

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
МИКОЛАЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ В. О. СУХОМЛИНСЬКОГО

Кафедра фізики та математики

ПОЛОЖЕННЯ
про навчально-науковий комплекс
Астрономічна обсерваторія імені Н. Д. Каліненкова
Миколаївського університету
імені В. О. Сухомлинського

Зав. обсерваторією _____ доц. Гузій С. С.

Розглянуто і затверджено
на засіданні кафедри _____
Зав.кафедрою _____ Шмаков Ю. І.

МИКОЛАЇВ
2017

ЗМІСТ

| | |
|--|---|
| ВСТУПНА ЧАСТИНА | 2 |
| 1 ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ | 2 |
| 2 РОБОТИ, ЯКІ ВИКОНУЮТЬСЯ ЛАБОРАТОРІЄЮ | 2 |
| 3 СТРУКТУРА ТА СКЛАД ЛАБОРАТОРІЇ | 3 |
| 4 ВЗАЄМОДІЯ ЛАБОРАТОРІЇ..... | 3 |

ВСТУПНА ЧАСТИНА

Це Положення поширюється на учбово-науковий комплекс Астрономічна обсерваторія імені Н.Д.Каліненкова, (далі - обсерваторія) Миколаївського національного університету імені В.О. Сухомлинського (далі - МНУ ім. В.О. Сухомлинського).

Учбово-науковий комплекс «Астрономічна обсерваторія» створено на базі кабінету астрономії 16 січня 1970 наказом №11 ректора Миколаївського державного педагогічного інституту. 17.06.1996 року наказом ректора і відповідно до рішення Вченої Ради МДПІ Астрономічної обсерваторії було присвоєно ім'я професора Н.Д.Каліненкова.

Основною метою роботи Астрономічної обсерваторії є підготовка майбутніх вчителів фізики, математики, астрономії та інформатики, проведення наукових досліджень з окремих напрямів астрономії, у тому числі з участю студентів.

Науково-технічне обладнання обсерваторії та лабораторій дозволяє на високому рівні виконувати астрономічні спостереження як наукові, та і учбові, курсові та дипломні роботи, спостережного характеру тощо.

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

- 1.1 Обсерваторія є окремим структурним підрозділом МНУ імені В. О. Сухомлинського, безпосередньо підпорядкована декану механіко-математичного факультету МНУ ім. В.О. Сухомлинського.
- 1.2 Юридичну і фінансову відповідальність за діяльність лабораторії, виходячи із галузі її атестації, несе МНУ ім. В.О. Сухомлинського.
- 1.3 Адміністрація МНУ ім. В.О. Сухомлинського у поточну діяльність лабораторії при проведенні наукових спостережень не втручається.
- 1.4 Матеріально - технічне забезпечення лабораторії здійснюється за рахунок коштів МНУ ім. В.О. Сухомлинського.
- 1.5 Лабораторія забезпечена приміщеннями, що відповідають санітарним нормам, правилам "і вимогам охорони праці та протипожежної безпеки, необхідним обладнанням для проведення наукових спостережень. Докладна інформація про матеріально - технічне забезпечення наведена у Паспорті лабораторії.

2. РОБОТИ, ЯКІ ВИКОНУЮТЬСЯ ОБСЕРВАТОРІЄЮ

В обсерваторії проводиться наукова робота в таких напрямках: астрономічне приладобудування; спостереження малих тіл Сонячної системи; фотометрія подвійних зорь с періодами, що змінюються; наземна підтримка космічних досліджень гамма-спалахів.

До напрямів обсерваторії входить також викладання основ методики проведення наукових досліджень.

Для виконання задач встановлюються наступні форми роботи:

- 2.1. лекційні заняття;

- 2.2. лабораторні та практичні заняття і практикуми;
- 2.3. учбово-наукова практика в обсерваторії;
- 2.4. консультації студентів та індивідуальні заняття;
- 2.5. астрономічні спостереження та їх обробка;
- 2.6. астрономічні дослідження;

У напрямку популяризації астрономії проводяться екскурсії для учнів шкіл міста та області.

3. СТРУКТУРА ТА СКЛАД ЛАБОРАТОРІЇ

- 3.1 Учбово-науковий комплекс «Астрономічна обсерваторія» підпорядкований декану факультету під керівництвом завідуючого обсерваторією;
- 3.2 Астрономічна обсерваторія виконує свою роботу за планом роботи кафедри;
- 3.3 У комплекс обсерваторії входять 8 учбово-наукових лабораторій, в тому числі: загальної астрономії і космонавтики; астрофізична; спектральна і фотометрична; лекційна аудиторія; фотографічна; науково-методична бібліотека; обчислювальна. Два великих телескопи розташовані у відповідних павільйонах, що відповідають вимогам щодо астрономічних спостережень. Обсерваторія має в своєму розпорядженні також механічну і оптичну майстерні.
- 3.4 Майно обсерваторії знаходиться на балансі вузу та не може бути відчужене або передано без наказу МОН України;
- 3.5 Обладнання обсерваторії асигнується по бюджету згідно кошторису вищого навчального закладу а також з додаткових асигнувань.

4. ВЗАЄМОДІЯ ОБСЕРВАТОРІЇ

Обсерваторія МНУ ім. В.О. Сухомлинського підтримує постійний зв'язок з обсерваторіями України, зокрема з науково-дослідним інститутом «Миколаївська астрономічна обсерваторія», з Одеською астрономічною обсерваторією, з Інститутом Астрофізики Андалусії, м. Гранада, Іспанія.