

Наименование параметра	Значение параметра	Размерность параметра	Ед. изм.	Кол-во
Ошейники для исследования миграционного поведения снежных баранов				
Тип изделия	Ошейник с радиомаяком спутниковых систем Argos/GPS/ГЛОНАСС	-	Шт.	5
Назначение	Наблюдение за животными на базе эффекта Доплера и с помощью навигационных сигналов	-		
Вид радиосвязи	Спутниковая телеметрия	-		
Полоса частот передатчика	401,620 – 401,680	МГц		
Мощность передатчика	Не менее 0,7	Вт		
Класс излучения	60K0G1D	-		
Скорость цифровой передачи данных	Не менее 400	бит/с		
Вид модуляции сигнала	Фазовая манипуляция с индексом 1,1 радиан	-		
Поляризация передатчика	Вертикальная	-		
Тип приемника	Супергетеродинный	-		
Рабочие частоты радиоприемника	1574,397 - 1576,443, 1598,0625 - 1608,75	МГц		
Принимаемый класс излучения	2M05G7D, 10M7G7D	-		
Поляризация приемника	Правосторонняя, круговая	-		
Тип батарей	Li-SOCL2	-		
Масса	Не более 900	г		
Функционирование	от -60 до +60	°С		
Ремень ошейника	Должна быть предусмотрена возможность регулировки длины ремня			
Ошейники для исследования миграционного поведения лосей				
Тип изделия	Ошейник с радиомаяком спутниковых систем Argos/GPS/ГЛОНАСС	-	Шт.	5
Назначение	Наблюдение за животными на базе эффекта Доплера и с помощью навигационных сигналов	-		
Вид радиосвязи	Спутниковая телеметрия	-		
Полоса частот передатчика	401,620 – 401,680	МГц		

Мощность передатчика	Не менее 0,7	Вт		
Класс излучения	60K0G1D	-		
Скорость цифровой передачи данных	Не менее 400	бит/с		
Вид модуляции сигнала	Фазовая манипуляция с индексом 1,1 радиан	-		
Поляризация передатчика	Вертикальная	-		
Тип приемника	Супергетеродинный	-		
Рабочие частоты радиоприемника	1574,397 - 1576,443, 1598,0625 - 1608,75	МГц		
Принимаемый класс излучения	2M05G7D, 10M7G7D	-		
Поляризация приемника	Правосторонняя, круговая	-		
Тип батарей	Li-SOCL2	-		
Масса	Не более 1400	г		
Функционирование	от -60 до +60	°C		
Ремень ошейника	Должна быть предусмотрена возможность регулировки длины ремня			