



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ
МИКОЛАЇВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ
МИКОЛАЇВСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ІНСТИТУТ
ПІСЛЯДИПЛОМНОЇ ПЕДАГОГІЧНОЇ ОСВІТИ
54001 м. Миколаїв, вул. Адміральська, 4-а, тел./факс 37 85 89
<http://www.moippo.mk.ua>, e-mail: moippo@moippo.mk.ua

№ 145/15-32
від 16.02.2021
на № _____
від _____

Головам територіальних громад,
начальникам управлінь (відділів,
секторів) освіти міських (сільських,
селищних) рад, керівникам закладів
загальної середньої освіти, закладів
професійної (професійно-технічної)
освіти, закладів освіти інтернатного типу,
закладів позашкільної освіти обласного
підпорядкування

Про проведення обласного інтернет-форуму «Астрономія в сучасній школі: як зробити освітній процес цікавим і результативним?»

Відповідно до плану роботи Миколаївського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти на 2021 рік, із метою поліпшення якості викладання астрономії в закладах освіти області, популяризації астрономічної науки серед учнівської молоді 12–16 квітня 2021 року кафедрою теорії й методики природничо-математичної освіти та інформаційних технологій проводитиметься обласний інтернет-форум «Астрономія в сучасній школі: як зробити освітній процес цікавим і результативним?» (далі – Інтернет-форум).

До участі запрошуюються вчителі астрономії, методисти, учні закладів освіти області. Орієнтовні напрями роботи Інтернет-форуму і вимоги до оформлення матеріалів представлені в додатках: 1, 2.

Підготовлені матеріали необхідно надіслати до 09 квітня 2021 року на електронну адресу: olena.liskovych@moippo.mk.ua.

Матеріали учасників будуть оприлюднені для обговорення на сайті «Фізика та астрономія: методичний портал освітян Миколаївщини» у розділі «Інтернет-форум». Кращі роботи будуть опубліковані в збірнику.

Просимо довести інформацію про обласний інтернет-форум «Астрономія в сучасній школі: як зробити освітній процес цікавим і результативним?» до відома педагогічних працівників та учнів.

Додатки: на 2 арк.

Директор

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Василь ШУЛЯР', written in a cursive style.

Василь ШУЛЯР

Напрями роботи обласного інтернет-форуму
«Астрономія в сучасній школі: як зробити освітній процес цікавим і
результативним?»

Для вчителів

I. Сучасні наукові досягнення в освітньому процесі: чого не розкажуть шкільні підручники.

Матеріали, що висвітлюють: досвід використання різноманітних ресурсів для пошуку актуальної інформації про нові відкриття в галузі астрономії, міжнародні проєкти та місії; приклади застосування такої інформації на уроках (фрагменти занять, приклади завдань для учнів із такими матеріалами) тощо.

II. Методичні знахідки сучасного уроку астрономії.

Матеріали, що висвітлюють досвід використання ефективних форм і методів навчання в освітньому процесі з астрономії, сучасних засобів навчання.

Для учнів

I. Мої астрономічні спостереження.

Матеріали, що висвітлюють результати власних астрономічних спостережень, досліджень тощо.

II. Астрономія і технічна творчість.

Саморобне астрономічне обладнання, моделі, макети тощо (матеріали подаються в текстовій формі з ілюстраціями або у вигляді відеофрагмента).

Директор



Василь ШУЛЯР

Вимоги до оформлення матеріалів

1. Роботи виконуються українською мовою та подаються в електронному варіанті. Текст на сторінках формату А 4, набраний у текстовому редакторі Word шрифтом Times New Roman розміром 14 із одинарним міжрядковим інтервалом. Усі поля – 20 мм.
2. Зразок оформлення роботи.

Тема

Іванова О. В., учитель фізики та астрономії Миколаївської ЗОШ І–ІІІ ст. Миколаївської районної ради, учитель-методист

Текст роботи

Список використаних джерел:

1.

Відомості про автора:

Прізвище, ім'я, по батькові.

Контактний телефон, електронна адреса.

3. Якщо роботу виконав учень, то обов'язково подається інформація про вчителя, який є його керівником (ПІБ, посада, місце роботи, контактний телефон).

Директор



Василь ШУЛЯР