

13.

Denumirea invenției, în limba română	INSTALAȚIE DE CONVERSIE A ENERGIEI VALURILOR
Denumirea invenției, în engleză	WAVE ENERGY CONVERSION SYSTEM
Autor / autori	Viorel Bostan, Ion Bostan, Valeriu Dulgheru, Cătălin Dumitrescu, Radu Ciobanu, Oleg Ciobanu
Lucrare brevetată sau în curs de brevetare	Brevet nr. 1183MD, 1184, 1185, 2017.02.10. BOPI nr. 8/2017
Scurtă prezentare, în limba română	Invențiile se referă la domeniul surselor regenerabile de energie, și anume la instalațiile de conversiune a energiei valurilor prin utilizarea unor corpuri plutitoare legate cinematic cu mecanisme de transformare a mișcării
Scurtă prezentare, în limba engleză	The invention relates to the field of renewable energy sources, namely to waves energy conversion installations by using floating bodies kinematically connected with motion transformation mechanisms.
Domeniul / domeniile de aplicabilitate	Sisteme de conversie a energiei valurilor în energie electrică (nivele laborator)
Distincții obținute la alte saloane	