

قائمة بالبحوث التي نشرت في المؤتمر الثالث عشر للاستخدامات السلمية للطاقة الذرية

رقم	عنوان البحوث	اسم الباحث الرئيسي	الجهة التابع لها
1	تعيين تركيز العناصر المشعة في المواد الخام الاساسية لمصنع سوق الخميس امسجل والتربة المحيطة به باستخدام منظومة مطيافية اشعة جاما	امباركة خليفة ميلاد	مركز القياسات الاشعاعية والتدريب
2	التحليل الطاقوي والاكسرجي لمحطة قدرة نووية " VVER-440 "مربوطة بمحطة تحلية حرارية تعمل بتقنية التبخير الوميضي MSF	د. ناجي ساسي يونس	مؤسسة الطاقة الذرية
3	Modelling of TNRC Reactor during several postulated accidents using PARET/ANL Code	د. فاطمة محمد غنجير	مؤسسة الطاقة الذرية
4	استخدام طرق التركيز المسبق في تحضير المصادر الاشعاعية لعينات من الاسمدة الفوسفاتية باستخدام الترسيب الكهربائي او الاستخلاص السائلي على شريحة رقيقة من البوليمرات وقياسها	د. المهدي بشير طريش	مركز البحوث النووية

		باستخدام مطيافية الفا	
مركز بحوث التقنية الحيوية	د. عادل مختار المغربي	تقييم التنوع الوراثي ونتاج بعض طفرات من الشعير مستنبطة باستخدام اشعة جاما لمقاومة ظروف الجفاف	5
مركز البحوث النوية	م.سالم علي الفيثوري	تقدير اليورانيوم في مياه البحر باستخدام الترسيب المصاحب والطرق الطيفية ومقارنتها بالطرق الاشعاعية في المنطقة الغربية من ليبيا	6
الهيئة العامة للمياه	م. مبروكة محمد الخبولي	قياس العناصر الطبيعية والاصطناعية المشعة في الحبوب المستهلكة في ليبيا باستخدام جهاز الجرمانيوم عالي النقاوة	7
مؤسسة الطاقة الذرية	م. عبدالرحمن محمد الحجاجي	In vivo Dosimetry with Diodes and TLD,s In external Radiotherapy	8
معهد النفط للتأهيل والتدريب	م. عز الدين احميدة عبدالله	قياس النورم في الحقول والموائئ النفطية في ليبيا	9