**Модификация программы KRATOS**

1. Картинки по запросу icon ok +/- Добавить опцию «приоритет регионов» (значение приоритета от 1 до 20). Регионы с меньшим значением приоритета снимаются раньше (до конца установленного числа сканов), чем регионы с более высоким значением приоритета. Образцы с одинаковым приоритетом – снимаются последовательно друг за другом сверху вниз, как это реализовано в действующей версии программы.
2. Сохранять для каждого региона значение приоритета
3. Добавить возможность перемещать созданные регионы в меню программы снизу вверх и сверху вниз по желанию оператора. Можно реализовать в виде двух дополнительных кнопочек со стрелками вверх и вниз.
4. Добавить возможность копировать созданные и частично/полностью накопленные регионы. Вставлять такой регион, например, в конце всех регионов.
5. Добавить возможность осуществления групповых операций с заданными несколькими регионами – групповое выделение (через shift), групповое изменение статуса для регистрации (ON/OFF), групповое перемещение нескольких соседних регионов вверх/вниз.
6. Устранить баг, возникающий при повторном сохранении файла в формате \*.epx или проекта в формате \*.prj. Если название файла/проекта достаточно длинное (приблизительно более 8-10 символов), то имеется возможность сохранить файл/проект только единожды. При попытке повторного сохранения (например, когда количество накопленных спектров стало больше) – программа не реагирует на запрос «Save file as..» и «Save project».



1. **Для каждого региона** сохранять в выходном файле (\*.epx) системные время и дату начала (когда начал писаться первый скан) и системные время и дату окончания регистрации сигнала (когда закончился писаться последний скан).
2. Картинки по запросу icon ok При добавлении нового региона изменить некоторые значения параметров по умолчанию: HV=25, Step=0.1, Time=0.3, On/Off=Off
3. Картинки по запросу icon ok Выделять серым отключенные регионы
4. Картинки по запросу icon ok Исправить баг, когда после сохранения проекта в заголовке окна пишется «[unsaved]»