

ИЗВЕШТАЈ ОД НАТПРЕВАРИТЕ ПО ХЕМИЈА ЗА 2022/23 УЧЕБНА ГОДИНА

Со цел да се доближи хемијата до учениците, Секцијата за образование при Сојузот на хемичарите и технолозите на Македонија продолжи со организирање и реализирање натпревари по хемија за основното и средното образование, за што има акредитација од Министерството за образование и наука.

За учебната 2022/23 година натпреварите се одвиваа, како и секоја година, во 3 циклуси, и тоа: општински – на 24 февруари, регионален – на 6 мај, и државен натпревар на 26 мај 2023 година.

За оваа учебна година Државната комисија за натпревари по хемија во консултации со наставниците по хемија од основните и средните училишта донесе одлука општинските натпревари да се организираат online со присуство на учениците во училиштата. За организацијата на натпреварот беше одговорен наставник координатор од училиштето. Натпреварот се реализираше со решавање на тест online на платформата Classmarker. Текот на натпреварот беше следен од страна на членовите на Државната комисија и беше сниман на повеќе канали на платформата MS Teams, а беше мониториран и од страна на студенти по хемија кои присуствуваа во училиштата каде што се одржуваа натпреварите. За непречено одвивање на општинскиот натпревар за учениците беше составено упатство за работа со Classmarker, а со менторите имаше постојана комуникација и координација, пред и за време на натпреварот.

Регионалниот натпревар се одржа на 6 мај 2023 во 7 основни и средни училишта и во шесте региони, со решавање на класични тестови. Тестовите беа собрани и прегледани од регионалните комисии и објавени на местата на одржување на натпреварот и на веб страницата на СХТМ.

На 26 мај 2023 година во Институтот за хемија на Природно-математичкиот факултет се одржа државниот натпревар по хемија за ученици од основното и средно образование. По реализираните општински и регионални натпревари од вкупно пријавените 1048 ученици од основното образование, кои се натпреваруваа во 2 категории според наставните програми по хемија за VIII и IX одделение (VIII – 521, IX – 527 ученици), и 462 ученици од средното образование во 4 категории според наставните програми по хемија за I, II, III и IV година на гимназиското образование (I – 231, II – 103, III – 118, IV – 10 ученици), на државниот натпревар по хемија се пласираа **124** ученици од основното образование, од кои 61 ученик од VIII и 63 ученици од IX одделение, и **97** ученици од средното образование во четирите категории (I – 34, II – 32, III – 25 и IV – 6 ученици). За освоените прво место и први три награди учениците и менторите добија дипломи, беа доделени и пофалници за успешно учество, а сите учесници добија сертификати за учество. Списокот со првонаградените ученици на државниот натпревар по хемија од основното и сите наградени ученици од средното образование според одделните категории е даден подолу, а целосните списоци со резултатите се достапни на веб-страницата на СХТМ (за основно: <https://sctm.mk/natprevari-osnovno-2023-mk.htm> и за средно: <https://sctm.mk/natprevari-2023-mk.htm>).

**ПРВОНАГРАДЕНИТЕ УЧЕНИЦИ ОД ОСНОВНОТО ОБРАЗОВАНИЕ
НА ДРЖАВНИОТ НАТПРЕВАР ПО ХЕМИЈА ВО 2022/23 УЧЕБНА ГОДИНА**

	Ученик	Кат.	Училиште	Ментор	Општина	Вкупно	max %	Награда
1	Деа Ивановска	VIII	ОУ „Даме Груев“	Наталија Аспров	Битола	48	100	прво место
2	Андреј Тасиќ	VIII	ООУ „Горѓија Пулевски“	Катерина Антовски	Аеродром	47	97,9	прва награда
3	Бисера Илиева	VIII	ООУ „Кирил Пејчиновиќ“	Сашка Младенска	Кисела Вода	47	97,9	прва награда
4	Матеа Танева	VIII	ООУ „Гоце Делчев“	Кети Иваноска	Прилеп	46	95,8	прва награда
1	Анастасија Љушева	IX	ООУ „Владо Тасевски“	Сузана Стојанова	Карпош	49,8	100	прво место
2	Андреј Димов	IX	ООУ „Крсте Мисирков“	Љупчо Делев	Гевгелија	49,7	99,8	прва награда
3	Ивано Божиновски	IX	ООУ „Горѓија Пулевски“	Катерина Антовски	Аеродром	49,5	99,4	прва награда
4	Ана Радеска	IX	ООУ „Лазо Ангеловски“	Жаклина Трајковска	Аеродром	49,4	99,2	прва награда
5	Емилија Аврамоска	IX	ООУ „Св. Климент Охридски“	Мирјана Јандриеска	Македонски Брод	49,3	98,9	прва награда
6	Кристијан Лазароски	IX	ООУ „Мите Богоевски“	Недрет Шахини	Ресен	49	98,4	прва награда
7	Елена Ѓорѓичкова	IX	ООУ „Никола Карев“	Тања Николовска	Радовиш	48,8	98	прва награда
8	Леонид Јаневски	IX	ОУ „Св. Кирил и Методиј“	Кристина Полизовска	Битола	48,7	97,7	прва награда
9	Милена Ангелова	IX	ООУ „Ванчо Прке“	Мариела Ефтимова	Делчево	48,6	97,6	прва награда
10	Ева Стоименовска	IX	ООУ „Св. Климент Охридски“	Оливера Михајловска Маневска	Делчево	48,4	97,2	прва награда
11	Ана Марија Ѓорѓиева	IX	ООУ „Крсте Петков Мисирков“	Зорка Христова Трајкова	Радовиш	48,2	96,7	прва награда
12	Софија Димитриеска	IX	ООУ „Гоце Делчев“	Кети Иваноска	Прилеп	48,1	96,6	прва награда
13	Ана Секуловска	IX	ООУ „Елпида Караманди“	Лилјана Мирчева	Битола	48,1	96,5	прва награда
14	Бождар Давидовски	IX	ООУ „Гоце Делчев“	Павлинка Голчева	Кавадарци	47,1	94,5	прва награда
15	Мила Харалампиевска	IX	ООУ „Браќа Миладиновци“	Анета Давидовска Станојковска	Куманово	47,8	96	прва награда
16	Давид Донеv	IX	ООУ „Сандо Масев“	Виолета Василева	Струмица	47,6	95,6	прва награда
17	Ања Јаковска	IX	ООУ „Владо Тасевски“	Сузана Стојанова	Карпош	47,5	95,4	прва награда
18	Даријан Димовски	IX	ООУ „Јан Амос Коменски“	Александра Блажевска	Карпош	47,4	95,2	прва награда

НАГРАДЕНИТЕ УЧЕНИЦИ ОД СРЕДНОТО ОБРАЗОВАНИЕ НА ДРЖАВНИОТ НАТПРЕВАР ПО ХЕМИЈА ВО 2022/23 УЧЕБНА ГОДИНА

	Ученик	Катег.	Училиште	Општина	Ментор	Вкуп.	%	Награда
1	Искра Нечаковска	I	СОУ Гимназија „Јосип Броз-Тито“	Битола	Борис Маслинко	48	100	I место
2	Тамара Татабитовска	I	СУГС Гимназија „Раде Јовчевски-Корчагин“	Центар	Наташа Петреска	45	94	II награда
3	Георги Николоски	I	СОУ Гимназија „Мирче Ацев“	Прилеп	Ружа Ангелеска	44	92	II награда
4	Теона Ана Георгиевска	I	ПСУ „Јахја Кемал“	Карпош	Емир Јонузи	43	90	II награда
5	Марко Пејов	I	ПСУ „Јахја Кемал“	Карпош	Емир Јонузи	43	90	II награда
6	Олег Трајковски	I	СОУ Гимназија „Јосип Броз-Тито“	Битола	Борис Маслинко	42.5	89	II награда
7	Стефан Серафимовски	I	СУГС Гимназија „Раде Јовчевски-Корчагин“	Центар	Биљана Петреска	40.5	84	III награда
8	Димитар Стојановски	I	СОУ „Горче Петров“	Крива Паланка	Валентина Цветановска	40	83	III награда
9	Петар Ганчев	I	СОУ „Јане Сандански“	Струмица	Зуле Цонева	40	83	III награда
10	Даниел Христов	I	СОУ Гимназија „Славчо Стојменски“	Штип	Марјана Младеновска Петрова	39	81	III награда
11	Кристина Пејковска	I	СОУ Гимназија „Јосип Броз-Тито“	Битола	Борис Маслинко	34	71	III награда
12	Кристијан Јаковчевски	I	СУГС „Георги Димитров“	Карпош	Верица Јакимовиќ	33.5	70	III награда
1	Иван Костевски	II	СОУ Гимназија „Славчо Стојменски“	Штип	Марјана Младеновска Петрова	50	100	I место
2	Ана Бошкова	II	СОУ Гимназија „Кочо Рацин“	Велес	Марјан Стојановски	48	96	I награда
3	Петар Мирчевски	II	СОУ Гимназија „Мирче Ацев“	Прилеп	Блаже Димески	47	94	II награда
4	Магдалена Мучева	II	СОУ „Јане Сандански“	Струмица	Зуле Цонева	44.5	89	II награда
5	Алексиј Тасиќ	II	ПСУ „Јахја Кемал“	Карпош	Емир Јонузи	44	88	II награда
6	Елена Живалевски	II	ПСУ „Јахја Кемал“	Карпош	Емир Јонузи	43	86	II награда
7	Јована Симоновска	II	СУГС Гимназија „Раде Јовчевски-Корчагин“	Центар	Биљана Петреска	40.5	81	III награда
8	Натали Кировска	II	СМУГС „Д-р Панче Караџозов“	Центар	Сузана Тасевска	40	80	III награда
9	Јована Јовевска	II	СУГС Гимназија „Раде Јовчевски-Корчагин“	Центар	Биљана Петреска	38.5	77	III награда
10	Јусуф Луш	II	СУГС Гимназија „Орце Николов“	Карпош	Елизабета Софрониевска	38	76	III награда
11	Софија Атанасовска	II	СУГС „Георги Димитров“	Карпош	Верица Јакимовиќ	37	74	III награда
12	Марио Ванчоски	II	СОУ Гимназија „Славчо Стојменски“	Штип	Марјана Младеновска Петрова	36	72	III награда
13	Иво Тојтов	II	СУГС Гимназија „Орце Николов“	Карпош	Елизабета Софрониевска	35	70	III награда
1	Симона Чавкоска	III	СОУ Гимназија „Д-р Ибрахим Темо“	Струга	Снежана Брческа	22.5	100	I место
2	Томе Гондев	III	СОУ Гимназија „Добри Даскалов“	Кавадарци	Даница Пецова	20	89	II награда
3	Бојана Митревска	III	СОУ Гимназија „Кочо Рацин“	Велес	Марјан Стојановски	18	80	II награда
4	Матеј Крстев	III	СУГС Гимназија „Раде Јовчевски-Корчагин“	Центар	Гордана Геческа	17	76	III награда
1	Марија Петрова	IV	СУГС Гимназија „Раде Јовчевски-Корчагин“	Центар	Гордана Геческа	45.5	100	I место
2	Антониј Стојменов	IV	СОУ „Јосиф Јосифовски“	Гевгелија	Милан Лешевски	34	75	III награда

Проф. д-р Марина Стефова
Институт за хемија, ПМФ
Универзитет „Св. Кирил и Методиј“
Скопје, Македонија
marinaiv@pmf.ukim.mk