

*KONSTANTIN
PRESLAVSKY
UNIVERSITY
SHUMEN*



*ШУМЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ
“ЕПИСКОП КОНСТАНТИН ПРЕСЛАВСКИ”*

***ПРАВИЛНИК
ЗА
УСТРОЙСТВОТО И ДЕЙНОСТТА
НА
ЦЕНТЪРА ПО ПРИРОДНИ
НАУКИ
С
АСТРОНОМИЧЕСКА
ОБСЕРВАТОРИЯ
КЪМ
ШУ „Епископ Константин
Преславски“***

РАЗДЕЛ I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

Чл.1. (1) Настоящият правилник урежда структурата и дейността на Центъра по природни науки с Астрономическа обсерватория (ЦПНАО), който е обслужващо звено на Шуменския университет “Епископ Константин Преславски“ по смисъла на чл. 25, ал. 3 от Закона за висшето образование (ЗВО).

(2) Центърът по природни науки с астрономическа обсерватория към ШУ е създаден по протокол № РД-05-09 от 28.04.2023 г. на Академичния съвет на ШУ след преобразуване (обединение) на университетския астрономически център и факултетния Център по природни науки към ФПН на ШУ.

(3) Дейността на университетския ЦПНАО се осъществява основно в сградата, в която е разположена Астрономическа обсерватория на територията на Природен парк “Шуменско плато”, до Информационния център на Община Шумен.

Чл.2. (1) Центърът по природни науки с астрономическа обсерватория към ШУ “Епископ Константин Преславски“ организира, ръководи и координира дейностите, свързани с учебната и научно-изследователска работа в областта на природните науки, в т.ч. астрономически, популяризирането им и реализацията на проекти на регионално, национално и международно ниво в тази област.

(2) Центърът по природни науки с астрономическа обсерватория на ШУ осъществява и взаимодействие с други институции с подобна дейност в страната и чужбина.

РАЗДЕЛ II. ОРГАНИ НА УПРАВЛЕНИЕ

Чл.3. Органи на управление на Центъра по природни науки с астрономическа обсерватория на ШУ “Епископ Константин Преславски“ са Директор (ръководител), Научен съветник, Експертен съвет и научен сътрудник.

Чл.4. (1) Директорът (ръководителят) на ЦПНАО на ШУ се определя със заповед на Ректора на ШУ.

(2) Директор на ЦПНАО на ШУ може да бъде само хабилитирано лице от състава на ШУ с компетенции в областта на природните науки.

(3) Директорът на ЦПНАО на ШУ:

1. представлява ЦПНАО, организира и ръководи дейността на ЦПНАО и отговаря за изпълнението на годишния план на ЦПНАО;

2. поддържа контакти с научни и други институции в страната и чужбина и осъществява взаимодействието с ръководството на ШУ и с органите на управление на ШУ;

3. свиква и ръководи заседанията на Експертния съвет на ЦПНАО;

4. отговаря за изпълнението на договора за съвместна дейност, сключен между ДПП „Шуменско плато“ и ШУ „Епископ Константин Преславски“, в т.ч. отговаря за поддържането и съдържанието на електронната страница (сайта) на ЦПНАО;

5. инициира и организира разработване на проекти и програми в областта на природните науки;

6. отчита дейността на ЦПНАО пред Академичния съвет на ШУ.

Чл.5. (1) В състава на Експертния съвет (ЕС) на ЦПНАО се включва по един представител на всяко направление на природните науки, определени от Факултетния съвет на ФПН. Председател на Експертния съвет на ЦПНАО е Директорът на Центъра. В състава на експертния съвет влизат и научния съветник и научния сътрудник определени от Директора на Центъра.

(2) Експертният съвет на ЦПНАО има следните функции:

1. планира дейността на ЦПНАО, като подготвя годишен план за дейността, който се приема от Академичния съвет на ШУ, и съблюдава за изпълнението му;

2. контролира разходването на финансовите средства, предоставени на ЦПНАО, и следи за приходите от посещения, беседи, наблюдения и др. в ЦПНАО;

3. разработва Правилник за вътрешния ред в сградата, в която се осъществява основната дейност на ЦПНАО, находяща се на територията на ПП „Шуменско плато“, който правилник се утвърждава от Академичния съвет към ШУ;

4. решава и други въпроси, свързани с организацията и дейността на ЦПНАО.

(3) Заседанията на Експертният съвет на ЦПНАО са редовни (законни), ако на тях присъстват поне 2/3 (две трети) от членовете му. Експертният съвет на ЦПНАО може да провежда заседания от разстояние (дистанционно) в електронна среда, при пряко и виртуално участие на членовете им, като се спазват изискванията за кворум и за лично гласуване. Експертният съвет на ЦПНАО може да приема решения и неприсъствено (в т. нар. „делови порядък“) – с полагане на подпис в списък за поименно гласуване, който е неразделна част от решението. Решенията на Експертният съвет на ЦПНАО се вземат с обикновено мнозинство при явно гласуване.

РАЗДЕЛ III. ОСНОВНА ДЕЙНОСТ

Чл.6. (1) Центърът по природни науки с астрономическа обсерватория към ШУ “Епископ Константин Преславски“ осъществява следните основни дейности:

1. научно-изследователска дейност по природни науки, в т. ч. реализиране на научно-изследователски програми и проекти на преподаватели и докторанти от Шуменския университет, както и разработване и участие с проекти в областта на природните науки, пред различни организации;

2. организиране на публични наблюдения на интересни природни-събития, както и осигуряване на демонстрации за официални гости на Университета, включително обезпечаване на провеждането на—организираните групови посещения в ЦПНАО срещу заплащане;

3. поддържа предоставената му материално-техническа база, която е собственост на Университета.

4. организиране на научни и образователни форуми по природни науки;

5. популяризаторска дейност в областта на природните науки (лекции, дискусии) за ученици и граждани;

6. организиране на национални програми по природни науки за ученици, както и координиране и подпомагане работата на ученици по проекти на Европейски образователни програми;

7. поддържа и актуализира електронни страници (сайтове) на ЦПНсАО и АО;

8. осигуряване на информация за медиите по интересни инициативи, организирани от ЦПНсАО, в т. ч. за различни проекти и програми, в които участва;

9. участва и координира съвместни дейности със сродни природно-научни институции.

(2) Основните дейности на ЦПНАО се осъществяват от преподавателите и докторантите към ФПН на ШУ, в т.ч. ръководителя и членовете на Експертния съвет на ЦПНАО, под методическото ръководство, координация и контрол на Директора на ЦПНАО.

РАЗДЕЛ IV ФИНАНСИРАНЕ И МАТЕРИАЛНО-ТЕХНИЧЕСКА БАЗА

Чл.7. (1) Финансовото осигуряване на Центърът по природни науки с астрономическа обсерватория към ШУ “Епископ Константин Преславски“ се осъществява със средства от

бюджета на ШУ, субсидии от държавния бюджет в рамките на отпуснатите средства за ШУ, от програми и проекти, реализирани от ЦПНАО, както и други позволени от закона източници.

(2) Финансово-счетоводното обслужване на университетския ЦПНАО се осъществява от Финансово-счетоводния отдел на ШУ „Епископ Константин Преславски“.

Чл.8. Центъра по природни науки с АО на ШУ ползва и стопанисва предоставената му материално-техническата база и всички технически средства, уреди и съоръжения, зоологически макети и други, свързани с дейността му, описани в Приложение № 1 /неразделна част от този правилник/.

РАЗДЕЛ V ЗАКЛЮЧИТЕЛНА РАЗПОРЕДБА

Чл.9. (1) Настоящият Правилник е приет на основание чл. 10, ал. 3 от Правилника за дейността на ШУ „Епископ Константин Преславски“ с решение на АС на ШУ по Протокол № РД-05-09 от 28.04.2023г.

(2) Неразделна част от този правилник е Приложение №1 по чл. 8 от същия.

Чл.10. (1) Правилникът влиза в сила, считано от датата на приемането му.

(2) Правилникът се публикува на сайта на ШУ „Епископ Константин Преславски“ и на сайта на ЦПНАО.

Приложение №1

Материално-техническа база на ЦПНАО към ШУ

1. Точни зоологични модели на 2 вида змии, 3 вида жаби, 1 язовец и 1 бухал;
2. Експозиция от стари уреди и прибори по физика, астрономия, химия, биология и география в Изложбената зала на сградата;
3. Експозиция от фототабла в сградата;
4. Експозиция от фотостени и фотоплот, разположени в сградата;
5. 4.0 м автоматизиран купол ScopeDome;
6. 40 см Шмит-Касегрен телескоп MEADE 16” LX200ACF;
7. 60 см ASA телескоп;
8. 5,5 м автоматизиран купол ScopeDome;
9. 15 см рефракторен телескоп Messier AR-152S;
10. 40 мм слънчев телескоп Coronado, Ha, 1.0 Å;
11. Гидиращ телескоп TS-Optics Guiding Scope 80/600 mm;
12. 2 броя телескопи-рефлектори за визуални наблюдения;
13. CCD камера FLI PL09000;
14. CCD камера SBIG ST-10XME;
15. CCD камера NexImage 5;
16. CCD камера АТІК Titan Mono;
17. 2 бр. SBIG CMOS камери;
18. Спектограф SBIG SGS;
19. Монтировка за телескоп ASA DDM200;
20. Автоматична метеорологична станция Davis VantagePro2;
21. 2 бр. AAG CloudWatcher cloud detector – сензори за облаци, дъжд, влажност, температура и осветеност;

22. Starlight Xpress Camera All-Sky Oculus 180 Mono – камера за мониторинг на небето за облаци и метеори;
23. 1 бр. стенен монитор/телевизор, маси/чинове и др. в изложбената зала на 1 етаж;
24. Озвучителна система окомплектована;
25. Оборудването и техниката (сървър, компютри, монитори, комплекти, инструменти, камери в подкуполните помещения и др.) за управление на уредите за астрономическо наблюдение и контрол в Контролната стая, както и офис оборудване, бяла дъска и др. на 2 етаж;