

Організаційна структура шкільного наукового товариства учнів «Інтелект»

Конференція шкільного наукового товариства учнів "ІНТЕЛЕКТ" (ШНТУ)



Рада ШНТУ "ІНТЕЛЕКТ"

Голова	Відповідальний секретар	Учителі-модератори	Учні - члени ШНТУ "ІНТЕЛЕКТ"	Представники наукової та педагогічної громадськості
--------	-------------------------	--------------------	------------------------------	---

Відділення ШНТУ "ІНТЕЛЕКТ"

Відділення філософії та суспільнознавства

- Секція філософії
- Секція правознавства

Відділення історії

- Секція історії України
- Секція історичного краєзнавства

Відділення наук про Землю

- Секція географії та ландшафтознавства

Відділення технічних наук

- Секція авіа- та ракетобудування, машинобудування і робототехніки
- Секція інформаційно-телекомунікаційні систем та технологій

Відділення комп'ютерних наук

- Секція комп'ютерних систем та мереж
- Секція Internet-технологій та WEB дизайну
- Секція мультимедійних систем, навчальних та ігрових програм

Відділення математики

- Математика
- Прикладна математика
- Математичне моделювання

Відділення економіки

- Секція економічної теорії та історії економічної думки
- Секція Мікроекономіки та макроекономіки
- Секція фінансів, грошового обігу і кредиту

Відділення екології та аграрних наук

- Секція екології
- Секція охорони довкілля та раціонального природокористування

**Організаційна діяльність
шкільного наукового товариства учнів «ІНТЕЛЕКТ»
Опорного закладу «Торецька загальноосвітня школа
I-III ступенів №6»**



**Мета і завдання наукового товариства школярів
(ШНТУ «Інтелект»)**

1. Розширення кругозору учнів у галузі досягнень вітчизняної та зарубіжної науки.
2. Виявлення найбільш обдарованих учнів у різних галузях науки, розвиток їхніх творчих здібностей.
3. Активне залучення учнів школи до процесу самоосвіти та саморозвитку.
4. Удосконалення вмінь та навичок самостійної роботи, підвищення рівня знань та ерудиції в тих галузях науки, які цікавлять учнів.
5. Організація науково-дослідницької діяльності учнів для вдосконалення процесу навчання та профорієнтації.

Основні напрями роботи

1. Залучення до науково-дослідницької діяльності здібних учнів відповідно до їхніх наукових інтересів.
2. Навчання учнів працювати з науковою літературою, формування культури наукового дослідження.
3. Знайомство та співробітництво з представниками науки, надання практичної допомоги учням у здійсненні експериментальної та дослідницької роботи.
4. Організація індивідуальних консультацій проміжного та підсумкового контролю в процесі наукових учнівських досліджень.
5. Залучення кращих вчителів до керівництва науковими роботами учнів.
6. Рецензування учнівських наукових робіт під час підготовки їх до участі у конкурсах і конференціях.
7. Підготовка, організація та проведення науково-практичних конференцій, турнірів, олімпіад, конкурсів тощо.
8. Редагування та видання учнівських збірників.

Науково-дослідницька конференція

Конференцію проводить Рада НТУ школи з метою:

- розвитку пізнавальних інтересів і творчості учнів, розвитку кругозору, набуття навичок самостійної роботи;
- залучення учнів до наукового пошуку, стимулювання активної участі в науково-дослідницькому житті своєї країни;
- професійного самовизначення й ранньої професійної орієнтації.

До участі в конференції допускаються учні 1 – 11 класів, які активно працюють у наукових секціях.

Загальні вимоги до робіт

На конференцію надаються роботи пошукового та дослідницького характеру.

Наукова робота має бути:

- дослідницькою;
- актуальною;
- мати практичне значення.

Її обов'язкові складові:

- поставлене завдання;
- намічені шляхи його вирішення;
- робота має бути надрукована, мати список використаної літератури, титульний аркуш;
- роботу супроводжують тезами та рецензією наукового керівника.