

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА

РЕГЛАМЕНТ ЗА ОРГАНИЗИРАНЕ И ПРОВЕЖДАНЕ НА ПРОЛЕТНОТО НАЦИОНАЛНО СЪСТЕЗАНИЕ ПО ФИЗИКА ПРЕЗ УЧЕБНАТА 2019-2020 ГОДИНА

Този регламент е разработен въз основа на Правилата, утвърдени със Заповед № РД 09-2784/29.10.2019 г. на министъра на образованието и науката, за организирането и провеждането на ученическите олимпиади и на националните състезания в държавните, в общинските, в частните училища и в чуждестранните училища на територията на Република България и Заповед № РД 09-2149/27.08.2019 г. на министъра на образованието и науката за утвърждаване на графици за провеждане на ученическите олимпиади, на националните състезания и на националните състезания по професии през учебната 2019/2020 година.

I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Националното състезание по физика:

- предоставя възможност за творческа индивидуална изява на ученици със задълбочени знания и придобити практически умения в областта на физиката;
- осигурява условия за реализация на постиженията на учениците и увереност при участието им в състезателни прояви;
- представлява атестат за преподавателските способности и стила на работа на учителите;
- дава възможност на регионите в страната да сравняват постиженията си в областта на обучението по физика.

II. ОРГАНИЗИРАНЕ И ПРОВЕЖДАНЕ

Националното състезание по физика (есенно и пролетно) се организира от Министерството на образованието и науката (МОН) съвместно със Съюза на физиците в България, висши и средни училища.

Националното състезание по физика се провежда два пъти годишно по график, определен от МОН:

- **Есенно национално състезание – от 08.11. до 10.11.2019 г. в гр. Велико Търново, област Велико Търново.**

• Пролетно национално състезание – от 13.03. до 15.03.2019 г. в гр. София, област София-град.

Министърът на образованието и науката назначава със заповед Национална комисия, в която се включват представители на академичната общност – преподаватели, докторанти и студенти от български и чуждестранни университети и от институтите на БАН, експерти, учители.

Членовете на Националната комисия не предоставят обучение на ученици за участие в състезанието срещу заплащане, ако то е от името и за сметка на учениците, включително и със средства на училищното настоятелство и при получаване на заповедта за участие в национална комисия удостоверяват с декларация отсъствието на обстоятелства, които биха довели до нарушаване на принципа за обективно оценяване и за неразпространение на информация, свързана със задачите и тестовите въпроси, преди тяхното официално обявяване.

Националната комисия:

- разработва регламент на състезанието, който, подписан от председателя на комисията, се представя на експерта по физика и астрономия в МОН не по-късно от 10 работни дни след издаване на заповедта за Националната комисия;

- съставя задачите за състезанието;
- съставя системите за оценяване;
- проверява решенията на учениците съвместно с експерти, ръководители на отбори и учители;
- класира учениците и изготвя протоколи за класиране по състезателни групи.

Експертът по физика и астрономия в МОН методически ръководи дейностите, свързани със състезанието. Екипът на училището-домакин на събитието, организира провеждането му.

Началникът на РУО, което е домакин, със заповед определя мястото (училище-домакин) за провеждане на състезанието.

Директорът на институцията, определена за домакин на националния кръг на съответното състезание:

- назначава комисия за организация и провеждане на състезанието и комисия за засекретяване и разсекретяване. Заповедите се издават не по-късно от 7 работни дни преди датата на провеждане на състезанието;
- осигурява логистиката, включително подписването на граждански договори и изплащане на възнагражденията на служебно ангажираните лица за провеждане на състезанието съгласно регламента;

- публикува резултатите на учениците от националния кръг на съответното състезание.

Състезанието се провежда в един ден с продължителност четири астрономически часа. За участниците, които се състезават по специалната тема, продължителността е пет астрономически часа.

До участие в националното състезание се допускат ученици, които през настоящата учебна година се обучават в VII-XII клас в дневна, самостоятелна или индивидуална форма на обучение в български общински, държавни и частни училища, както и училища на територията на Република България към чуждестранните посолства.

За участието си във всяко състезание ученикът, в случай че има навършени 16 години, или съответно родителят/настойникът/попечителят, носещ родителска отговорност за ученика, подава в училището, в което се обучава, декларация за информираност и съгласие (по образец) за публикуване на:

1. резултатите на ученика от състезанието и личните му данни (трите имена на ученика, училище, клас, населено място);
2. снимки и/или видео с негово участие за целите и за популяризирането на събитието.

При липса на изрично подадена декларация за съгласие горепосочените данни и резултати от състезанието ще бъдат публично обявявани с фиктивен номер.

Фиктивният номер се предоставя на ученика от училището, в което се обучава. Директорът създава организация за информиране на училището домакин на националния кръг на състезанието за генерираните фиктивни номера.

В състезанието участват ученици от VII до XII клас, разпределени в шест състезателни групи:

- *първа група* – ученици, които през настоящата учебна година са в VII клас;
- *втора група* – ученици, които през настоящата учебна година са в VIII клас;
- *трета група* – ученици, които през настоящата учебна година са в IX клас;
- *четвърта група* – ученици, които през настоящата учебна година са в X клас;
- *пета група* – ученици, които настоящата учебна година са XI клас и XII клас;
- *шеста група* (специална тема) – ученици от всички възрастови групи, които се подготвят по програмата за Международната олимпиада по физика.

Ръководители на отборите на състезаващите се ученици са учители по физика и астрономия, както и други учители или експерти от РУО. Учителите по физика и астрономия участват в проверката на писмените работи на учениците, както следва:

- за отбор до 15 ученици (включително) – 1 проверител;
- за отбор от 16 до 30 ученици (включително) – 2 проверители;

- за отбор над 30 ученици – 3 проверители.

Имената на проверителя на писмени работи на учениците, както и предпочитаните класове за проверяване (по възможност да не преподава в тях) се заявяват предварително в училището домакин заедно със заявката за участие на отбора.

Заявка за участие на отбор в националното състезание по физика се приема само ако е придружена със списък, съдържащ имената на съответния брой проверители.

Не се допускат ученици да участват „заочно“ в състезанието.

III. ФОРМАТ И СЪДЪРЖАНИЕ НА СЪСТЕЗАНИЕТО

За всяка от състезателните групи състезателните задачи са три и се разработват на базата на учебното съдържание, както следва:

първа група – V, VI и VII клас – общообразователна подготовка;

втора група – V, VI, VII и VIII клас – общообразователна подготовка;

трета група – V, VI, VII, VIII и IX клас – общообразователна подготовка;

четвърта група – V, VI, VII, VIII, IX и X клас – общообразователна подготовка;

пета група – V, VI, VII, VIII, IX, X, XI и XII клас – задължителна подготовка;

шеста група (специална тема) – програмата за Международната олимпиада.

За специалната тема състезателните задачи са три и се разработват по програмата за Международната олимпиада. Резултатите от специалните теми на учениците, класирани в разширения отбор за Международната олимпиада по физика, се добавят към техния резултат от Националната олимпиада по физика и се отчитат при определяне на окончателния състав на отбора.

Учебното съдържание по състезателни групи е разработено в програми, които са неразделна част от настоящия регламент.

По време на състезанието на учениците е разрешено да ползват калкулатори.

Писмените работи са анонимни за всички състезателни групи.

IV. ОЦЕНЯВАНЕ И КЛАСИРАНЕ

Оценяването на учениците се извършва от Националната комисия съвместно с експерти, ръководители на отбори и учители, които се определят с протокол от Националната комисия преди състезанието.

Всяка писмена работа се оценява от двама проверители независимо и окончателната оценка е средноаритметично от оценките на двамата проверители. При разлика от една и повече точки на задача окончателният им брой се определя от председателя на Националната комисия. Оценката на комисиите по състезателни групи е окончателна и не подлежи на обжалване и промяна.

Националната комисия класира учениците в деня на състезанието, като отразява резултатите по състезателни групи в протоколи по образец.

Класирането е индивидуално и отборно. Отборното класиране се извършва отделно за всяка състезателна група, като се сумират резултатите на тримата най-добре представили се ученици от всяко училище.

Класирането на участниците в шеста група (специалната тема) е само индивидуално.

Когато индивидуалният резултат от състезанието може да се използва от ученик от първа състезателна група (VII клас) за класиране по места по държавния план-прием в VIII клас, той се изразява освен в брой точки и като процент от постигнатия за групата максимален брой точки и се вписва в съответния протокол в допълнителна колона „Общ брой точки, приравнен до 100“.

След закриване на състезанието писмените работи на учениците се съхраняват от училището домакин или от Националната комисия до края на учебната година, в която се провежда състезанието.

Учениците от всички състезателни групи, класирани на първо, второ и трето място, получават грамота от МОН.

Учениците, класирани на първо, второ или трето място в състезанието, което е включено в раздел II на Програмата с мерки за закрила на деца с изявени дарби за съответната календарна година, придобиват право на степендия при спазване на изискванията на Наредбата за условията и реда за закрила на деца с изявени дарби.

Класирането се обявява в училището домакин преди закриването на състезанието.

НАЦИОНАЛНА КОМИСИЯ