

**Ուղղությունը. Տնտեսագիտություն, բակալավրիատ, հեռակա ուսուցում
Առարկա Ե1.Ե11. Մաթեմատիկական վերլուծություն**

Անոտացիա

Աշխատատարությունը՝ 6 կրեդիտ, 216 ակադեմիական ժամ

Քննություն

Համառոտ նկարագրություն. Դասընթացը ներառում է սահմանների տեսությունը և անվերջ ֆունկցիաները, թվային շարքեր, ֆունկցաների դիֆֆերենցիալի հաշվարկ մեկ և մի քանի փոփոխականով, Ռիմանի և Լեբեգի ինտեգրալները, պարզ դիֆֆերենցիալ հավասարումներ:

Դասընթացի նպատակն է բացահայտել և գիտականորեն հիմնավորել այն մաթեմատիկական հասկացությունները, որոնց մասին առաջին պատկերացումները ձևավորվում են դպրոցում: Դասընթացն ունի կրթական և գործնական նշանակություն, այն նպաստում է մասնագիտական պատրաստվածության բարձրացմանը և ուսանողների մաթեմատիկական գիտելիքների ձևավորմանը: