**Методичні рекомендації щодо проведення підсумкового оцінювання з фізики та організованого завершення**

**2019-2020 навчального року**

У зв’язку з епідеміологічною ситуацією та продовження заходів щодо запобігання поширенню коронавірусної хвороби, відповідно до листа Міністерства освіти і науки України від 16.04.2020 № 1/9-213 «Щодо проведення підсумкового оцінювання та організованого завершення 2019-2020 навчального року», рекомендуємо вчителями фізики провести тематичне оцінювання з предметів «Фізика і астрономія», «Фізика», «Астрономія» за результатами віддаленого поточного оцінювання самостійних робіт учнів з опанування матеріалу теми (частини теми) відповідно до вимог освітніх програм з фізики та астрономії.

Актцентуємо увагу, що дистанційне поточне оцінювання повинно здійснюватися за виконання учнями різних видів навчальної діяльності (ознайомлення з теоретичним матеріалом теми, розв’язування якісних та розрахункових задач, експериментальних завдань, проектів) усно, безпосередньо через Skype, Zoom, Teams або переведення опосередкованим способом у відео файли, та письмово через різні мессенджери, наприклад Viber, електронну пошту, різноманітні платформи, наприклад, Google ClassRoom.

Наголошуємо на те, що виконання лабораторних робіт з фізики можна замінити самостійним експериментуванням учнів під час виконання короткочасних експериментальних завдань у домашніх умовах з використанням найпростішого устаткування, саморобних приладів, побутового обладнання.

Нагадаємо, що в 7-9-х класах під час вивчення навчального предмету «Фізика» в ІІ семестрі повинна бути проведена, як мінімум, одна контрольна робота. У 10-11-х з навчальних предметів «Фізика», «Астрономія», «Фізика і астрономія» (при паралельному вивченні фізичного та астрономічного складників) – 2 контрольні роботи (одна робота з фізики та одна робота з астрономії). У разі послідовного вивчення фізичного та астрономічного складників навчального предмета «Фізика і астрономія» дві контрольні роботи повинні оцінювати результати освітньої діяльності з оволодіння астрономічним складником.

Підсумкова оцінка за ІІ семестр 2019-2020 навчального року повинна виставлятися з урахуванням динаміки особистих навчальних досягнень учня (учениці) з предмета протягом семестру, важливості теми, тривалості її вивчення, складності змісту. Під час розрахунку семестрової оцінки необхідно враховати тематичні оцінки, які отримані під час дистанційного навчання, так і до його початку.

У разі послідовного вивчення предмета «Фізика і астрономія» в 10 та 11 класах на профільному рівні та 11 класі на рівні стандарту, коли астрономічний складник вивчався після фізичного як окремий розділ, за який виставляється одна або кілька тематичних оцінок, оцінка за ІІ семестр є середнім арифметичним оцінок за всі теми, що вивчалися в ІІ семестрі.

У разі паралельного вивчення впродовж семестру окремо фізичного і астрономічного складників, семестрова оцінка виставляється як середня арифметична оцінка тематичних оцінок і за фізичний, і за астрономічний складники та фіксується на сторінці класного журналу «Фізика і астрономія: фізичний складник». Річна оцінка виставляється на підставі семестрових на сторінці «Фізика і астрономія: фізичний складник».

Нагадуємо, що відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 03.06.2008 № 496 «Про затвердження Інструкції з ведення класного журналу учнів 5-11(12)-х класів загальноосвітніх навчальних закладів», семестрова оцінка може підлягати коригуванню. Річна оцінка виставляється на підставі семестрових або скоригованих оцінок та не підлягає коригуванню.

Звертаємо увагу директорів закладів загальної середньої освіти, що запис у додатку до свідоцтва про здобуття повної загальної середньої освіти залежить від вибору програм навчального предмета «Фізика і астрономія». Якщо в закладі освіти викладання даного предмета здійснювалося за програмою «Фізика і астрономія. 10-11 клас» авторського колективу під керівництвом Ляшенка О.І., то в додатку до свідоцтва про здобуття повної загальної середньої освіти зазначається один предмет «Фізика і астрономія». Для держаної підсумкової атестації у формі зовнішнього незалежного оцінювання учні можуть обирати предмет «Фізика». Якщо в закладі освіти обрали навчальні програми «Фізика. 10-11 клас» авторського колективу під керівництвом В.М.Локтєва та «Астрономія. 10-11 клас» авторського колективу під керівництвом Яцківа Я. Я., то в додатку до свідоцтва про здобуття повної загальної середньої освіти зазначаються два предмети: «Фізика» і «Астрономія». Для держаної підсумкової атестації у формі зовнішнього незалежного оцінювання учні можуть обирати предмет «Фізика».

Методист з фізики та астрономії
навчально-методичного відділу
координації освітньої діяльності
та професійного розвитку КЗ СОІППО В.М. Карпуша

Підпис наявний в оригіналі