



**КУЗЬМА ЯКОВЛЕВИЧ ЛИМОРЕНКО**

(1927 – 2007)

23 января 2007 г. на восьмидесятом году жизни, после тяжелой болезни, скончался один из старейших сотрудников НИИ “КрАО” - Кузьма Яковлевич Лиморенко.

Юность К.Я. Лиморенко пришлась на суровые годы войны. Пятнадцатилетним подростком он стал на защиту Родины, сначала в партизанском отряде, а после освобождения Крыма – в рядах Советской Армии. За заслуги в боевых действиях Кузьма Яковлевич награжден медалями. В послевоенные годы Кузьма Яковлевич активно участвовал в общественной работе ветеранов войны, по его инициативе в лесном массиве вблизи поселка Научный воздвигнут памятник крымским партизанам.

По окончании службы в Советской Армии К.Я. Лиморенко вернулся в родной дом, в село Прохладное, и поступил работать электриком в Крымакадемстрой, в то время начавший на пустом месте строительство Крымской астрофизической обсерватории. А в 1950 году Кузьма Яковлевич перешел на работу в Крымскую астрофизическую обсерваторию и проработал там до выхода на пенсию. В 1950 году обсерватория состояла из двух телескопов и одного жилого дома. В те нелегкие послевоенные годы единственным источником электричества, обеспечивающим работу телескопов, служила аккумуляторная батарея, которую собрал и обслуживал Кузьма Яковлевич. Позже при его участии батарея была заменена стационарным дизельным двигателем. В 1953 году Кузьма Яковлевич был назначен инженером-электриком Обсерватории. Кузьма Яковлевич не только выполнял работу по электроснабжению Обсерватории, но и вел разработку новых схем, необходимых для точных электронных измерений. В частности, он разработал и осуществил первый в Обсерватории проект автоматизации – синхронизацию купола с коронографом КГ-1.

В первые годы работы в Обсерватории молодой Кузьма Яковлевич часто общался с академиком Г.А. Шайном и на всю свою долгую жизнь сохранил светлые воспоминания об этом выдающемся ученом и удивительном человеке.

С 1960 года, после установки в Обсерватории крупнейшего в то время в Европе 2,6-метрового рефлектора имени академика Г.А. Шайна (ЗТШ), Кузьма Яковлевич был назначен ответственным за всю электромеханическую часть этого уникального инструмента. А с 1966 года и до выхода на пенсию Кузьма Яковлевич был ведущим инженером этого телескопа. За 30 лет работы в этой должности К.Я. Лиморенко выполнил целый ряд усовершенствований механических, электрических и электронных узлов телескопа, подготовил два состава штата помощников – ночных

операторов и механиков, которые обеспечивали бесперебойную работу инструмента. Творческая, инициативная работа Кузьмы Яковлевича заслужила самую высокую оценку астрономов-наблюдателей. Он принимал непосредственное участие в исследовании поверхностей стеклянного и ситаллового главных зеркал телескопа. Кузьма Яковлевич был соавтором 6 печатных публикаций и одного изобретения. В интереснейших результатах, полученных в эти годы на ЗТШ по физике звезд и галактик, по определению координат искусственных небесных тел и по измерениям расстояния до Луны, весом вклад работавшего под руководством К.Я. Лиморенко коллектива ЗТШ. Консультациями Кузьмы Яковлевича неоднократно пользовались сотрудники Специальной астрофизической обсерватории на стадии установки и освоения 6-метрового телескопа и сотрудники Бюраканской астрофизической обсерватории при проектировании и разработке 2.6-м телескопа Армении.

К.Я. Лиморенко принимал активное участие в общественной работе Обсерватории. Он избирался профоргом, членом товарищеского суда, членом комиссии народного контроля. Для коллектива Крымской астрофизической обсерватории Кузьма Яковлевич Лиморенко останется примером инициативного и в высшей степени добросовестного и ответственного работника и гражданина.