

Ֆիզիկա

Առաջին կիսամյակ

Մաթեմատիկական անալիզ-1

Արդի ֆիզիկայի ներածություն

Քառսի տեսություն և դրա կիրառությունները

Երկրորդ կիսամյակ

Մեխանիկայի ֆիզիկական հիմունքներ

Մաթեմատիկական անալիզ-2

Վերլուծական երկրաչափություն և գծային հանրահաշիվ

Երրորդ կիսամյակ

Մոլեկուլային ֆիզիկա

C++ լեզվի հիմունքները ֆիզիկոսների համար

Մաթեմատիկական անալիզ-3

Դիֆերենցիալ և ինտեգրալ հավասարումներ

Հետազոտության պլանավորում և մեթոդներ

Չորրորդ կիսամյակ

Էլեկտրականություն և մագնիսականություն

Կոմպլեքս փոփոխական ֆունկցիաների տեսություն

Դասական մեխանիկա

Python լեզվի հիմունքները ֆիզիկոսների համար

Հինգերորդ կիսամյակ

Ռադիոէլեկտրոնիկա

Օպտիկական երևույթների ֆիզիկա

Հավանականությունների տեսություն և վիճակագրություն

Դասական էլեկտրադինամիկա

Մաթեմատիկական ֆիզիկայի հավասարումներ

Աստղագիտություն

Ֆիզիկական գիտափորձի ավտոմատացում

Վեցերորդ կիսամյակ

Ատոմի ֆիզիկա

Ատոմի միջուկի և տարրական մասնիկների ֆիզիկա

Քվանտային մեխանիկա

Հատուկ մասնագիտական դասընթացներ- փորձարարական և կիրառական ֆիզիկա

Մասնիկների և ճառագայթների գրանցման ֆիզիկական հիմունքներ

Հոծ միջավայրի ֆիզիկա

Ֆոտոնիկայի ներածություն

Հատուկ մասնագիտական դասընթացներ- տեսական ֆիզիկա և մաթեմատիկա

Մակրոմոլեկուլների կոնդեսացված վիճակի ֆիզիկա

Մագնիսական երևույթների ֆիզիկա

Տեսական աստղաֆիզիկա

Յոթերորդ կիսամյակ

Թերմոդինամիկա և վիճակագրական ֆիզիկա

Կիրառական խնդիրների լուծում համակարգիչներով

Քվանտային տեխնոլոգիաների ֆիզիկա

Հատուկ մասնագիտական դասընթացներ-փորձարարական և կիրառական ֆիզիկա

Կենսաֆիզիկայի ներածություն

Մոլեկուլի կառուցվածքը և թաղանթների ֆիզիկա

Կիսահաղորդիչների ֆիզիկայի ներածություն

Աստղաֆիզիկա

Հատուկ մասնագիտական դասընթացներ-տեսական ֆիզիկա և մաթեմատիկա

Գրավիտացիայի դասական տեսություն

Լազերային ճառագայթման փոխազդեցությունը միջավայրի հետ

Միջուկային փոխակերպումների և տարրական մասնիկների ֆիզիկա