

ՀՀ ԳԱԱ Մեխանիկայի ինստիտուտի <<Բարակապատ համակարգերի մեխանիկա>>
բաժնի ավագ գիտաշխատակից Սուրեն Պարույրի Մելրանյանի 20015 – 2020 թ.
հոդվածների տեսքով տպագրված հրատարակումների ցուցակը`

1. Сейранян С.П. О предельном переходе в изгибающих моментах в прямоугольной пластине от локально распределенного по прямоугольнику равномерного внешнего давления к сосредоточенной силе в центре прямоугольника приложения давления // Актуальные проблемы механики сплошной среды. Труды IV Международной конференции. Цахкадзор, Армения, 21 – 26 сентября, 2015, с. 375 – 379.
2. Сейранян С.П. О парадоксе в поведении перерезывающих сил в прямоугольной пластине в окрестности точки приложения сосредоточенной силы // Проблемы механики деформируемого твердого тела. Сборник статей, посвященный 95-летию академика НАН РА С.А.Амбарцумяна. Ереван, изд-во “ГИТУТЮН” НАН РА, 2017, с.141 – 150.
3. Сейранян С.П. Об одной бесконечной системе линейных алгебраических уравнений в первой краевой плоской задаче теории упругости для прямоугольника // Проблемы динамики взаимодействия деформируемых сред. Труды IX-ой Международная конференция, РА, г. Горис, 2018, с. 283 – 287.
4. Сейранян С.П. К решению первой краевой плоской задачи теории упругости для прямоугольника при антисимметричных относительно осей симметрии граничных условиях // Актуальные проблемы механики сплошной среды. Труды VI Международной конференции, г. Дилижан РА, 2019, с. 304 – 308.
5. Сейранян С.П. Об одной бесконечной системе линейных алгебраических уравнений Б.Л. Абрамяна в первой краевой плоской задаче теории упругости для прямоугольника // Материалы XIII Международной конференции по прикладной математике и механике в аэрокосмической отрасли, 2020 г., Алушта. – М.: Изд-во МАИ, 2020, с. 337 – 340.

28.07.2020

Մելրանյան Ս.Պ.