

До 75-річчя Пруна Анатолія Федоровича



Анатолій Федорович народився 02 березня 1940 року (що правда, у свідоцтві про народження та пізніше у паспорті рік народження помилково значився як 1941) в селі Іванівка Куп'янського району Харківської області в родині вчителя історії середньої школи Пруна Федора Трохимовича та Прун Поліни Іванівни. На самому початку війни у 1941 році Федір Трохимович пішов до лав Радянської Армії та у 1943 році загинув на фронті.

Навчання, освіта та підвищення кваліфікації Пруна Анатолія Федоровича

з 1947 по 1951 рр. — навчання в Іванівській початковій школі;
з 1951 по 1957 рр. — навчання в Кисловській середній школі;
з 1957 по 1960 рр. — навчання в Горлівському гірничому технікумі;
з 1960 по 1965 рр. — навчання на фізико-математичному факультеті Слов'янського педагогічного інституту, по закінченню якого здобув кваліфікацію «Вчитель фізики і праці середньої школи» та звання «Вчитель середньої школи»;

1967 р. — стажування на факультеті підвищення кваліфікації при «Московському державному університеті» (далі — МДУ) за спеціальністю «Загальна фізика»;

з 1971 по 1973 рр. — стажування на кафедрі магнетизму МДУ;

з листопада по липень 1983 р. — стажування на факультеті підвищення кваліфікації при МДУ за спеціальністю «Загальна фізика»;

з лютого по червень 1988 р. — стажування на факультеті підвищення кваліфікації при МДУ за спеціальністю «Загальна фізика».

Основні дати трудової діяльності

з березня по липень 1960 р. Анатолій Федорович працював «десятиником» дільниці вентиляції тресту «Калининуголь» шахти «Кондратьевка - Новая»;

з 1963 по 1964 рр. — викладачем фізики 6-11 класів середньої школи №29 м. Горлівка;

з 1965 по 1970 рр. — асистентом кафедри фізики Слов'янського педагогічного інституту (далі — СПІ);

у 1970 році — тимчасово виконував обов'язки заступника декана фізико-математичного факультету СПІ;

з 1970 по 1971 рр. — старшим викладачем кафедри фізики СПІ;

з 1971 по 1973 рр. — стажером-дослідником на кафедрі магнетизму Московського державного університету;

з 1973 по 1975 рр. — старшим викладачем кафедри фізики СПІ;

з вересня по жовтень 1975 р. виконував обов'язки заступника декана фізико-математичного факультету СПІ;

з жовтня 1975 по 1978 рр. — завідувачем кафедри фізики та за сумісництвом в.о. доцента кафедри фізики СПІ;

з листопада 1978 р. — виконував обов'язки декана фізико-математичного факультету та за сумісництвом в.о. доцента кафедри фізики СПІ;

в лютому 1979 р. — призначено на посаду декана фізико-математичного факультету СПІ;

з червня 1980 р. — за сумісництвом переведено з посади в.о. доцента на доцента кафедри фізики СПІ;

з лютого 1979 по лютий 1984 рр. — деканом фізико-математичного факультету СПІ;

в лютому 1984 р. — переобраний на посаду декана фізико-математичного факультету СПІ;

з лютого 1984 по лютий 1989 рр. — деканом фізико-математичного факультету СПІ та за сумісництвом доцентом кафедри фізики СПІ;

До 75-річчя Пруна Анатолія Федоровича

в лютому 1989 р. — переобраний на посаду декана фізико-математичного факультету СПІ;

з лютого 1989 по лютий 1994 рр. — деканом фізико-математичного факультету СПІ та за сумісництвом доцентом кафедри фізики Слов'янського державного педагогічного інституту (далі — СДПІ);

з 1994 по 2001 рр. — доцентом кафедри фізики СПДІ;

у 2001 р. — вихід на пенсію та продовження роботи на посаді доцента кафедри СДПІ;

з 2001 по 2015 рр. — доцентом кафедри фізики СДПІ (з 2002 — СДПУ, а з 2013 — ДДПУ).

Науково-педагогічна діяльність та здобутки

Одразу після закінчення у 1965 році повного курсу навчання за спеціальністю «Вчитель фізики і праці середньої школи» Анатолія Федоровича, як одному з найкращих випускників фізико-математичного факультету Слов'янського державного педагогічного інституту, керівництво запропонує посаду асистента кафедри фізики. На цій посаді він працює до 1970 року, коли йому викладацький досвід дозволяє перейти на посаду старшого викладача цієї ж кафедри. На високому науково-методичному рівні він веде лекційні, практичні та лабораторні заняття з різних розділів курсу загальної фізики та теоретичної фізики.

Паралельно з напруженою викладацькою Прун Анатолій Федорович веде і інтенсивну науково-дослідну роботу. В 1967 році, перебуваючи на факультеті підвищення кваліфікації при Московському державному університеті, Анатолій Федорович розпочинає дослідження *магнітних властивостей моноалюмідів заліза, нікелю, кобальту, твердих розчинах між ними* під керівництвом старшого наукового співробітника кафедри магнетизму МДУ *Чечернікова Віктора Івановича*. Для вивчення парамагнітних та діамагнітних властивостей речовин та магнітного сприйняття слабо-магнітних тіл Анатолієм Федоровичем на кафедрі фізики СДПІ було створено установку для вимірювань. На цій установці виконуються дослідження у рамках наукової теми і студентські наукові роботи, якими він керує. Для завершення досліджень за темою Анатолій Федорович був відряджений на два роки до МДУ на кафедру магнетизму стажером-дослідником. Значний об'єм одержаних результатів досліджень, було опубліковано у ряді наукових статей та стали основою дисертації на здобуття ступеня кандидата фізико-математичних наук за спеціальністю «01.04.11 — фізика магнітних явищ» (тема дисертації — «Дослідження зсуву Найта на ядрах AL27 моноалюмідів

заліза, нікелю, кобальту та твердих розчинах між ними»), яку Анатолій Федорович успішно захистив у листопаді 1974 року на засіданні Вченої ради фізичного факультету МДУ.

У 1976 році Анатолій Федорович обіймає посаду завідувача кафедри фізики СДП. Як завідувач кафедри фізики він докладає значних зусиль підвищенню ідейного та науково-методичного рівня викладання, зміцненню матеріальної бази фізичних лабораторій, зв'язкам з вчителями фізики шкіл міста та району.

На кафедрі регулярно проводяться науково-дослідні семінари для вчителів шкіл міста і саме він є ініціатором відкриття для учнів міста дворічної школи «Юний фізик». Щорічно вчителі фізики міста і району проходять курси перепідготовки з фізики. Лабораторне обладнання кафедри дає можливість проводити зі студентами не лише навчальну, а й науково-дослідну роботу. За час його керівництва кафедрою фізики (з 1976 по 1978 рр.) на кафедрі була захищена одна кандидатська дисертація та кілька дисертацій було підготовлено до захисту.

З 1979 по 1994 рік (три п'ятирічні терміни поспіль) Анатолій Федорович обіймає посаду декана фізико-математичного факультету. Це роки динамічного розвитку фізико-математичного факультету. Збільшується кількість студентів на факультеті, з'являються нові спеціальності, постійно покращується професорсько-викладацький склад та матеріальна база факультету. З 1984 року фізико-математичний факультет переходить у новий 8-ми поверховий корпус. Здійснюється переобладнання та створення нових кабінетів і лабораторій з сучасним обладнанням та методичним забезпеченням. Створюється лабораторія технічних засобів навчання. Істотно змінюється зміст навчання, розпочинається ера інформаційних технологій. Поповнюються кабінети новими навчальними посібниками, обчислювальною технікою, методичним забезпеченням. Для проведення лабораторних занять з дисципліни «обчислювальні та вимірювальні роботи» було придбано різноманітні вимірювальні прилади та обчислювальні машини «ВК-1», «ВК-2», «Іскра» та інші. Для проведення занять з обчислювальної математики створюється кабінет з установкою малих обчислювальних машин, а згодом для занять застосовується обчислювальна машина «Промінь». На початку 80-х років з'являються лабораторії комп'ютерної техніки, які називають комп'ютерними класами. Формується обчислювальний центр факультету.

У 1986 році на фізико-математичному факультеті виникає фізкультурне відділення, яке у наступному стане факультетом фізичної культури.

До 75-річчя Пруна Анатолія Федоровича

Крім того, Анатолій Федорович бере активну участь у громадському житті інституту. Протягом багатьох років є керівником філософського семінару викладачів кафедр факультету. Він є активним членом спілки «Знання», членом наукової комісії СДП. У 1989 році Анатолію Федоровичу було присвоєно вчене звання доцента «за кафедрою загальної фізики».

По закінченню останнього терміну перебування на посаді декана фізико-математичного факультету Анатолій Федорович працює доцентом кафедри фізики. Протягом багатьох років він є одним з провідних викладачів кафедри, користується великою повагою студентів, випускників, працівників факультету.

Відзнаки, нагороди та подяки

1979 р. — нагороджено нагрудним знаком «Відмінник народної освіти України»;

1989 р. — нагороджено Медаллю А.С. Макаренка («За заслуги в галузі освіти і педагогічної науки та активну участь у громадському житті»);

2006 р. — подяка «За багаторічну сумлінну працю та особистий внесок у справу підготовки висококваліфікованих фахівців та в зв'язку з 65-річчям з дня народження»;

2010 р. — подяка «За підготовку команди для участі у ХІХ Всеукраїнському турнірі юних фізиків (із числа учнів Слов'янського педагогічного ліцею)»;

2011 р. — подяка «За багаторічну сумлінну працю та особистий внесок у справу підготовки висококваліфікованих фахівців та у зв'язку з 70-річчям з дня народження».

Щиросердно вітаємо Вас, шановний Анатолій Федорович, зі знаменною датою у Вашому житті! Бажаємо Вам міцного здоров'я на довгі роки, щастя та добробуту Вашій родині!

*С.О. Чайченко, С.М. Чуйко, О.О. Новіков, В.О. Надточій,
М.К. Нечволод, О.П. Костіков, В.М. Ткаченко, А.З. Калімбет,
О.М. Рябухо, В.В. Величко, Т.В. Турка, Є.С. Сілін,
Б.Б. Беседін, В.С. Сьомкін, О.В. Чуйко, О.А. Кадубовський.*

Основні та найбільш вагомі праці А.Ф. Пруна

1. Прун А.Ф. Экспериментальная проверка возможного влияния магнитного поля на ориентацию корневых борозд у редиса сорта «Дунганский» / А.Ф. Прун, В.П. Овчаренко, Ю.И. Новицкий // Сб. «Реакция биологических систем на слабые магнитные поля». Материалы Всесоюзного симпозиума АН СССР. — 1971.
2. Прун А.Ф. Исследование сдвига Найта Al^{27} в твердых растворах моноалюмидов железа и никеля / А.Ф. Прун, В.И. Чечерников, В.И. Неделько // «ФММ». — 1973. — №3.
3. Прун А.Ф. Исследование сдвига Найта Al^{27} в твердых растворах моноалюмидов железа и кобальта / А. Ф. Прун, В. И. Чечерников, В. И. Неделько // «УФМ». — 1973. — т. XVIII. №10.
4. Прун А.Ф. Гидростатический метод измерений магнитной восприимчивости / А.Ф. Прун, В.П. Овчаренко, Н.И. Калугин // Электронная обработка материалов. — 1973. — №6. — С. 180.
5. Прун А.Ф. Изучение сдвига Найта на ядрах Al^{27} в твердых растворах $NiAl-CoAl$ / А.Ф. Прун, В.И. Чечерников, В.И. Неделько // «ФММ». — 1974. — №38. — С. 2.
6. Прун А. Ф. Сдвиг Найта Al^{27} и магнитные свойства моноалюмидов Fe , Co и $NiAl$ / А.Ф. Прун, В.И. Чечерников, В.И. Неделько // Журнал экспериментальной и теоретической физики. — 1974. — №67. — С. 8.
7. Прун А.Ф. Ядерный магнитный резонанс и магнитные свойства взаимных твердых растворов интерметаллических соединений / А.Ф. Прун, В.И. Чечерников, В.И. Неделько // Материалы III Всесоюзной конф. по кристаллохимии интерметаллических соединений. — 1978.
8. Прун А.Ф. Магнитная восприимчивость и эффект Холла поликристаллических разбавленных твердых растворов на основе меди / А.Ф. Прун, А.А. Гречаный, С.Д. Вангенгейм // УФЖ. — 1978. — С. 8.
9. Прун А. Ф. ЯМР и магнитные свойства взаимных твердых растворов моноалюминидов железа, никеля, кобальта / А.Ф. Прун, А.А. Гречаный, С.Д. Вангенгейм // Сб. «Нефтехимия и нефтепереработка», химикотехнический институт (деп. ВИНТИ). — 1977.
10. Прун А.Ф. Высокотемпературная приставка к спектрометру ЯМР для широких линий / А.Ф. Прун, А.А. Гречаный, С.Д. Вангенгейм // Сб. докладов научно-теоретической конференции промышленного института (деп. ВИНТИ). — 1978.
11. Анизотропия R-Fe обмена и магнитные свойства ортоферитов системы $Y_{bx}Sm_{1-x}FeO_3$ / [А.Ф. Прун, С.Н. Борило, А.П. Гесь та ін.] // Фізика

- твердого тіла, Т. 32. — 1990. — №9. — С. 2643–2649.
12. Прун А. Ф. Альтернативная модель организации учебного процесса в педвузе / А.Ф. Прун // Тези доповідей міжнародної наукової конференції «Альтернативні ідеї, підходи і технології навчання та освіти». — 1993.
 13. Прун А.Ф. Одна із форм організації навчального процесу в педвузі / А.Ф. Прун, О.П. Кудима, О.П. Каменев // Університет Києво-Могилянська академія. — 1996.
 14. Каменев О.П., Прун А.Ф., Ткаченко В.М. Впровадження проблемних завдань у фізичний практикум // Стандарти фізичної освіти в Україні. Технологічні аспекти управління навчально-пізнавальною діяльністю учнів : науково-метод. зб. — Кам'янець-Подільський, 1997. — С. 81–82.
 15. Прун А.Ф. Із досвіду роботи кафедри / А.Ф. Прун, В.М. Ткаченко, О.П. Каменев // Методичні особливості викладання фізики на сучасному етапі : науково-методичний збірник. — 1998. — С. 91–92.
 16. Комп'ютерне моделювання коливань при великих амплітудах / А.Ф. Прун, М.К. Нечволод, Ю.М. Гриценко, М.М. Голоденко // Всеукраїнська науково-методична конференція «Комп'ютерне моделювання та інформаційні технології в освітній діяльності». — 1999.
 17. Комп'ютерне тестування як елемент процесу навчання / А.Ф. Прун, В.О. Надточій, М.М. Голоденко, М.М. Гриценко // Всеукраїнська науково-практична конференція «Інформаційні технології в освіті», Мелітопольський державний педагогічний університет. — 2001.
 18. Комп'ютерна навчальна гра допомагає вивчати фізику в авіаційному коледжі / А.Ф. Прун, Ю.М. Гриценко, М.М. Голоденко, П.С. Чекар // Всеукраїнській конференції «Теорія та методика навчання математики, фізики, інформатики». — 2001. — №2. — С. 86.
 19. **Курс фізики. Механіка. Молекулярна фізика і термодинаміка** / М.К. Нечволод, А.Ф. Прун. — Київ : «Просвіта», 2001. — 228 с.
 20. **Курс фізики. Електрика і магнетизм** / А.Ф. Прун, М.К. Нечволод, М.М. Голоденко. — Київ : «Просвіта», 2001. — 236 с.
 21. **Курс фізики. Оптика. Фізика мікрочастинок** / А.Ф. Прун, М.К. Нечволод, М.М. Голоденко. — Київ : «Просвіта», 2001. — 324 с.
 22. **Курс фізики. Запитання і задачі** / А.Ф. Прун, М.К. Нечволод, М.М. Голоденко. — Київ : «Просвіта», 2001. — 232 с.
 23. Прун А.Ф. Методичні вказівки та контрольні-тренувальні завдання до практикуму з розв'язування конкурсних фізичних задач для магістрантів фізико-математичного факультету СДПІ / А.Ф. Прун, І.В. Жихарев // Слов'янськ : СДПУ. — 2002. — 40 с.

24. Прун А.Ф. Методичні вказівки з курсу «Електрика і магнетизм» для студентів фізико-математичного факультету, спеціальності «фізика та основи інформатики» / А.Ф. Прун, О.П. Каменєв, В.М. Ткаченко // Слов'янськ : СДПУ. — 2002.
25. Рентгеновские исследования поведения параметров решетки $[Fe(CHN_4C_3H_7)_6](BF_4)_2$, (Femtz) при низких температурах / А.Ф. Прун, И.В. Жихарев, В.Н. Турка, Б.В. Беляев // Вісник Східноукраїнського університету імені В.Даля. — 2002. — №12. — Ч.2. — С. 61–63.
26. Прун А.Ф. Методичні вказівки та завдання до лабораторних робіт з курсу «Квантова фізика» / А.Ф. Прун, М.М. Голоденко, В.М. Ткаченко // Слов'янський державний педагогічний університет. — 2003.
27. Прун А.Ф. Методичні вказівки та завдання до лабораторних і практичних робіт з курсу «Квантова фізика» / А.Ф. Прун, В.М. Ткаченко, О.Я. Белошарпа // Слов'янськ : СДПУ. — 2004.
28. **Курс фізики. Електрика і магнетизм. Короткий виклад** / А.Ф. Прун, М.М. Голоденко, А.І. Посторонко. — Харків : УПА, 2005. — 140 с.
29. Прун А.Ф. Методичні вказівки та завдання до лабораторних і практичних робіт з курсу «Астрономія» / А.Ф. Прун, О.Я. Белошарпа, В.М. Ткаченко // Слов'янськ : СДПУ. — 2005. — 98 с.
30. Спин-переориентационные фазовые переходы в ферромагнитных нанослоях с конкурирующими анизотропиями / А.Ф. Прун, С.В. Бухтиярова, И.П. Жихарев, Т.В. Лаптева // Вісник Східноукраїнського національного університету імені В. Даля. — 2006. — №6(100). — Ч.2. — С. 165–168.
31. Прун А. Ф. Курс фізики. Механіка і молекулярна фізика. Короткий виклад / А.Ф. Прун, М.М. Голоденко, А.І. Посторонко. — Харків : УПА, 2006. — 139 с. — (Навчальний посібник).
32. **Курс фізики. Оптика Фізика мікрочастинок. Короткий виклад** / А.Ф. Прун, М.М. Голоденко, А.І. Посторонко. — Харків: УПА, 2006. — 188 с.
33. Прун А.Ф. Розробка тестових завдань для атестаційного контролю знань студентів з механіки і молекулярної фізики / А. Ф. Прун, І. Ю. Зайцев // Пошуки і знахідки : Матеріали наук. конф. СДПУ. — 2006. — С. 100–109.
34. Прун А.Ф. Фізика. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт. Частина III. Оптика. елементи квантової механіки, атомної та ядерної фізики / А.Ф. Прун, І.Ю. Зайцев. — Харків: УПА, 2007. — 54 с.
35. Прун А.Ф. Електротехніка. Методичні вказівки по організації і плануванню самостійної роботи студентів спеціальності 6.040203 Фізика / А.Ф. Прун, В.О. Надточій // СДПУ : Кафедра фізики — 2008 — 86 с.

36. Прун А.Ф. Методичні вказівки та контрольні-тренувальні завдання до практикуму з розв'язування конкурсних фізичних задач для магістрантів фізико-математичного факультету СДПУ / А.Ф. Прун, В.М. Ткаченко / СДПУ, 2009. — 40 с.
37. Прун А.Ф. Загальна фізика конспект лекцій (для студентів усіх спеціальностей) / А.Ф. Прун, М.М. Голоденко, Д.С. Москаль // Слов'янськ : СДПУ, 2009. — 74 с.
38. Прун А.Ф. Методичні вказівки та завдання до лабораторних і практичних робіт з курсу «Оптика. Квантова фізика» (для студентів технологічного факультету, спеціальність «Технологічна освіта. Технічна праця» / А.Ф. Прун, В.М. Ткаченко, І.В. Дудченко // СДПУ. — 2010. — 65 с.
39. Прун А.Ф. Методичні вказівки з організації і планування самостійної роботи студентів для напрямку підготовки 6.010103 Технологічна освіта / А.Ф. Прун, В.М. Ткаченко // Слов'янськ : СДПУ. — 2012. — 69 с.
40. Прун А.Ф. Використання комп'ютерних технологій при проведенні фізичного практикуму / А.Ф. Прун, І.В. Дудченко // Гуманізація навчально-виховного процесу : збірник наукових праць / [За заг. ред. проф. В.І. Сипченка]. — 2013. — №64. — С. 48—52.
41. Прун А.Ф. Експериментальні роботи фізичного практикуму / А.Ф. Прун, І.В. Дудченко, В.М. Ткаченко // Гуманізація навчально-виховного процесу : збірник наукових праць / [За заг. ред. проф. В.І. Сипченка]. — Вип. 65. — Слов'янськ — 2013.
42. Прун А.Ф. Формування поняття тілесного кута при вивченні фотометрії / А.Ф. Прун, В.С. Сьомкін // Наука и образование XXI века: Теория, практика, инновации. — Ополе. — 29.11.2013 — 30.11.2013.
43. Прун А.Ф. Елементи технології проблемного виховання як засіб підвищення пізнавального інтересу до навчання / А.Ф. Прун, О.Я. Белошайка // Вестник. Наука и практика / Наука и образование XXI века : Теория, практика, инновации / Польша.

Шановному Анатолію Федоровичу, бажаємо міцного здоров'я на довгі роки, щастя та добробуту Вашій родині!