

## Коллективная радиостанция в пгт Школьное

Леонид ПУЗАНКОВ (R7KA), г. Симферополь, Крым

В последние годы среди школьных радиостанций Крыма часто звучит в эфире позывной R7KBF (фото 1), принадлежащий Центру детского и юношеского творчества (ЦДЮТ) Муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования (МБОУ ДО). Расположена радиостанция в Симферопольском районе в пгт Школьное, который находится недалеко от столицы Крыма по трассе Симферополь—Евпатория.

Основан посёлок был в 1957 г. [1]. Ранее в Школьном находился Центр дальней космической связи ("Назем-

Школьное. Основной функцией комплекса в Школьном было с помощью приёмопередающих устройств принимать информацию с космических объектов и управлять космическими аппаратами, выведенными на орбиту. Нужно отметить огромную роль гарнизона посёлка Школьный в реализации лунных программ с применением "Лунохода". На территории посёлка был оборудован даже лунодром, на котором испытывались шасси "Лунохода" и проходили обучение экипажи, которые впоследствии управляли их перемещениями по Луне.

После распада СССР в 1991 г. объект прекратил свою деятельность и был постепенно демонтирован. Подавляющая часть военнослужащих уехала в Россию. В результате этого большая часть населения посёлка в настоящее время являются людьми, не связанными со службой на объекте. Теперь о славном прошлом комплекса напоминает лишь огромная "тарелка" приёмопередающей антенны ТНА-400. Сейчас жизнь в посёлке постепенно восстанавливается. Особенно это заметно после "Крымской весны". Люди надеются на лучшее будущее.



Фото 1

ный измерительный пункт № 10"). Вместе со строительством комплекса служебных зданий и сооружений космической связи строились жилые дома, детский сад, магазин, школа, котельная. 4 октября 1957 г. в посёлке были приняты сигналы первого ИСЗ. С тех пор 4 октября считается днём посёлка

Специалисты объекта управляли позже полётами космических аппаратов "Марс", "Венера", полётами пилотируемых станций и космических кораблей, включая "Союз-Аполлон", участвовали в реализации программы по космическому кораблю многоэтажного использования "Буран".



Фото 2

Гарнизон Школьного — это одна из важнейших страниц истории нашей великой страны. 4 октября 2017 г. Центру космической связи исполнилось 60 лет. Будучи равнодушными к истории объекта в Школьном, радиолобители посёлка и, прежде всего, коллектив школьной радиостанции R7KBF

вышли с инициативой отметить это событие. Региональное отделение СРР Республики Крым поддержало инициативу и провело дни активности радиолюбителей в период с 4 октября по 4 декабря 2017 г. Многие Крымские радиостанции вышли в эфир. Крымчанами было проведено 49547 радиосвязей. Школьная радиостанция R7KBF, за связь с которой начислялось самое большое число очков, провела 2410 радиосвязей. Радиолюбители России и других стран мира (более 300) смогли выполнить условия уникального дипло-

дополнительного образования Дядюшев Игорь Дмитриевич (R7KBA) (**фото 3**), который ведёт факультативные занятия в специально выделенном помещении школы по основам радиотехники, правилам ведения радиосвязи и практической работы на радиостанции в эфире. Большое внимание работе курсов и школьной коллективной радиостанции уделяет руководство ЦДЮТ МБОУ ДО и директор Кириак Татьяна Николаевна.

В группе желающих заниматься в курсах обычно

25 Вт. Школьная радиостанция является членом популярных международных радиолюбительских клубов KDR (клуб дипломированных радиолюбителей), ARCK (спортивный клуб "Кристалл"), "Нептун".

Коллективная радиостанция (**фото 5**) весьма активна в эфире. Свидетельством этого являются успехи радиооператоров в выполнении условий различных радиолюбительских дипломов. За сравнительно короткое время радиостанция получила около двух



Фото 3



Фото 5



Фото 4

ма "60 лет Центру космической связи пгт Школьный" (**фото 2**).

Из истории радиостанции R7KBF. Предшественником этой станции была коллективная радиостанция UU4JZL, которая начала свой путь в мир радиозвезда 15 января 2003 г. В этом году мы отмечаем 20-летие этого события. После воссоединения Крыма с Россией радиостанция получила позывной R7KBF. Фактически радиостанция создана при школе посёлка. Возглавляет эту школьную радиостанцию энтузиаст радиолюбительства в Крыму педагог

около 20 человек из числа учащихся школы и молодёжи посёлка (**фото 4**). Курсанты отмечают чуткое и душевное отношение руководителя к ним, высокий профессионализм и опыт Дядюшева И. Д.

В учебном классе размещается и сама любительская радиостанция, оснащённая трансиверами IC-726, IC-820, VJ-218 и KB-антеннами диапазона (в том числе наклонный луч на диапазон 40 метров) и УКВ-антеннами (Yagi на диапазоны 144 и 432 МГц). Мощность радиостанций на KB — 100 Вт, на УКВ —

тысяч дипломов, активность в этом не раз отмечалась советом KDR.

На УКВ спортсмены коллективной радиостанции часто участвуют в проводимых соревнованиях. К примеру, в соревнованиях на кубок г. Севастополя в 2021 г. команда R7KBF заняла второе призовое место.

В 2020 г. в жизни школьной коллективной радиостанции произошло важное событие. Два члена кружка, получив свидетельства о дополнительном образовании и пройдя полный курс обучения (5 лет) в радиотехническом кружке и кружке радиосвязи, успешно сдали в КТК Крыма экзамены и получили индивидуальные позывные. Это — Алексей Краснов (R7KCZ) [2] и Артур Наложити (UB7KBD) [3].

У коллектива радиостанции R7KBF большие планы на будущее: активизация изучения кода Морзе и работа операторов в эфире этим классическим видом связи, повышение спортивного мастерства операторов и выполнение разрядных норм, участие спортсменов в различных KB- и УКВ-соревнованиях. Хочется пожелать им больших успехов в их реализации.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. В. Бовал. Забытый Школьный. — URL: <https://topwar.ru/34552-zabytyy-shkolnyy.html> (07.02.23).
2. R7KCZ. — URL: <https://www.qrz.ru/db/R7KCZ> (07.02.23).
3. UB7KBD. — URL: <https://www.qrz.ru/db/UB7KBD> (07.02.23).

*Примечание.* Фотографии 1, 2, 4, 5 — из архива Дядюшева И. Д.