

ЛАБОРАТОРИЈА ЗА МЕХАНИЧКА ИСПИТИВАЊА

- Механичка испитивања квалитета ужади (пробна, пријемна, типска) за дизалице и слично;
- Механичка испитивања квалитета рударских ланаца (типска и пријемна) за произвођаче ланаца;
- Механичка испитивања квалитета проводника (типска и пријемна) за електропривреду;
- Механичка испитивања квалитета (типска и пријемна) елемената носеће опреме далеководне мреже за електропривреду;
- Механичка испитивања квалитета (типска и пријемна) елемената контактне мреже у железници;
- Механичка испитивања квалитета елемената грађевинских скела за потребе грађевинарства;
- Механичка испитивања пластичних цеви;
- Механичка испитивања при динамичком замору конструкција за потребе индустрије.

Референце

Година	ВРСТА ИСПИТИВАЊА
2018.	Испитивања механичких карактеристика елемената и склопова за надземне контактне водове у железници, као што су конзолне неутралне секције, секциони изолатори, композитни висећи и затезни изолатори, композитни потпорни изолатори, спојнице, итд.
	Испитивања механичких карактеристика челичних ужади за електроенергетске надземне водове у електропривреди
	Испитивања механичких карактеристика канализационих шахти од полиетилена и полипропилена, називних пречника до 1000 mm
2017.	Испитивања механичких карактеристика узорака цеви од термореактивне пластичне масе ојачане стакленим влакнима (GRP) на бази незасићених полиестерских смола (UP) за одвођење кишне канализације са надвожњака на аутопутевима
	Испитивања механичких карактеристика палета за складиштење и транспорт боца за техничке гасове
	Испитивања механичких карактеристика стезаљки за затезно прихватање самоносећих нисконапонских кабловских снопова
	Испитивања механичких карактеристика термоизолованих водомерних шахти
	Испитивања механичких карактеристика поклопаца ревизионих окана и сливничких решетки за зоне моторног и пешачког саобраћаја
Механичка испитивања ребрастих електро-изолационих цеви	
2016.	Пројектовање и израда машине за испитивање цеви на удар, пројекат сарадње са привредом реализован за „Пештан д.о.о.“ Аранђеловац http://www.ftn.kg.ac.rs/vest-396
	Испитивања механичких карактеристика склопова стезаљке и клина челичног ужета за порталне стубове 220 kV за електропривреду
	Испитивања механичких карактеристика склопова грађевинских подупирача
	Испитивања механичких карактеристика контејнера за прихватање комуналног отпада
2015.	Испитивања механичких карактеристика спиралних коругованих HDPE цеви са металним ојачањем, називних пречника до 2 m.
	Испитивања механичких карактеристика елемената далеководне мреже (компресионе наставне и затезне стезаљке, паралелне стезаљке, итд.)
	Испитивања механичких карактеристика ланаца покретне траке