

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний аерокосмічний університет
«Харківський авіаційний інститут»

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням вченої ради університету
17.06.2026, протокол № 12

Введено в дію наказом
№ 251 від 17.06.2026.

Ректор

Олексій ЛИТВИНОВ




**ПОЛОЖЕННЯ
ПРО НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ АСТРОНОМІЧНИЙ ГУРТOK
при кафедрі фізики Національного аерокосмічного університету
«Харківський авіаційний інститут»**

СУЯ ХАІ-К505-П/001:2026

Дата введення 17.06.2026

Редакція № 1

Харків – 2026

 <p>Національний аерокосмічний університет «Харківський авіаційний інститут»</p>	<p>ПОЛОЖЕННЯ ПРО НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ АСТРОНОМІЧНИЙ ГУРТOK при кафедрі фізики</p>	<p>СУЯ ХАІ- К505-П/001:2026 Дата: 17.06.2026 Редакція 1.0 Стор. 2 Всього сторінок 9</p>
---	--	---

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

1.1. Положення про науково-технічний астрономічний гурток (далі – Положення) при кафедрі фізики Національного аерокосмічного університету «Харківський авіаційний інститут» (далі – Університет) розроблено відповідно до Закону України «Про вищу освіту», Закону України «Про наукову і науково-технічну діяльність», Статуту Університету, а також інших чинних законодавчих і нормативно-правових актів України та Університету.

1.2. Науково-технічний астрономічний гурток при кафедрі фізики (далі – Гурток) є добровільним організаційним об'єднанням осіб, створеним з метою поглиблення знань у сфері астрономії та розвитку їх науково-технічної творчості, включаючи проведення відповідних досліджень.

1.3. Гурток функціонує при кафедрі фізики Національного аерокосмічного університету «Харківський авіаційний інститут» (далі – кафедра) та здійснює свою діяльність у межах освітньої, наукової та профорієнтаційної діяльності Університету.

1.4. Діяльність Гуртка спрямована на поглиблення знань з астрономії, розвиток технічної творчості, залучення молоді до науково-технічної діяльності, популяризацію астрономії та методів астрономічних досліджень.

1.5. У своїй діяльності Гурток керується законодавством України, Статутом Університету, Положенням про кафедру фізики ХАІ, внутрішніми нормативними актами Університету, рішеннями керівних органів Університету, а також цим Положенням.

1.6. Діяльність Гуртка здійснюється на засадах добровільності, рівноправності учасників, відкритості, науковості, інноваційності та поєднання наукової діяльності з освітнім процесом.

1.7. Учасниками Гуртка можуть бути здобувачі вищої освіти, співробітники Університету, школярі, випускники Університету, а також інші особи, які виявили інтерес до діяльності Гуртка та бажають брати участь у його роботі.


1.8. Гурток може взаємодіяти з кафедрами, факультетами, науковими підрозділами Університету, освітніми закладами, науковими установами, громадськими організаціями та іншими установами нашої країни у межах чинного законодавства та нормативних документів Університету.

2. МЕТА І ОСНОВНІ ЗАВДАННЯ

2.1. Метою діяльності Гуртка є поглиблення знань та популяризація астрономії, розвиток технічної творчості молоді та її залучення до науково-технічної діяльності у сфері астрономії.

- 2.2. Основними завданнями діяльності Гуртка є:
- формування інтересу та популяризація астрономії;
 - поглиблення знань у з астрономії у учасників гуртка шляхом спостереження

Розроблено: Олег ЧУГАЙ	Перевірено: Світлана ДОМБРОВСЬКА	Дієсно з: 17.06.2026
---------------------------	-------------------------------------	-------------------------

 <p>Національний аерокосмічний університет «Харківський авіаційний інститут»</p>	<p>ПОЛОЖЕННЯ ПРО НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ АСТРОНОМІЧНИЙ ГУРТOK при кафедрі фізики</p>	<p>СУЯ ХАІ- К505-П/001:2026 Дата: 17.06.2026 Редакція 1.0 Стор. 3 Всього сторінок 9</p>
---	--	---

- Сонця, Місяця, планет, зоряних скупчень, туманностей;
- опанування основами астрофотографії; обробки астрономічних зображень;
 - робота з астрономічними каталогами;
 - популяризація астрономії серед студентів та школярів;
 - участь у конференціях, конкурсах, науково-популярних заходах.
 - обмін досвідом між учасниками Гуртка;
 - залучення студентів, викладачів, науковців, фахівців підприємств, організацій та установ до спільної науково-технічної діяльності;
 - участь у проведенні профорієнтаційної роботи Університету серед школярів та молоді;
 - сприяння розвитку культури академічної доброчесності у науковій діяльності.

2.3. Робота Гуртка спрямовується на виконання завдань освітньої, наукової та профорієнтаційної діяльності Університету, а також на реалізацію напрямів науково-технічної творчості та досліджень у сфері астрономії.

2.4. Завдання Гуртка реалізуються шляхом організації та проведення спостережень за космічними об'єктами за допомогою телескопу та інших оптичних засобів, а також лекцій по астрономічній тематиці.

3. ФУНКЦІ І ОРГАНІЗАЦІЯ РОБОТИ

3.1. Створення астрономічного науково-технічного гуртка, основні напрями його діяльності та план роботи визначаються відповідно до науково-технічної тематики кафедри фізики і затверджуються керівником Гуртка.

3.2. Для організації діяльності Гуртка за тематикою можуть створюватися робочі групи, діяльність яких пов'язана з окремими напрямами роботи Гуртка.

3.3. Загальне керівництво діяльністю Гуртка здійснює керівник Гуртка.

Керівник Гуртка призначається з числа науково-педагогічних працівників, співробітників Університету або фахівців, які мають відповідний досвід у галузі астрономії, астрофізики та споріднених галузях.

3.4. Для координації діяльності гуртка можуть обиратися:

- голова Гуртка – особа з числа учасників Гуртка, яка координує діяльність учасників Гуртка та сприяє організації спільної роботи;
- заступник голови Гуртка – особа, яка допомагає голові Гуртка в організації діяльності Гуртка;
- керівники робочих груп – особи, які координують діяльність учасників Гуртка за відповідними напрямами роботи.

3.5. Участь у Гуртку є добровільною.

3.6. Інформаційна та профорієнтаційна діяльність Гуртка може включати:

- проведення науково-популярних лекцій, астрономічних спостережень та обговорення їхніх результатів;
- участь у профорієнтаційних заходах Університету;
- демонстрацію засобів астрономічних спостережень та проведення

Розроблено: Олег ЧУГАЙ	Перевірено: Світлана ДОМБРОВСЬКА	Дійсне з: 17.06.2026
---------------------------	-------------------------------------	-------------------------

 Національний аерокосмічний університет «Харківський авіаційний інститут»	ПОЛОЖЕННЯ ПРО НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ АСТРОНОМІЧНИЙ ГУРТОК при кафедрі фізики	СУЯ ХАІ- К505-П/001:2026 Дата: 17.06.2026 Редакція 1.0 Стор. 4 Всього сторінок 9
--	--	--

показових спостережень космічних об'єктів;

- поширення інформації про діяльність Гуртка через офіційні інформаційні ресурси Університету та соціальні мережі.

3.7. Гурток може співпрацювати з навчальними та науковими підрозділами Університету, освітніми установами, науковими організаціями, підприємствами та громадськими організаціями нашої країни з метою розвитку науково-технічної діяльності.

3.8. У своїй діяльності Гурток взаємодіє з іншими структурними підрозділами Університету у межах їх компетенції та відповідно до внутрішніх нормативних документів Університету.

3.9. Для виконання своїх завдань Гурток може брати участь в організації та проведенні інформаційних, наукових, освітніх або інших заходів, виставок та конкурсів.

4. ФУНКЦІЇ КЕРІВНИКА, ГОЛОВИ ТА ЙОГО ЗАСТУПНИКА

4.1. Керівник Гуртка зобов'язаний виконувати наступні функції:

- організовувати діяльність Гуртка відповідно до цього Положення;
- розробляти та затверджувати план роботи Гуртка, а також здійснювати контроль за його виконанням;
- організовувати та проводити науково-популярні лекції, спостереження майстер-класи та інші заходи Гуртка;
- забезпечувати організацію та безпечне проведення занять, спостережень і експериментальних робіт;
- сприяти залученню нових учасників до діяльності Гуртка;
- організовувати участь учасників Гуртка у наукових конференціях, виставках, технічних конкурсах та інших науково-технічних заходах;
- координувати роботу учасників Гуртка під час виконання конструкторських та дослідницьких робіт;
- сприяти розвитку матеріально-технічної бази Гуртка;
- надавати інформацію про діяльність Гуртка керівництву Університету або відповідним структурним підрозділам у разі необхідності;
- вирішувати інші питання, пов'язані з організацією діяльності Гуртка.

4.2. Голова Гуртка зобов'язаний виконувати такі функції:

- сприяти організації діяльності Гуртка та взаємодії між його учасниками;
- вести облік учасників Гуртка;
- допомагати керівнику Гуртка у підготовці планів роботи та звітів про діяльність Гуртка;
- забезпечувати інформування учасників Гуртка про заплановані заходи та заняття;

- сприяти виконанню плану роботи Гуртка.

4.3. Заступник голови Гуртка зобов'язаний виконувати такі функції:

- допомагати голові Гуртка у виконанні його обов'язків;

Розроблено: Олег ЧУГАЙ	Перевірено: Світлана ДОМБРОВСЬКА	Дійсно з: 17.06.2026
---------------------------	-------------------------------------	-------------------------

 Національний аерокосмічний університет «Харківський авіаційний інститут»	ПОЛОЖЕННЯ ПРО НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ АСТРОНОМІЧНИЙ ГУРТOK при кафедрі фізики	СУЯ ХАІ- К505-П/001:2026 Дата: 17.06.2026 Редакція 1.0 Стор. 5 Всього сторінок 9
--	--	--

- забезпечувати комунікацію між учасниками Гуртка;
 - брати участь в організації заходів Гуртка;
 - виконувати обов'язки голови Гуртка у разі його відсутності.
- 4.4. Керівники робочих груп Гуртка зобов'язані виконувати такі функції:
- координувати діяльність учасників Гуртка за відповідним напрямом роботи;
 - організовувати виконання розрахункових та експериментальних робіт у межах відповідного напрямку;
 - розподіляти завдання між учасниками сектору та контролювати їх виконання;
 - сприяти розвитку технічної та наукової діяльності Гуртка.

5. ЧЛЕНСТВО В ГУРТКУ

5.1. Гурток функціонує на засадах добровільного та безкоштовного членства.

5.2. Учасниками Гуртка можуть бути здобувачі вищої освіти Університету, співробітники, випускники Університету, школярі, а також інші особи, які виявляють інтерес до астрономії.

5.3. Прийом до Гуртка здійснюється за заявою особи або за її усним зверненням до керівника гуртка.

5.4. У своїй діяльності учасники Гуртка керуються нормами наукової, технічної та професійної етики, а також дотримуються вимог академічної доброчесності.

5.5. Учасники Гуртка мають право:

- брати участь у науково-технічній та дослідницькій діяльності Гуртка;
- брати участь у підготовці та реалізації наукових, освітніх і технічних проєктів;
- публікувати результати своєї науково-технічної діяльності у наукових виданнях та матеріалах конференцій;
- брати участь у наукових конференціях, технічних конкурсах, виставках, олімпіадах та змаганнях з астрономії;
- користуватися матеріально-технічною базою Гуртка відповідно до встановлених правил;
- брати участь в обранні голови Гуртка та інших організаційних посад Гуртка.


5.6. Учасники Гуртка зобов'язані:

- дотримуватися цього Положення та внутрішніх правил Університету;
- дотримуватися правил техніки безпеки під час проведення занять, спостережень та експериментальних робіт;
- брати участь у діяльності Гуртка та заходах, що організовуються в межах його роботи;
- сприяти розвитку Гуртка та популяризації його діяльності;
- дбайливо ставитися до обладнання та матеріально-технічної бази Гуртка.

5.7. Членство у Гуртку припиняється:

- за власним бажанням учасника;

Розроблено:	Перевірено:	Дійсне з:
Олег ЧУГАЙ	Світлана ДОМБРОВСЬКА	17.06.2026

 Національний аерокосмічний університет «Харківський авіаційний інститут»	ПОЛОЖЕННЯ ПРО НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ АСТРОНОМІЧНИЙ ГУРТКОК при кафедрі фізики	СУЯ ХАІ- К505-П/001:2026 Дата: 17.06.2026 Редакція 1.0 Стор. 6 Всього сторінок 9
--	---	--

- у разі систематичного порушення вимог цього Положення;
- у разі порушення правил безпеки або внутрішнього розпорядку Університету.

6. ОСНОВНІ ФОРМИ ДІЯЛЬНОСТІ ГУРТКА

6.1. Гурток здійснює свою діяльність на постійній основі у формі навчальних занять, астрономічних спостережень, дослідницьких та конструкторських робіт.

6.2. Основними формами роботи Гуртка є:

- проведення спостережень космічних об'єктів, навчальних занять з астрономії;

- підготовка та участь у наукових конференціях, технічних конкурсах, виставках та змаганнях;

- проведення науково-популярних лекцій, майстер-класів та демонстраційних заходів;

- участь у профорієнтаційній діяльності Університету.

6.3. Засідання та заняття Гуртка проводяться відповідно до затвердженого графіка та можуть відбуватися як у приміщеннях Університету, так і на спеціально визначених майданчиках для проведення астрономічних спостережень.

7. ДОКУМЕНТУВАННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ГУРТКА

7.1. Основними документами, що регулюють діяльність Гуртка, є:

- чинне Положення;

- план роботи Гуртка на навчальний рік;

- список учасників Гуртка;

- звіти про діяльність Гуртка.

7.2. План роботи Гуртка складається керівником Гуртка на початку навчального року та може коригуватися протягом року залежно від потреб діяльності Гуртка.

7.3. За результатами діяльності гуртка може складатися звіт про проведені заходи, результати досліджень та участь у науково-технічних заходах.

8. КОНТРОЛЬ ТА КООРДИНАЦІЯ ДІЯЛЬНОСТІ ГУРТКА

8.1. Загальний контроль за діяльністю Гуртка здійснюється керівником Гуртка та відповідними структурними підрозділами Університету у межах їх компетенції.

8.2. Організаційна координація діяльності Гуртка може здійснюватися головою Гуртка та іншими відповідальними особами, визначеними відповідно до цього Положення.

Розроблено: Олег ЧУГАЙ	Перевірено: Світлана ДОМБРОВСЬКА	Дійсне з: 17.06.2026
---------------------------	-------------------------------------	-------------------------

 Національний аерокосмічний університет «Харківський авіаційний інститут»	ПОЛОЖЕННЯ ПРО НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ АСТРОНОМІЧНИЙ ГУРТОК при кафедрі фізики	СУЯ ХАІ- К505-П/001:2026 Дата: 17.06.2026 Редакція: 1.0 Стор. 7 Всього сторінок 9
--	--	---

9. ПРИКІНЦЕВІ ПОЛОЖЕННЯ

9.1. Це Положення про Гурток розроблено завідувачем кафедри фізики ХАІ, погоджено з начальником юридичного відділу, проректором з наукової роботи Університету.

9.2. Положення про Гурток затверджується вченою радою Університету і вводиться в дію наказом ректора.

9.3. Зміни та/або доповнення до цього Положення вносяться у порядку, встановленому для його прийняття.

ПОГОДЖЕНО:

Проректор з наукової роботи



Світлана ДОМБРОВСЬКА

Начальник юридичного відділу



Сергій ОРЛОВ

Розроблено:	Перевірено:	Дійсне з:
Олег ЧУГАЙ	Світлана ДОМБРОВСЬКА	17.06.2026

