



**На вниманието на  
Регионалните управления на  
образованието към МОН**

**Уважаеми дами и господа,**

Националният статистически институт подготвя първото национално състезание по статистика за ученици от 10-и до 12-и клас на средното образование. Състезанието е предварителен етап на Европейската олимпиада по статистика, която ще се проведе в държавите - членки на ЕС, през първата половина на 2018 година. Периодът съвпада и с българското председателство на ЕС.

Целта на провеждането на състезанието е:

- да се повиши функционалната грамотност на учениците, като се засилят любопитството и интересът им към статистиката и нейната роля както в различните сфери на обществения живот, така и във всекидневието на обикновения човек
- да се мотивират учителите да използват иновативни методи на преподаване на математическите, обществено-хуманитарните и природните науки
- да се насърчи работата в екип и сътрудничество като средство за постигане на общи цели
- да се покаже ролята, която играе статистиката в различните сфери и аспекти на социално-икономическия живот, чрез представянето ѝ като учебна дисциплина.

Предвидено е състезанието да се проведе онлайн в **два кръга - областен и национален, съответно на 3 и 17 юни 2017 г.**, а награждаването на победителите - по време на честването на Деня на статистиката - 25 юни 2017 година.

Първият етап ще се проведе като тест с 30 задачи от „затворен тип“ - с 4 възможни отговора, от които само един е верен.

Вторият етап представлява написване на кратка аналитична интерпретация на набор от статистически данни, като е необходимо да се използват различни методи на представяне на данните - текст, графики и таблици.

Съгласно регламента състезанието ще бъде отборно, като всеки отбор ще се състои от един до трима ученици с учител ментор. Няма ограничения относно броя на отборите от всяко училище, но всеки ученик може да участва само в един отбор, както и един ментор може да ръководи само един отбор.

Необходимо е отборите да се регистрират предварително до 19.05.2017 година. Всеки отбор ще получи идентификационен код, който ще използва в следващите етапи на състезанието.

Предвиден е награден фонд на стойност 6 000 лева.

**Първо място:**

- За ментора - 300 лв. и хибриден таблет
- За учениците - на всеки по хибриден таблет

**Второ място:**

- За ментора - 200 лв. и таблет
- За учениците - на всеки по таблет

**Трето място:**

- За ментора - 100 лв. и електронна книга
- За учениците - на всеки по електронна книга.

По преценка на журито ще бъдат раздадени допълнително 10 поощрителни награди на успешно представили се отбори.

Подробна информация относно провеждането на състезанието - регламент, материали за подготовка, тематичен въпросник, график, критерии за оценяване и др., ще бъде публикувана на сайта на НСИ в специално създадена за състезанието рубрика. Допълнителни въпроси ще могат да се задават по имейл.

Същинската работа по подготовката и провеждането на състезанието, както и необходимите за целта материални и човешки ресурси, ще бъдат осигурени от НСИ.

Вашето съдействие ще ни бъде необходимо при осъществяването на дейностите по популяризирането на събитието (напр. уведомяване на ръководствата на училищата, поставяне на плакатите за състезанието, предоставяне на регламента на състезанието и други).

Предварително благодаря за Вашето съдействие, което е от решаващо значение за съвместната ни дейност.

С уважение,

**Сергей Цветарски**

Председател на Националния статистически институт