**ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА**

 **«НМК з астрономії» для 11**

Програма курсу **Астрономія 11** класу відповідає вимогам «Державного стандарту базової і повної загальної середньої освіти» та навчальній Програмі з астрономії для 11 річної школи.

Програма курсу розрахована на 18 годин, згідно до підручника «Астрономія 11 клас» рівня стандарту М.П. Пришляк.

Програма зорієнтована на забезпечення засвоєння учнями наукових фактів, понять і законів астрономії, методів астрономічних досліджень, формування в них наукового світогляду, використання наукових знань на практиці.

Основна мета курсу – сприяти формуванню базових астрономічних знань, показати їх необхідність для розуміння навколишнього світу методом дистанційного навчання так і використання курсу для підготовки учнів до уроку: дистанційне виконання домашнього завдання та перевірка його вчителем для поточного оцінювання учнів.

Модулі курсу включають поурочні розробки для учнів:

* пояснення який навчальний матеріал засвоїти згідно плану та підручника,
* презентацію матеріалу,
* тренувальні тести на закріплення вивчених знань,
* вправи для перевірки домашнього завдання.

Можна використовувати вчителю при викладанні курсу астрономії та учням для самостійного дистанційного навчання по засвоєнню програми по астрономії за 11 клас.