



Ретроспективный взгляд на Чернобыльскую аварию

Уруцкоев Леонид Ирбекович

д.ф.-м.н. urleon@yandex.ru

Аннотация

О Чернобыльской аварии написано много различных статей (научных, полунучных и антинаучных), книг (профессионалами, полу-профессионалами и откровенными дилетантами), а также опубликовано множество воспоминаний различных людей, принимавших непосредственное участие в ликвидации последствий аварии. Список столь велик, что нет смысла и пытаться его обозреть. Столь высокая публикационная активность людей, на мой взгляд, обусловлена несколькими причинами. Одной из причин является тот факт, что авария на ЧАЭС (Чернобыльская атомная электростанция) является, хотя и резко отрицательным, но важным событием в истории СССР. После многих лет триумфального шествия Атомной энергетики произошла катастрофа, последствия которой пришлось ликвидировать, без преувеличения, всей страной. И люди, чувствуя свою сопричастность к «историческому событию», хотели осветить свой личный вклад в общее дело. Как из многих мазков кисти художника возникает картина, так из воспоминаний различных участников этих событий, складывается палитра массового героизма и профессионализма, проявленного ликвидаторами.

Первая часть доклада посвящена моим воспоминаниям о самом тяжёлом периоде в ликвидации последствий аварии – лету 1986 года. Конечно же, как и любые воспоминания, они крайне субъективны. Но эгоцентризм является неотъемлемым свойством любого человека. Мне бы очень не хотелось, чтобы у слушателей этого доклада сложилось впечатление, что целью выступления является попытка «увековечить» свой вклад «в общее дело». Как раз наоборот, я искренне считаю, что мне лично, «чернобыль» дал гораздо больше, чем я «смог вернуть» результатами своей работы. Наш вклад в ликвидацию последствий аварии, особенно на первом её этапе, к сожалению, был пренебрежимо мал. Но зато именно в этот период мы для себя хорошо уяснили постановку задач, что на долгие годы определило направление нашей научной деятельности.

Что же касается выяснения причин и физического механизма самой аварии, то в этом вопросе остается много неясностей и прямых «несстыковок» с официальной версией. По-видимому, именно это и является причиной не утихающего интереса исследователей к Чернобыльской аварии, несмотря на множество других важных событий происходящих в окружающем нас динамично изменяющемся Мире. Руководитель настоящего семинара, Зателепин В.Н., составил длинный и разноплановый список вопросов, которые он хотел бы, чтобы были освещены в настоящем докладе. Но сделать это в одном докладе – просто невозможно, хотя бы из-за ограничения по времени. Помимо чисто временных ограничений, попытка сделать единый доклад вызвала бы определенные трудности у слушателей, поскольку перечисленные вопросы касаются различных областей физики: ядерной физики, реакторостроения, геофизики, физики элементарных частиц и достаточно тонких вопросов квантовой электродинамики. В каждой из перечисленных областей знания используется своя терминология, с которой необходимо ознакомить участников семинара в ходе доклада, на что требуется значительное время. Поэтому мы с руководителем семинара приняли следующее решение: если после настоящего доклада у участников семинара останется интерес к данной теме, то осенью мы продолжим рассказывать о других аспектах Чернобыльской аварии.