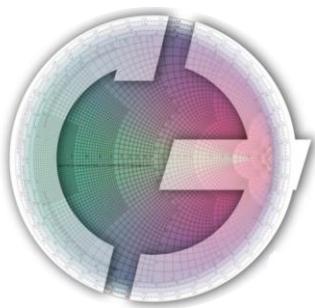


Техническая информация



Штатив диэлектрический ШАД-01



АО «СКАРД-Электроникс»





СОДЕРЖАНИЕ

стр.

1. Назначение изделия.....	3
2. Технические характеристики.....	3
3. Состав изделия и комплектность.....	3
4. Применяемые материалы.....	3
5. Маркировка.....	4
6. Гарантии производителя.....	4
7. Чертеж ШАД-01.....	4
8. Дополнительные фотографии.....	5
9. Антенны, применяемые с ШАД-01	6

ГРАФИЧЕСКИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



- диапазон рабочих температур



- масса изделия



1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Штатив диэлектрический КНПР. 301554.001 (далее – штатив) предназначен для крепления измерительных антенн при измерении параметров электромагнитного поля. Штатив разработан и изготовлен в соответствии с ГОСТ Р 15.201-2000. При изготовлении штатива использованы диэлектрические материалы, поэтому изделие не вносит искажения в параметры электромагнитного поля и может использоваться в качестве вспомогательного оборудования при проведении спец исследований ТСПИ или при решении практических задач по электромагнитной совместимости. Штатив может использоваться для работы в лабораторных, заводских и полевых условиях. Узел крепления штатива оснащен тремя координатными шкалами: по азимуту, углу места и плоскости поляризации.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

№ п/п	Наименование технической характеристики	Значение технической характеристики
1	Максимальная высота установки антенны, мм	1750
2	Минимальная высота установки антенны, мм	720
3	Максимальная вертикальная нагрузка, кг	6
4	Максимальный удерживающий момент на угломестной оси, Нм	10
5	Габариты в сложенном состоянии	835x230x210
7	Пределы вращения по азимуту, град.	0-360° (точность 1°)
8	Пределы вращения по углу места, град.	- 10...+70 (точность 1°)
9	Пределы вращения плоскости поляризации, град	±90 (точность 2°)

3. СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ И КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Штатив ШАД-01 – 1шт.
2. Паспорт – 1шт.
3. Транспортная упаковка.

4. ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Стеклотекстолит, цветной капролон



ШТАТИВ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ШАД-01

5. МАРКИРОВКА

На штативе имеются следующие обозначения:

- Товарный знак предприятия-изготовителя диэлектрического штатива;

6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие штатива диэлектрического КНПР.301554.001 заявленным характеристикам при соблюдении условий эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода штатива в эксплуатацию.

Изготовитель:

АО "СКАРД-Электроникс"

Россия, 305021, г. Курск, ул. К. Маркса, 70Б

т/ф: +7 (4712) 390-632, 390-786

mail: info@skard.ru

7. ЧЕРТЕЖ ШАД-01

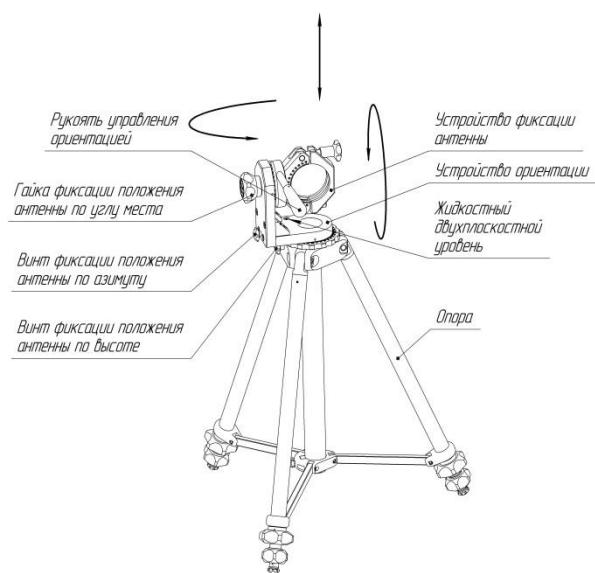


Рис.1 Чертеж ШАД-01

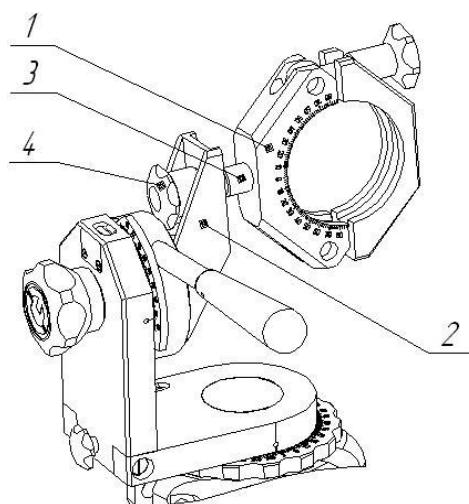


Рис. 2 Узел крепления
(спец. исполнение)

Для крепления антенн с установленным направленным ответвителем (П6-126 и П6-130) изготавливается специальный узел крепления, в соответствии с **рисунком 2**. В узел крепления антенны, помимо устройства фиксации антенны поз.1, дополнительно (опционально) входят:

2. Кронштейн.
3. Ось.
4. Гайка.



ШТАТИВ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ШАД-01

8. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФОТОГРАФИИ ШАД-01



Фото 1. Устройство ориентации и крепления ШАД-01



Фото 4. ШАД-01 в сложенном состоянии

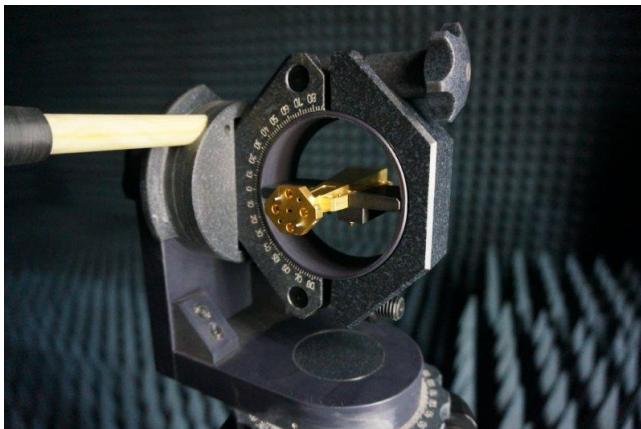


Фото 2. Крепление антенны на ШАД-01

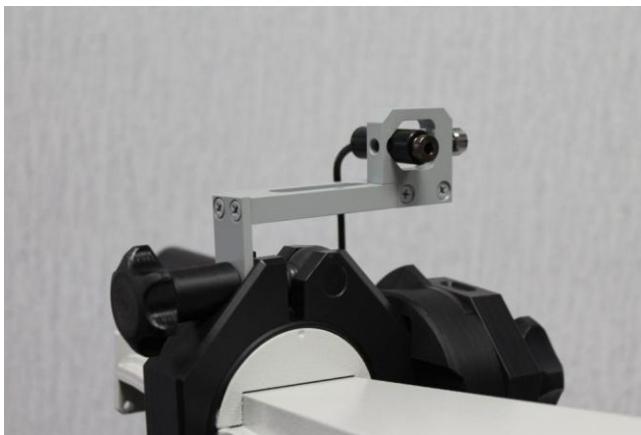


Фото 3. Лазерный маркер с кронштейном на диэлектрическом штативе



Фото 5. ШАД-01 в упаковке



9. ВАРИАНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ШАД-01 С АНТЕННАМИ



Фото 5. Антенна П6-123 и П6-140 из состава антенного измерительного комплекта АИК 1-40Б/01



Фото 9. П6-121, П6-121М1

Фото 10. П6-122, П6-122М2



Фото 11. П6-220



Фото 12. П6-221



ШТАТИВ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ШАД-01

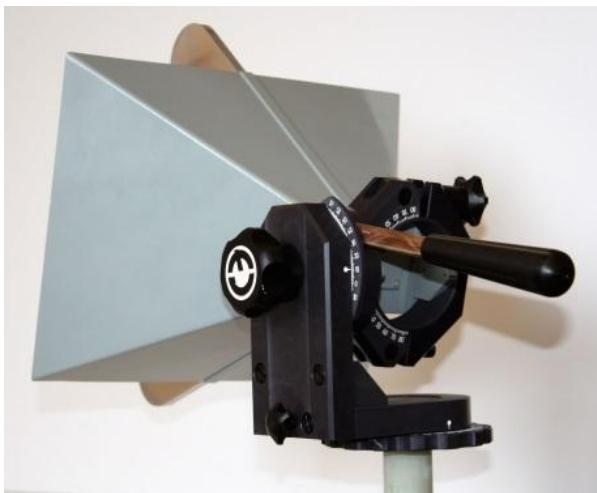


Фото 13. П6-223



Фото 14. П6-123



Фото 15. Вариант применения
антенн: П6-128, П6-129



Фото 16. Вариант применения
антенн: П6-124, П6-125



Фото 17. АИ5-0



Рис. АИ5-0, 3D-модель



ШТАТИВ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ШАД-01



Фото 18. П6-131



Фото 19. П6-132



Фото 20. П6-133



Фото 21. П6-134



Фото 22. П6-135

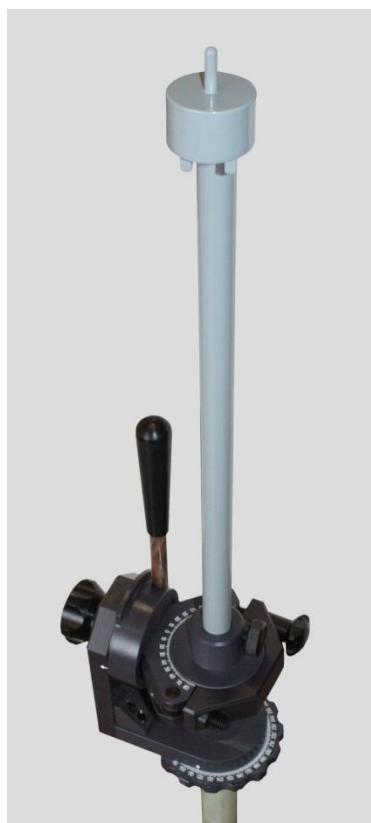


Фото 23. АС7.24



Фото 24. АС7.23М



Фото 25. АС7.23



ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Продукцию АО “СКАРД-Электроникс” вы можете приобрести:

- отправив заявку по факсу (4712) 390-632;
- позвонив по телефону (4712) 390-786; 390-632; 394-390;
- отправив запрос на электронную почту: info@skard.ru;
- обратившись к официальным дилерам: [ссылка на страницу](#)

Наиболее полная информация, в том числе действующие (актуальные) технические характеристики опубликованы на странице выбора антенн ([ссылка на страницу](#)). За содержание сведений о продукции АО «СКАРД-Электроникс» на сторонних сайтах и в иных источниках информации, производитель ответственности не несет.

АО "СКАРД-Электроникс" не дает никаких гарантий или заверений относительно пригодности своей продукции для любой конкретной цели, не указанной в руководстве по эксплуатации.