



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
(Росгидромет)

Ордена Трудового Красного Знамени
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГЛАВНАЯ ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ
им. А.И.ВОЕЙКОВА»
(ФГБУ «ГГО»)

194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, д. 7,
Телекс: 122612 РАПАН
Тел.: (812) 297-43-90, 297-86-70, 295-02-11
Факс (812) 297-86-61

04.11.2012 № 1687/28-03

На № _____ от _____

Главному архитектору
Всеволожского района
Э.К. Акоюну

Председателю совета депутатов
МО «Колтушское сельское поселение»
Н.А. Подуловой

Главе администрации
МО «Колтушское сельское поселение»
Э.М. Чирко

В редакцию газеты «Колтуши»

В связи с обсуждением генерального плана развития МО «Колтушское сельское поселение» настоящим заявляю позицию федерального государственного бюджетного учреждения «Главная геофизическая обсерватория им. А.И.Воейкова».

Главная геофизическая обсерватория (ГГО) в 1944 году постановлением Правительства СССР получила от государства в пользование около 400 га земель в пос. Сельцы (ныне Воейково) для восстановления и расширения научных исследований в области метеорологии и геофизики, ранее проводившихся в Павловске Ленинградской области на базе входившей в состав ГГО Павловской магнитной обсерватории, попавшей в зону боев и оккупации немецко-фашистскими захватчиками в годы Великой отечественной войны и разрушенной ими. Место для размещения полевой экспериментальной базы в пос. Сельцы выбиралось из соображений высотности (72 метра над уровнем моря), отсутствия промышленного загрязнения атмосферы и электромагнитных помех, а также близости к границам Ленинграда.

За счет государственных инвестиций в сжатые сроки в пос. Воейково была создана Полевая экспериментальная база ГГО, что закреплено в уставе обсерватории, включавшая как производственные объекты, так и жилой посёлок. В частности, были построены уникальный актинометрический павильон, здание атмосферного электричества, восстановлены бывшие армейские сооружения, превращенные в производственные здания, создана инфраструктура поселка: клуб, столовая, начальная школа.

Многие десятилетия обсерватория являлась градообразующим предприятием, за государственный счет силами ГГО проводилось жилищное строительство (5 жилых зданий), построен детский сад, котельная и инфраструктура теплоснабжения зданий посёлка, водовод, проведена газификация и телефонизация поселка.

Постановлением правительства в 1949 г. в связи со 100-летием со дня основания обсерватории пос.Сельцы был переименован в пос. Воейково в честь имевшего мировую известность климатолога Александра Ивановича Воейкова. На территории ГГО находится захоронение известного ученого-актинометриста Н.Н.Калитина, одного из основателей Полевой экспериментальной базы (ПЭБ) ГГО.

ГГО на территории ПЭБ, расположенной в пос.Воейково, более 60 лет выполняет экспериментальные исследования, а также работы по научно-методическому руководству наблюдениями на государственной наблюдательной сети по направлениям, по которым она

является согласно уставу головным научным учреждением Росгидромета. За ГГО закреплены функции научно-исследовательского и координационно-методического центра Росгидромета по таким видам наблюдений, как: метеорологические, актинометрические, теплбалансовые, авиаметеорологические, метеорологические радиолокационные, грозопеленгационные, озонметрические наблюдения и наблюдения за атмосферным электричеством, ультрафиолетовой радиацией, за химическим составом осадков, за загрязнением атмосферного воздуха и фоновым состоянием атмосферы по ряду ингредиентов, содержанием парниковых газов в атмосфере, а также метеорологическое обеспечение этих наблюдений. Кроме того, ГГО координирует научно-техническую деятельность организаций и учреждений Росгидромета по выполнению программ Глобальной службы атмосферы Всемирной метеорологической организации. Большая часть этих работ выполняется на Полевой экспериментальной базе ГГО в пос. Воейково.

Отдельно следует отметить, что на территории ПЭБ ГГО в течение многих лет осуществляет работы по фоновому мониторингу состояния атмосферы и загрязнения окружающей среды, в том числе о состоянии планетарного озонового слоя, о содержании парниковых газов в атмосфере, о химическом составе осадков, об электрических характеристиках атмосферы. В течение этого продолжительного периода накоплены уникальные данные о состоянии окружающей среды при практически неизменном фоновом состоянии. Эти данные регулярно направляются в Мировые центры данных Глобальной службы атмосферы Всемирной метеорологической организации и являются достоянием международного сообщества.

Для сохранения однородности и сопоставимости рядов наблюдений при дальнейшем проведении наблюдений на территории ПЭБ ГГО в пос. Воейково очень важно учитывать факторы, влияющие на достоверность и репрезентативность измерений и получаемых данных по атмосферному электричеству и молниевым разрядам, актинометрии, состоянию озонового слоя и уровня ультрафиолетовой радиации, СВЧ-радиометрии, метеорологической радиолокации, химического состава осадков, общей метеорологии и т.д. ПЭБ ГГО в пос. Воейково постоянно посещается отечественными и зарубежными учеными и специалистами; здесь проводятся международные испытания новейших образцов метеорологического оборудования. Результаты этих испытаний учитываются при проведении модернизации государственной наблюдательной сети.

ГГО является одним из признанных мировых научных центров в области геофизики и метеорологии. В последнее время ГГО поручается решение задач общенационального масштаба, возлагаемых на Федеральную службу по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды Президентом, Советом Безопасности и Правительством Российской Федерации. Достаточно упомянуть Климатическую доктрину Российской Федерации, подписанную Президентом в 2009 г., координация работы на проекте которой была возложена на ГГО. В настоящее время ГГО выполняет ряд государственных заданий, контроль за которыми осуществляет Правительство Российской Федерации.

В последние два десятилетия местными властями проводится линия игнорирования работ ГГО в научных исследованиях атмосферы и климата, являющихся составляющей гидрометеорологической и экологической безопасности России. Происходит урезание площадей, занимаемых Полевой экспериментальной базой, даже без попыток выделить застройщикам другие, пустующие земли на территории МО «Колтушское сельское поселение». В связи с освоением земель и коттеджным строительством роль поселка как выдающегося международного научного центра, более 60 лет проводящего фоновые измерения, сводится к безликому коттеджному поселку без каких-либо достопримечательностей и научной значимости. И это при том, что во Всеволожском районе имеется огромное количество неосвоенных земель.

Чтобы подчеркнуть общекультурное значение ПЭБ ГГО можно упомянуть о бюсте А.И. Воейкова, созданном специально для Полевой экспериментальной базы ГГО в пос. Воейково Михаилом Аникушиным – автором всемирно знаменитого памятника Пушкину на пл. Искусств в Санкт-Петербурге. Этот бюст является памятником республиканского значения и находится под государственной охраной.

В постановлениях Правительства Российской Федерации, Федеральном Законе «О гидрометеорологической службе» и нормативных актах Росгидромета по обеспечению сохранности гидрометеорологических станций, осуществляющих наблюдения и контроль за состоянием природной среды, предусматривается сохранение ландшафта и не более, чем минимальная хозяйственная деятельность вблизи реперных (опорных) климатических метеорологических станций, к которым относится комплекс наблюдений, проводимых ГГО в пос. Воейково. Активная деятельность: строительство домов, ввод их в эксплуатацию, прокладка дорог, повышение использования транспортных средств вблизи мест наблюдений и т.п., сведет на нет работы, выполненные ГГО за многодесятилетний период.

Предусмотренная проектом нового Генплана прокладка через центр пос. Воейково современной автотранспортной магистрали, которая должна пройти через охранную зону уникальной длиннорядной метеорологической станции ГГО, противоречит Федеральному Закону «О гидрометеорологической службе». То же касается и реконструкции очистных сооружений с проектируемым дожигом сухого ила из осадка. Все атмосферные наблюдения за солнечной радиацией, прозрачностью атмосферы, электромагнитными полями атмосферы, составом примесей в осадках, содержанием малых газовых составляющих в атмосфере, проводившиеся несколькими поколениями специалистов, будут погублены выбросами в атмосферу вредных веществ от сжигания ила и от резко возросших автомобильных выбросов в случае прокладки автомагистрали.

Модернизация очистных сооружений должна проводиться без увеличения их мощности и проектируемого дожига, либо очистные сооружения должны быть перенесены на расстояние не менее одного километра от федеральных земель, закрепленных в пос. Воейково за ГГО. Трасса должна быть проложена за пределами охранной зоны на максимальном от нее удалении, поскольку ее функционирование внесет значительные антропогенные ошибки в измерения.

ГГО не намерена мириться с недальновидными, нарушающими природоохранное законодательство и наносящими ущерб гидрометеорологической безопасности нашей страны действиями в отношении ПЭБ ГГО в пос. Воейково. ГГО как федеральное государственное учреждение будет отстаивать интересы Российской Федерации на вверенной ей территории всеми имеющимися в ее распоряжении законными средствами, не пренебрегая, помимо прочего, административным ресурсом всех надведомственных ГГО федеральных органов государственной власти.

Директор, д.ф-м.н.



В.М. Катцов