4.3 кг
Поле зрения 75°
частота
повторения
импульсов
2 МГц

*Универсальный
сканер для
использования с
БПЛА,
вертолётами
или большими
управляемыми
самолётами*



9.8 кг
Поле зрения 40°
(эллиптический
шаблон
сканирования)
частота повторения
импульсов 200 кГц
диапазон
измерений глубин
2 глубины Секки

*топографо-
гидрографический
сканер*

*Эффективная
съемка высокого
разрешения
береговой линии
или мелководья*

miniVUX-1UAV
miniVUX-3UAV

VUX-1UAV²²
VUX-1LR²²

VUX-120²³

VUX-160²³ / Новинка VUX-180²⁴

VUX-240²⁴

VQ-840-GL

**для низколетающих небольших или
среднеразмерных мультироторных БПЛА**
Области применения: горное дело, топография,
лесное хозяйство, мониторинг оползней и лавин.

для БПЛА с неподвижным крылом
Области применения: коридорная съемка,
моделирование городов.

для высоко летающих БПЛА и вертолётов
Области применения: съемка с необходимостью
получения детальных данных высокого разрешения.

