

SEMINARAS

2015 gruodžio 8 d. 8:45, SRA-II 09

Raimondas Čiegis

Nekorektiški uždaviniai - kodėl juos reikia mokėti spręsti II dalis

Šios paskaitos tikslas - supažindinti su dažniausiai sutinkamais uždaviniais, kurie priklauso nekorektiškų uždavinių klasei. Jų daug, jie labai svarbūs, juos būtina išmokyti spręsti.

Aptarsime šiuos svarbiausius klausimus:

- a) nekorektiški uždaviniai yra kitokie, bet spręstini;
- b) reguliarizavimo metodo pagrindiniai postulatai - viskas gana paprasta;
- c) pakankamos sąlygos, parodančios kryptį, kaip išplaukti iš ramių korektiškų uždavinių vandenio - reikės funkcinės analizės žinių, bet vis dar suprantama;
- d) apibendrintas sprendinys - nieko ekstravagantiško, apibendrinimų matematikoje sutinkame gana dažnai.

Kviečiame dalyvauti.

Seminaro sekretorius A. Bugajev