

Lista contractelor de cercetare științifică (extras)

1. Studii si cercetari experimentale privind cromizarea lichida. Beneficiar Ministerul Invatamantului si Stiintei, 1992;
2. Studiul si cercetarea cauzelor deformatiilor excesive a inelelor de rulmenti speciali de tip Z si 2Z respectiv ZN si 2ZN dupa tratamentul termic secundar. Beneficiar SC Rulmentul SA Brasov, 1992;
3. Studii si cercetari privind tratamentele termice neconventionale aplicate otelurilor de scule. Beneficiar Ministerul Invatamantului si Stiintei, 1992- 1994;
4. Senzori cu zgomote de joasa frecventa Barkhausen pentru control nedistructiv al suprafetelor decarburate. Contract de grant cu CNCSU, 1998- 2001;
5. Tehnologii pentru procesarea aliajelor de aluminu rezultate din prelucrarea deseurilor. Contract nr. 1376/2001 tip RELANSIN –ANSTI;
6. Studii si cercetari privind tratamentul termochimic de nitrocarburare. Contract CNCSIS 2002;
7. Contract cu terti – SC ALRO Slatina 2014-2015- Cercetări privind stabilirea cauzelor apariției neomogenităților structurale în vederea diminuării/eliminării lor în produsele din ATSi7Mg0.3 de tip bară;
8. Contract cu terti SC ALRO Slatina 2010-2011- Studii si cercetari privind imbunatatirea calitatii produselor SC ALRO Slatina SA si instruirea personalului operator.