

Intel® կորպորացիայի ծրագրային և ապարատային լուծումներ դասախոսություններ և գործնական դասընթացներ

Միջոցարման ծրագիրը

21-ը հունիսի, ժամը 10⁰⁰

Գիտագործնական խնդիրների լուծման համար նախատեսված Intel®-ի բարձր արտադրողական արտադրանքների տեսականի (դասախոսություն)

Դիտարկվելու է Intel®-ի արդի և հեռանկարային արտադրանքները՝ նախատեսված գիտությունում և արդյունաբերությունում բարձր արտադրողական հաշվարկներ իրականացնելու համար: Պրոցեսորներ, միջկապակցումներ, ծրագրային ապահովում՝ ընդհանուր պատկեր:

Intel® Parallel Studio XE՝ ակնարկ Intel®-ի ծրագրային գործիքների մասին (դասախոսություն)

Դիտարկվելու է Intel® Parallel Studio XE 2016 փաթեթի մեջ մտնող բոլոր արդի ծրագրային գործիքները, որոնք նախատեսված են արդյունավետ ծրագրային ապահովում մշակող մասնագետների համար:

22-ը հունիսի, ժամը 10⁰⁰

Intel® Parallel Studio XE 2017 Beta՝ նոր հնարավորություններ (դասախոսություն)

Դիտարկվելու է Intel®-ի հեռանկարային ապարատային հարթակների համար նախատեսված IPSXE փաթեթի թարմացումը:

Intel®-ի բարձր արդյունավետությամբ կոմպիլյատորներ՝ զուգահեռ կոդ և վեկտորիզացում (դասախոսություն)

Դիտարկվելու են IPSXE 2017 փաթեթի Intel® կոմպիլյատորների նոր հնարավորությունները վեկտորիզացման և զուգահեռացման ուղղությամբ:

Intel®-ի կոմպիլյատորների օգտագործում (գործնական դասընթաց)

Դիտարկվելու են զուգահեռացման և վեկտորիզացման հիմնական հնարքները՝ Intel® Composer XE 2017-ի կիրառմամբ:



Դմիտրի Սիվկով

Կարիերա.

2000 թվականից աշխատել է Ուդմուրտիայի պետական համալսարանում (ՈւՊՀ) «Հաշվողական մաթեմատիկա» ուղղությամբ՝ զարգացնելով բարձր արտադրողական հաշվարկների և կլաստերային համակարգերի կիրառումը ՈւՊՀ-ում: 2011 թվականից հանդիսանում է Intel® կորպորացիայի կլաստերային գործիքների ճարտարագետ-խորհրդատու:

Կրթություն.

ՈւՊՀ, ֆ.մ.գ.թ. «Դիֆերենցիալ հավասարումներ» մասնագիտությամբ: