

Міністерство науки і освіти України
Харківський механіко-технологічний фаховий коледж
імені О. О. Морозова



ЗАТВЕРДЖЕНО

Т.В.О. Директора

Тетяна Бєлова **Тетяна БЄЛОВА**

«26» березня 2024 року

введено в дію наказом

від «26» березня 2024 № 25

КОНЦЕПЦІЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

з підготовки здобувачів фахової передвищої освіти
за ОПР «Фаховий молодший бакалавр»
із спеціальності 274 «Автомобільний транспорт»
галузі знань 27 «Транспорт»
із ліцензованим обсягом 60 осіб
(2024-2029)

РОЗГЛЯНУТО ТА СХВАЛЕНО

Рішенням Педагогічної ради

Харківського механіко-технологічного
фахового коледжу імені О. О. Морозова

від «26» березня 2024

протокол № 6

Харків, 2024

КОНЦЕПЦІЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

з підготовки здобувачів фахової передвищої освіти

за ОПР «Фаховий молодший бакалавр»

зі спеціальності 274 «Автомобільний транспорт»

галузі знань 27 «Транспорт»

(2024-2029)

ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Код та найменування спеціальності: 274 «Автомобільний транспорт».

Рівень освіти: фахова передвища освіта.

Освітньо-професійна програма (ОПП): «Обслуговування та ремонт автомобілів і двигунів».

Обсяг програми: 180 кредитів ЄКТС.

Вимоги до рівня освіти осіб, які можуть розпочати навчання: базова загальна середня освіта, повна загальна середня освіта.

У сучасних умовах трансформації освітніх парадигм фахова передвища освіта спрямована на формування та розвиток освітньої кваліфікації, що підтверджує здатність особи до виконання типових спеціалізованих завдань у певній галузі професійної діяльності, здійсненням обмежених управлінських функцій, що характеризуються певною невизначеністю умов і потребують застосування положень і методів прикладної науки, що завершується здобуттям відповідної освітньої та/або професійної кваліфікації. Забезпечення якості фахової передвищої освіти зумовлено суспільними запитами на зростання людського капіталу задля прогресивного та інноваційного розвитку країни, збалансування підготовки кваліфікованих кадрів, створення сприятливих умов для самореалізації особистості, забезпечення потреб суспільства, ринку праці та держави у кваліфікованих фахівцях, а також модернізації системи фахової передвищої освіти з урахуванням процесів світової та європейської інтеграції.

У зв'язку з розвитком галузі автомобільного транспорту, в тому числі переведенням її на ринкові відносини, важливою є якісна підготовка конкурентоспроможних фахівців на ринку праці. Водночас із підвищенням попиту на кадрове забезпечення індустрії сама професія зазнає якісних змін відповідно до сучасних процесів і нових напрямів розвитку та оновлення

технологій, що суттєво впливає на вдосконалення системи і методики підготовки майбутніх фахівців в галузях автоматизації та автомобільного транспорту у закладах фахової передвищої освіти.

Важливою складовою всебічного розвитку особистості майбутніх фахівців в галузі автоматизації та автомобільного транспорту є практично-спрямована взаємодія з закладами вищої освіти (ЗВО) та майбутніми роботодавцями (стейкхолдерами), що передбачає зустрічі, майстер-класи, круглі столи, під час яких студенти мають змогу дізнатися більше про особливості професійної діяльності, шляхи успішного особистісно-професійного зростання тощо.

Харківський механіко-технологічний фаховий коледж імені О. О. Морозова (далі—Коледж) є багатoproфільним закладом фахової передвищої освіти. У Коледжі забезпечено сприятливі умови для формування основ професійного мислення майбутніх фахівців, надання інструментарію для самовдосконалення особистості шляхом навчання, підтримання належної мотивації та зацікавленості обраною професією і прагнення втілити у житті моральних ідеалів і принципів права. Освітній процес у Коледжі спрямований на формування високоосвіченої, інтелектуальної особистості, здобуття професійних компетентностей, які будуть нагальними у подальшому навчанні на наступних рівнях вищої освіти та при виконанні професійних обов'язків. Основним результатом навчання у Коледжі є набуття теоретичних знань та практичних навичок, потрібних для виконання посадових обов'язків, усвідомлена студентами потреба подальшого навчання протягом життя для постійного здобуття нових знань і компетентностей, виховання патріотизму та моральних цінностей.

Фаховий коледж розпочав свою діяльність у 1930 році як Харківський машинобудівний технікум з вечірнім відділенням згідно з наказом Вищої Ради Народного Господарства СРСР від 28.05.1930 № 1443.

Наказом Народного комісара танкової промисловості СРСР В. О. Малишева від 06.11.1943 № 663с відповідно до постанови Ради Народних Комісарів СРСР від 02 листопада 1943 року № 1201-361с «Про заходи з покращення підготовки інженерно-технічних кадрів для підприємств танкової промисловості» Харківський машинобудівний технікум відновив свою діяльність з 1 січня 1944 року на денному і вечірньому відділеннях.

Згідно з наказом Міністерства транспортного та важкого машинобудування СРСР від 16 жовтня 1953 року № 865, наказом по Харківському механічному технікуму Мінтранстяжмаша від 30 жовтня 1953 року № 120, заклад освіти перейменовано в Харківський механічний технікум.

Відповідно до постанови Ради Міністрів СРСР від 26 липня 1979 року № 723-227, Ради Міністрів Української РСР від 31 липня 1979 року № 376-016,

наказу Міністерства оборонної промисловості СРСР від 20 серпня 1979 року № 447, наказу директора Харківського механічного технікуму від 30 жовтня 1979 року № 221 «Про присвоєння технікуму ім'я О. О. Морозова» закладу освіти присвоєно ім'я видатного конструктора танкобудування генерал - майора - інженера О. О. Морозова.

До 1991 року Харківський механічний технікум імені О. О. Морозова входив до системи закладів освіти Міністерства оборонної промисловості СРСР.

На виконання постанови Кабінету Міністрів України від 24 вересня 1991 року № 227 «Про заходи щодо виконання Закону України «Про підприємства, установи та організації союзного підпорядкування, що розташовані на території України» та згідно з наказом Міністерства вищої освіти України від 28 листопада 1991 року № 231 «Про передачу навчальних закладів та організацій до системи Мінвузу України» заклад освіти передано до сфери управління Міністерства вищої освіти України.

Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 02 березня 2020 року № 309 «Про перейменування Харківського механічного технікуму імені О. О. Морозова» заклад освіти перейменовано у Харківський механіко - технологічний фаховий коледж імені О. О. Морозова.

Спеціальність 274 «Автомобільний транспорт» (Акт узгодження спеціальностей від 25.11.2015) відповідно до Переліку галузей знань та спеціальностей від 2015 року (Постанова Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 року №266) вперше зробила прийом на навчання за ОПП «Обслуговування та ремонт автомобілів і двигунів» у 2006 році (5.090240 “Обслуговування та ремонт автомобілів і двигунів” (до 2007 року), 5.07010602 “Обслуговування та ремонт автомобілів і двигунів” (до 2015 року).

В Україні галузі економіки і освіта в тому числі знаходиться на стадії реформування. Міністерством визначені першочергові завдання по реформуванню освіти:

- трансформація системи освіти в Європейський простір;
- спрощення процедури звітності закладів освіти;
- усебічне сприяння і підтримка розвитку студентського самоврядування;
- спрощення процедур ліцензування й акредитації ЗФПО;
- підвищення ролі зовнішнього незалежного оцінювання, забезпечення прозорості вступної компанії.

Головна мета колективу коледжу забезпечити збереження потенціалу коледжу, розвивати його навчальні і виховні функції в інтересах розвитку особистості, суспільства, держави, створити умови для розвитку і самореалізації кожного студента, формувати покоління, здатне навчатися

впродовж життя, створювати і розвивати цінності громадянського суспільства.

Харківський механіко-технологічний фаховий коледж імені О. О. Морозова заклад фахової передвищої освіти, який здійснює підготовку фахових молодших бакалаврів на основі базової загальної середньої освіти із отриманням повної (профільної) загальної середньої освіти та на базі повної (профільної) загальної середньої освіти.

Коледж має відповідний рівень кадрового і матеріально-технічного забезпечення. Зміст освітньо-професійних програм, які пропонує Коледж, окрім професійної підготовки на високому рівні, забезпечує особам, які навчаються, формування і розвиток професійних компетентностей, що є необхідними для самореалізації, активної громадянської позиції, соціальної злагоди і здатності до працевлаштування у суспільстві, зокрема:

- формування духовних і моральних цінностей на рівні, який сприятиме їх інтеграції у громадянське суспільство та становленню активної громадянської позиції в цьому суспільстві;

- формування картини світу, адекватної сучасному рівню наукових знань про нього, базових компетентностей в галузі науки та техніки;

- комунікативну компетентність, культурну освіченість, здатність до інтеграції у національну і світову культуру;

- сприяння всебічному розвитку особистості, в т. ч. формування вміння навчатися із високим рівнем самостійності, критичного мислення, творчого підходу, ініціативності, здатності вирішувати проблеми, вміння оцінювати ризики, рішучість і конструктивне управління почуттями, підприємливість.

Діяльність Коледжу реалізується через:

- нерозривність процесів навчання, науково-дослідницької і виховної роботи;

- забезпечення конкурентоспроможності завдяки високій гарантованій якості освіти,

- побудова освітніх програм на компетентнісній основі відповідно до рівнів Національної рамки кваліфікацій (НРКС);

- забезпечення єдиного підходу до розроблення освітньо-професійної програми із урахуванням професійних стандартів, визначенням критеріїв оцінювання професійних компетенцій, термінів і порядку підтвердження отриманих фахівцем кваліфікацій;

- забезпечення незалежного та об'єктивного оцінювання рівнів кваліфікації фахівця з урахуванням принципів академічної доброчесності;

- науковий та методично-обґрунтований аналіз потреб ринку праці та перспектив розвитку відповідної галузі у процесі розроблення академічної політики;

- сприяння, в т.ч. завдяки організації освітнього процесу, набуттю студентами професійної кваліфікації;
- доступність усіх форм і видів освітніх послуг, що надаються Коледжем;
- рівність умов для кожного суб'єкта освіти.

Коледж має славу історію, успішне сьогодення та перспективне майбутнє. Колектив коледжу працює над розвитком нових напрямів підготовки, забезпечуючи їх системний і цілеспрямований характер.

ПРІОРИТЕТИ (СТРАТЕГІЧНІ ЦІЛІ) РОЗВИТКУ СПЕЦІАЛЬНОСТІ

Основні цілі розвитку освітньо-професійної програми та спеціальності в цілому:

- підвищення якості освітніх послуг за ліцензованою освітньою програмою спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» та забезпечення її відповідності національним фаховим стандартам;
- виконання регіонального замовлення на підготовку спеціалістів;
- формування висококваліфікованого творчого викладацького складу та створення умов для постійного підвищення професійного рівня;
- розвиток матеріально-технічної бази спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» згідно з діючими навчальними планами, робочими програмами у відповідності до сучасних вимог;
- створення умов для формування гармонійно розвиненої особистості;
- удосконалення взаємодії коледжу з іншими закладами освіти України усіх рівнів акредитації;
- організація співпраці з іноземними спорідненими навчальними закладами: проведення обміну та організація практики на спеціалізованих підприємствах;
- забезпечення реалізації системи сприяння працевлаштуванню випускників;
- вивчати попит ринку праці в потребі кадрів та проводити відкриття нових освітніх програм галузі знань 27 «Транспорт».

ГОЛОВНІ ЗАВДАННЯ РОЗВИТКУ СПЕЦІАЛЬНОСТІ

Кадрове забезпечення

Забезпечити підвищення рівня кваліфікації викладацького складу спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» відповідно до вимог чинного законодавства.

Постійно удосконалювати рейтингове оцінювання діяльності співробітників коледжу.

Збільшити кількість викладачів-магістрів за рахунок прийому молодих викладачів та навчання викладачів коледжу в ЗВО.

Підвищити рівень кадрового потенціалу коледжу за рахунок випускників профільних ЗВО та досвідчених інженерно-технічних працівників автомобільної галузі.

Удосконалення освітнього процесу

Організація освітнього процесу з урахуванням сучасних досягнень педагогічної теорії, техніки і технологій, наступність рівнів освіти, створення та впровадження інформаційних технологій навчання.

Удосконалення та створення ефективної сучасної власної нормативно- правової бази спеціальності на основі діючого законодавства для розвитку та удосконалення навчально-методичного та виховного процесу.

Створення ефективної системи контролю якості освітнього процесу та оцінювання знань, умінь і навичок випускника.

Розвиток інтеграційної підготовки спеціалістів шляхом взаємодії з відповідними ЗВО для надання можливості випускнику спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» навчатись на наступному освітньо-кваліфікаційному рівні за скороченим терміном навчання, при одночасному збереженні головного призначення - підготовка фахівця за рівнем «фаховий молодший бакалавр».

Щорічно проводити олімпіади з провідних навчальних предметів, науково- практичні конференції викладачів та студентів, конкурси «Кращий за професією», постійно брати участь в обласних, всеукраїнських олімпіадах і конкурсах.

Приймати участь у проведенні міжвузівських конкурсів фахової майстерності, де студенти виконують реальні виробничі функції.

Посилити роль практичного навчання в коледжі шляхом проходження виробничої (технологічної) практики студентами на провідних АТП та авторемонтних підприємствах Харкова.

Здійснювати аналіз навчальних планів і програм коледжу з метою їх систематизації, узгодження, актуалізації змісту відповідно до потреб автомобільної галузі.

Протягом 2024-2025 років підготувати акредитаційну справу та пройти акредитацію освітньої програми «Обслуговування та ремонт автомобілів і двигунів» спеціальності 274 «Автомобільний транспорт».

Протягом 2026-2029 років запровадити підготовку за новою освітньо-професійною програмою спеціальності 274 «Автомобільний транспорт».

ЗАПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ФОРМ, МЕТОДІВ І ЗАСОБІВ НАВЧАННЯ

Застосувати інноваційні технології реалізації змісту навчання, що передбачає його диференціацію, індивідуалізацію, запровадження дистанційних, інформаційно-комунікативних технологій навчання.

Впроваджувати в освітній процес дистанційну форму навчання на базі створених електронних конспектів лекцій. Вивчати досвід інших країн щодо застосування стандартів якості освіти і навчання.

Посилити роль самостійної роботи студентів та здійснити повне забезпечення їх інформаційними засобами навчання.

Щорічно вивчати та розповсюджувати досвід 2-3 викладачів коледжу.

З метою формування професійних компетенцій випускника в сучасних умовах здійснити заходи щодо подальшого обладнання навчальних кабінетів комп'ютерами, інтерактивними та мультимедійними засобами.

Продовжити удосконалення навчально-методичних комплексів з усіх дисциплін спеціальності 274 «Автомобільний транспорт», враховуючи зміни в системі освіти та виробництва.

ПРОФОРІЄНТАЦІЙНА РОБОТА ТА ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ ВИПУСКНИКІВ СПЕЦІАЛЬНОСТІ

Враховуючи тенденцію скорочення чисельності потенційних абітурієнтів, посилити й урізноманітнити форми проведення професійної орієнтації.

Продовжити практику закріплення за школами, ПТЗО міста Харкова та України викладачів коледжу для проведення дієвої профорієнтаційної роботи.

Регулярно пропагувати у засобах масової інформації, на сайті коледжу досягнення викладачів та студентів, висвітлювати переваги навчання, розповідати про спеціальності, з яких коледж готує фахівців.

Організувати «Дні відкритих дверей», зустрічі студентів коледжу, його випускників з учнями шкіл і професійних закладів.

Щорічно оновлювати пакет інформаційно-рекламних матеріалів спеціальності 274 «Автомобільний транспорт».

На базі коледжу проводити сумісні зустрічі випускників шкіл, їх батьків з представниками Центру зайнятості та адміністрацією коледжу.

Адміністрації коледжу, спільно з педагогічним колективом посилити роботу

у питаннях працевлаштування випускників через співпрацю з роботодавцями регіону автомобільної галузі, систематично інформувати студентів про регіональний ринок праці.

Надавати можливість студентам проходити виробничу практику за майбутнім місцем роботи.

З метою надання випускникам першого робочого місця щорічно проводити «Ярмарки вакансій» сумісно з роботодавцями автомобільної галузі.

ВИХОВНА РОБОТА

Продовжити діяльність педагогічного колективу, спрямовану на розвиток духовності, впровадження демократичних цінностей, реалізацію студентських ініціатив у навчально-виховному процесі.

Розвивати студентське самоврядування, яке забезпечує захист прав та інтересів студентів, сприяє вирішенню соціальних, економічних та культурно-освітніх проблем.

Продовжити роботу щодо залучення не менше як 40% студентів у спортивних секціях, 35% - у художній самодіяльності.

Забезпечити участь студентської молоді в заходах з благоустрою, участь спортивних команд, колективу художньої самодіяльності у відповідних заходах міста Харкова.

Підтримувати систему матеріальної допомоги понад встановлених державою лімітів студентам-сиротам і таким, що залишились без піклування батьків.

Розвивати міжнародні зв'язки з іноземними спорідненими закладами освіти, що ведуть підготовку фахівців автомобільної галузі.

Посилити співпрацю із регіональними ЗМІ з метою формування позитивного іміджу спеціальності та коледжу.

Інформація

**про відповідність Наказу Міністерства освіти і науки України
від 27.01.2021 року № 82 «Про затвердження стандарту фахової передвищої
освіти за спеціальністю 274 Автомобільний транспорт галузі знань 27 Транспорт
освітньої-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр» ,
відповідно до яких Харківський механіко-технологічний фаховий коледж
імені О. О. Морозова планує провадити освітню діяльність**

№ з/п	Найменування навчальної дисципліни	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, її площа, кв. метрів
1.	Українська мова (за професійним спрямуванням)	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	Столи аудиторні, 15 шт. Стільці, 30 шт. Лави аудиторні, 15 шт. Стілець для викладача, 1 шт. Стіл для викладача, 1 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Дошка, 1 шт. Державна символіка, 1 шт. Навчальні стенди, 15 шт. Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.	Кабінет Української мови і літератури, 53 м ²
2.	Культурологія Основи філософських знань Соціологія Основи правознавства	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	Столи аудиторні, 12 шт. Лави аудиторні, 12 шт. Стілець викладача, 2 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Дошка, 1 шт. Кафедра викладача з ПК, 1 шт. Принтер, 1 шт. Державна символіка, 1 шт. Цивільний кодекс України, 23 шт. Кримінальний кодекс України, 12 шт. Кодекс України про адміністративне правопорушення, 15 шт. Сімейний кодекс України, 10 шт. Земельний кодекс України, 7 шт. Бюджетний кодекс України, 10 шт. Господарський кодекс України, 8 шт. Фінансове право, 10 шт. Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.	Кабінет Суспільних дисциплін, 79 м ²
3.	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	Столи аудиторні, 16 шт. Стільці, 32 шт. Лави аудиторні, 13 шт. Стілець викладача, 1 шт. Стіл одностумбовий, 1 шт. Стіл одностумбовий, 1 шт. Робоче місце викладача с ПК, 1 шт.	Кабінет Іноземної мови 26,3+19,41 м ²

			Магнітна дошка, 1 шт. Державна символіка, 1 шт. Навчальні стенди, 9 шт. Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.	
4.	Вища математика	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	Столи учнівські, 13 шт. Лави аудиторні, 13 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Стілець викладача, 1 шт. Дошка, 1 шт. Шафа лабораторна, 14 шт. Державна символіка, 1 шт. Навчальні стенди, 7 шт. Набори математичних моделей, 6 шт. Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.	Кабінет Математики, 53,7 м ²
5.	Електротехніка і електроніка Електрообладнання автомобілів	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	Столи аудиторні, 14 шт. Столи лабораторні, 13 шт. Лави аудиторні, 14 шт. Магнітна дошка, 1 шт. Дошка, 1 шт. Дошка магнітна переносна, 1 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Державна символіка, 1 шт. Навчальні стенди, 20 шт. Вимірювальні прилади (амперметри, вольтметри, ваттметри, омметри, лічильники енергії, фазометри), 20 шт. Лабораторний стенд САПЕ-80, 5 шт. Столи спеціальні лабораторні, 17 шт. Електродвигун з паралельним збудженням, 1 шт. Генератор з паралельним збудженням, 1 шт. Асинхронний двигун, 1 шт. Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.	Кабінет Електротехніки і пром.електроніки, 53,9 м ² Лабораторія Електротехніки і пром.електронік, 53,9 м ²
6.	Інформатика та комп'ютерна техніка	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	Столи учнівські, 17 шт. Столи комп'ютерні, 10 шт. Стільці учнівські, 26 шт. Стілець, 1 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Робоче місце учня: ПК для учня, 20 шт. Дошка, 1 шт. Державна символіка, 1 шт. Навчальні стенди, 22 шт. Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.	Лабораторія - Інформатики та обчислювальної техніки, 66 м ² Лабораторія - Інформаційних систем і технологій, 75 м ²

7.	Інженерна та комп'ютерна графіка	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	Столи аудиторні, 16 шт. Лави аудиторні, 16 шт. Стілець викладача, 2 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Дошка для креслення, 16 шт. Кафедра викладача з ПК, 1 шт. Принтер, 1 шт. Державна символіка, 1 шт. Навчальні стенди, 15 шт. Демонстраційний матеріал (в комплекті) Вимірювальні інструменти(в комплекті) Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.	Кабінет Нарисної геометрії і інженерної графіки, 52,2+ 52,8 м ² Лабораторія Інформаційних систем і технологій, 75 м ²
8.	Технічна механіка	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	Столи аудиторні, 10 шт. Лави аудиторні, 10 шт. Стілець викладача, 1 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Дошка, 1 шт. Кафедра викладача з ПК, 1 шт. Комп'ютер, 1 шт. Ноутбук, 1 шт. 3D принтер, 1 шт. Державна символіка, 1 шт. Навчальні стенди, 10 шт. Демонстраційний матеріал (в комплекті) Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.	Кабінет Технічної механіки, 53,7 м ² Лабораторія Випробування матеріалів, 51 м ²
9.	Безпека життєдіяльності Охорона праці Охорона праці в галузі	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	Столи, 15 шт. Лави аудиторні, 15 шт. Стілець, 1 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Плакатниці, 5 шт. Спеціальна шафа залізна, 2 шт. Схеми ілюстровані, 4 шт. Державна символіка, 1 шт. Навчальні стенди, 8 шт. Демонстраційний матеріал (в комплекті) Набір навчальних відеофільмів, плакатів «Безпека життєдіяльності», «Охорона праці» Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.	Кабінет Охорони праці, БЖД і основ екології, 53,7 м ²
10.	Технологія конструкційних матеріалів	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	Столи аудиторні, 10 шт. Лави аудиторні, 10 шт. Стілець викладача, 1 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Дошка, 1 шт. Кафедра викладача з ПК, 1 шт. Комп'ютер, 1 шт. Ноутбук, 1 шт. 3D принтер, 1 шт.	Кабінет Технології конструкційних матеріалів, 53,7 м ² Лабораторія Технології конструкційних матеріалів, 45,6 м ²

			<p>Державна символіка, 1 шт. Навчальні стенди, 10 шт. Демонстраційний матеріал (в комплекті) Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.</p>	
11.	Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	<p>Столи аудиторні, 12 шт. Лави аудиторні, 12 шт. Стілець викладача, 1 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Дошка для креслення, 1шт. Кафедра викладача з ПК, 1 шт. Комп'ютер, 1 шт. Ноутбук, 1 шт. 3D принтер, 1 шт. Державна символіка, 1 шт. Навчальні стенди, 10 шт. Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.</p>	Лабораторія Технічних вимірювань і програмування для автоматизованого устаткування, 27,5 м ²
12.	Прикладна фізика	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	<p>Столи учнівські, 15 шт. Стільці, 30 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Демонстраційний стіл, 2 шт. Дошка, 2 шт. Державна символіка, 1 шт. Навчальні стенди, 8 шт. Демонстраційний матеріал (в комплекті) Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.</p>	Кабінет Фізики, 53 м ²
13.	<p>Технології (Автомобілі)</p> <p>Технічна експлуатація автомобілів</p> <p>Основи технології ремонту автомобілів</p> <p>Теорія та конструкція автомобілів</p> <p>Використання та економія паливно-енергетичних ресурсів</p> <p>Автомобільні перевезення</p>	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	<p>Столи аудиторні, 11 шт. Лави аудиторні, 11 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Стілець, 1 шт. Стіл демонстраційний, 1 шт. Дошка класна, 1 шт. Державна символіка, 1 шт. Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт. Шафа лабораторна, 1 шт. Макет рідного радіатора автомобіля ВАЗ-2101, 1 шт. Макет двигуна автомобіля ВАЗ-21011, 1 шт. Макет двигуна автомобіля ГАЗ-24, 1 шт. Макет гідропідсилювача автомобіля ЗИЛ-130, 1 шт. Макет заднього моста автомобіля УАЗ-469, 1 шт. Макет переднього моста автомобіля УАЗ-469, 1 шт.</p>	<p>Кабінет будова автомобілів, 49,2 м²</p> <p>Лабораторія технічного обслуговування і ремонту автомобілів, 150 м²</p>

			<p>Макет КПП авт.ГАЗ-53, 1 шт. Макет перед. підвіски автомобіля ГАЗ-24, 1 шт. Макет ПНВТ ДТ-75, 1 шт. Макет автомобіля ЗАЗ-968М, 1 шт. Макет КПП автомобіля ВАЗ, 1 шт. Макет КПП автомобіля ЗИЛ-130, 1 шт. Макет блоку циліндрів автомобіля ГАЗ-24, 1 шт. Макет рульового керування автомобіля ГАЗ-53, 1 шт. Макет КПП авт.ВАЗ-2110, 1 шт. Макет блоку циліндрів автомобіля ЗИЛ-130, 1 шт. Макет блоку циліндрів автомобіля ВАЗ, 1 шт. Задня ресора автомобіля ЗИЛ-130, 1 шт. Діючий макет автомобіль Москвич 2140, 1 шт. Діючий макет СЖ інжекторного двигуна ВАЗ-2110, 1 шт.</p>	
14.	<p>Кабінет та Лабораторія двигунів внутрішнього згорання</p> <p>Комп'ютерна діагностика технічного стану автомобілів</p>	<p>Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності</p>	<p>Столи аудиторні, 16 шт. Лави аудиторні, 16 шт. Стіл двотумбовий, 2 шт. Стіл одностумбовий, 1 шт. Стільці, 5 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Дошка для демонстрації дипломів, 1 шт. Державна символіка, 1 шт. Навчальні стенди, 7 шт. Двигун 2ДТХ, 1 шт. Двигун Д6, 1 шт. Двигун ІЖЮ-5сб1, 1 шт. Двигун М-407, 1 шт. Двигун СМД-60, 1 шт. Двигун СМД-14С, 1 шт. Двигун СМД-62, 1 шт. Вироб УК 457сб, 1 шт. Модель ДВС типа ІЖ-Ю, 1 шт. Модель без шат. двигуна, 1 шт. Модель двигуна Д100, 1 шт. Модель двигуна ЯАЗ204, 1 шт. Модель діючого двигуна, 1 шт. Стенд карбюратора К124, 1 шт. Стенд системи електричного запалювання двигуна, 1 шт. Стенд паливної системи двигуна СМД-60, 1 шт. Стенд механізму газорозподілу, 1 шт. Пристрій ВКМ-57, 1 шт. Балансирна машина, 1 шт. Макет КШМ двигуна 5ДН12/12, 1 шт. Макет агрегатів турбонаддуву двигуна 5ДН12/12, 1 шт. Макет двигуна 2ДТ, 1 шт.</p>	<p>Кабінет, 25,7 м²</p> <p>Лабораторія двигунів внутрішнього згорання, 55,3 м²</p>

			<p>Паливний насос високого тиску, 1 шт. Стенд Деталі та вузли автомобіля, 1 шт. Стенд паливного насосу високого тиску, 1 шт. Стенд автомобільного двигуна, 1 шт. Стенд випробування мастильного насосу двигуна типу КАМАЗ, 1 шт. Стенд випробування форсунки, 1 шт. Стенд карбюраторного двигуна, 1 шт. Паливний насос високого тиску двигуна Д50, 1 шт. Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.</p>	
15.	Правила і безпека дорожнього руху	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	<p>Стіл аудиторний, 15 шт. Лави аудиторні, 15 шт. Дошка класна, 1 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Стул, 1 шт. Кафедра, 1 шт. Державна символіка, 1 шт. Навчальні стенди, 22 шт. Макет, 2 шт. Демонстраційний матеріал (в комплекті) Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.</p>	Кабінет Правила і безпека дорожнього руху, 50 м ²
16.	Основи обробки різанням і верстати	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	<p>Столи аудиторні, 12 шт. Лави аудиторні, 12 шт. Стілець викладача, 1 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Дошка, 1 шт. Кафедра викладача з ПК, 1 шт. Комп'ютер, 1 шт. Ноутбук, 1 шт. 3D принтер, 1 шт. Державна символіка, 1 шт. Навчальні стенди, 12 шт. Макети, 3 шт. Моделі, 5 шт. Інструменти ріжучі, 112 шт. Прилади вимірювальні, 29 шт. Прилади допоміжні, 9 шт. Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.</p>	Кабінет Обробки матеріалів та інструмент, 49,9 м ² Лабораторія Обробки матеріалів і інструмент, 17,6 м ²
17.	Основи менеджменту та маркетингу Економіка підприємства	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	<p>Столи аудиторні, 15 шт. Лави аудиторні, 15 шт. Стілець викладача, 15 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Дошка, 1 шт. Кафедра викладача з ПК, 1 шт. Принтер, 1 шт.</p>	Кабінет Економіки, організації та планування підприємства, 53м ²

	Організація та планування підприємств		Державна символіка, 1 шт. Навчальні стенди, 5 шт. Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт.	
18.	Фізичне виховання	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	Державна символіка, 1 шт. Лавки гімнастичні - 9 шт. Ядра чоловічі та жіночі - 11 шт. Штанги спортивні - 2 шт. Стінки гімнастичні - 49 шт. Щити і кільця баскетбольні - 2 шт. Гантелі -35 шт. Гранати спортивні - 16 шт. Гирі спортивні - 4 шт. Динамометри спортивні - 3 шт. Жердина та канати для лазіння -12 шт. Списи спортивні чоловічі та жіночі -10 шт. Лижі - 46 пар Мати борцеві - 5 шт. Обручі гімнастичні - 23 шт. Місток гімнастичний Стійки та планки для стрибків у висоту - 3 шт. Перекладини - 6 шт. М'ячі футбольні, волейбольні та баскетбольні -15 шт.	Спортивна зала, 540 м ² тренажерна зала, 30 м ²
19.	Навчальна слюсарна практика	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	Верстаки слюсарні, 12 шт. Тиски слюсарні, 12 шт. Робоче місце майстра, 12 шт. Інструмент ріжучий і мірильний в комплекті, 12 шт.	Слюсарна дільниця, 42,7 м ²
20.	Навчальна механічна практика	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	Верстати: з ЧПУ, 12 шт. обробні центри , 2 шт. токарські, 33 шт. свердлильні, 9 шт. фрезерні, 5 шт. зубообробні, 2 шт. стругальні, 1 шт. шліфувальні, 4 шт. відрізний, 1 шт. заточувальний, 1 шт. різні, 7 шт. Інструмент ріжучий і мірильний в асортименті	Верстатна дільниця 598,0 м ²
21.	Навчальна демонтажно-монтажна практика	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	Столи аудиторні, 11 шт. Лави аудиторні, 11 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Стілець, 1 шт. Стіл демонстраційний, 1 шт. Дошка класна, 1 шт. Державна символіка, 1 шт.	Лабораторія технічного обслуговування і ремонту автомобілів, 150 м ²

			<p>Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт. Шафа лабораторна, 1 шт.</p>	
22.	Виробнича практика на АТП, СТОА	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	<p>Столи аудиторні, 11 шт. Лави аудиторні, 11 шт. Робоче місце викладача з ПК, 1 шт. Стілець, 1 шт. Стіл демонстраційний, 1 шт. Дошка класна, 1 шт. Державна символіка, 1 шт. Медична аптечка, 1 шт. Вогнегасник, 1 шт. Куточок з безпеки життєдіяльності, 1 шт. Шафа лабораторна, 1 шт.</p>	Лабораторія технічного обслуговування і ремонту автомобілів, 150 м ²
23.	Технологічна практика	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	<p>Державний концерн «Укроборонпром» Державне підприємство «Завод ім.В.О.Малишева»</p> <p>Державне підприємство «Харківське конструкторське бюро машинобудування імені О.О.Морозова»</p> <p>Державне підприємство «Харківське конструкторське бюро з двигунобудування»</p> <p>Харківський механіко-технологічний фаховий коледж імені О. О. Морозова, навчально-виробничі майстерні</p>	<p>Договір з ДП «Завод ім.В.О.Малишева» №58дп від 06.02.2020 до 31.12.2024</p> <p>Договір з ДП «ХКБМ» № 3 від 16.03.2021 до 31.12.2024</p> <p>Договір з ДП «ХКБД» № 5 від 27.03.2019 до 31.12.2024</p>
24.	Переддипломна практика	Матеріальні та нематеріальні ресурси, що знаходяться у користуванні для провадження освітньої діяльності	<p>Державний концерн «Укроборонпром» Державне підприємство «Завод ім.В.О.Малишева»</p> <p>Державне підприємство «Харківське конструкторське бюро машинобудування імені О.О.Морозова»</p> <p>Державне підприємство «Харківське конструкторське бюро з двигунобудування»</p> <p>Харківський механіко-технологічний фаховий коледж імені О. О. Морозова, навчально-виробничі майстерні</p>	<p>Договір з ДП «Завод ім.В.О.Малишева» №58дп від 06.02.2020 до 31.12.2024</p> <p>Договір з ДП «ХКБМ» № 3 від 16.03.2021 до 31.12.2024</p> <p>Договір з ДП «ХКБД» № 5 від 27.03.2019 по 31.12.2024</p>

МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАЛЬНО-ВИХОВНОГО ПРОЦЕСУ СПЕЦІАЛЬНОСТІ

На сьогодні справді важко переоцінити роль, яку відіграють у житті суспільства та економіки кожної країни автомобільний транспорт і дорожня інфраструктура разом із суміжними галузями, транспортною енергетикою, транспортним машинобудуванням, пов'язаними інформаційними технологіями тощо, які потребують спеціалістів - випускників коледжу. Тому наступні п'ять років треба працювати над поповненням, удосконаленням матеріально-технічної бази для покращення освітнього процесу.

Постійними завданнями з матеріально-технічного забезпечення вважати:

- продовження роботи з поповнення бібліотечного фонду, в тому числі електронними підручниками, навчальними посібниками, тощо;
- поповнення та оновлення матеріально-технічної бази сучасними навчально- лабораторними стендами, приладами, комп'ютерною технікою та програмним забезпеченням;
- продовження роботи з удосконалення оснащення майстерень та лабораторій сучасним обладнанням, діагностичним устаткуванням та інструментами;
- проведення щорічного поточного ремонту аудиторій, кабінетів, лабораторій, гуртожитку;
- підтримання належних естетичних і санітарно-гігієнічних умов перебування студентів і працівників коледжу у навчальних корпусах та гуртожитку.

З метою комп'ютеризації спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» створити новий комп'ютерний клас з підключенням до мережі Інтернет.

Додатково обладнати 2 кабінети інтерактивними дошками та кабінет мультимедійними засобами навчання.

Постійно проводити оновлення навчальних комп'ютерних програм. Створити та налагодити локальні мережі в комп'ютерних класах.

Кінцевим результатом навчання і виховання студента в коледжі є підготовка висококваліфікованого спеціаліста, який має високі професійні, громадянські, духовні і моральні якості.

Виконання запропонованої концепції спеціальності 274 «Автомобільний транспорт», удосконалення матеріально-технічної бази на 2024-2029 роки, безумовно, забезпечить:

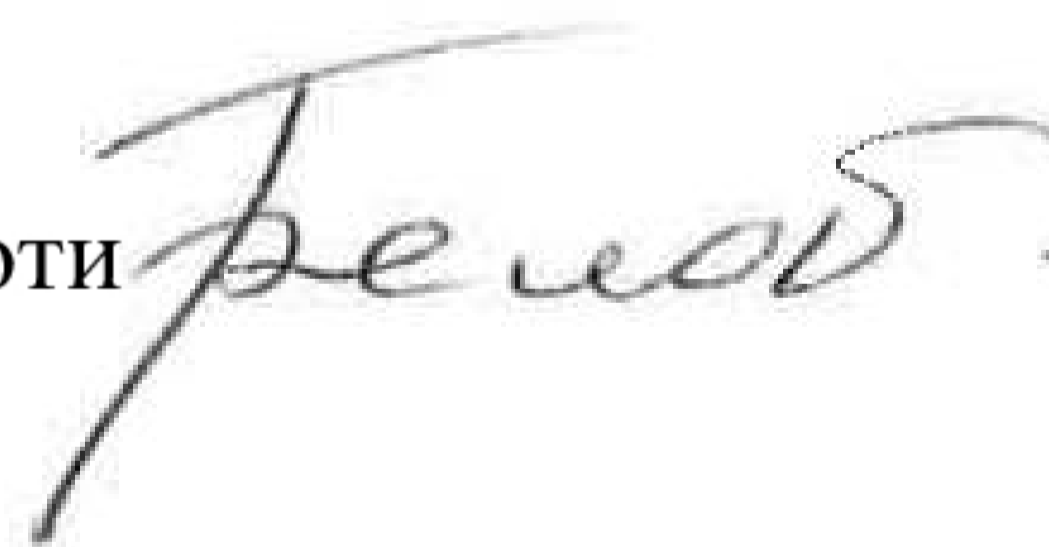
- підвищення рівня освітнього процесу зі спеціальності

274 «Автомобільний транспорт»;

- стабільність педагогічного колективу, підвищення кваліфікації педагогічних працівників і професіоналізму, зменшення плинності кадрів;
- збільшення конкурсу до вступу на спеціальність 274 «Автомобільний транспорт», більш якісний прийом найбільш підготовлених випускників Харківщини і областей України;
- збереження контингенту студентів;
- виконання плану випуску та працевлаштування випускників;
- підвищення якості підготовки фахівців;
- створення покращених умов навчання в лабораторіях, кабінетах, майстернях;
- поліпшення умов проживання студентів у гуртожитку,
- створення умов для відпочинку і охорони здоров'я;
- умови для плідної співпраці викладачів і студентів, для духовного і фізичного вдосконалення студентства, повного розкриття можливостей і талантів кожного;
- відповідність всіх показників роботи коледжу (таких як прийом, випуск, працевлаштування, педагогічні кадри, матеріально-технічна база, інформаційне забезпечення, якісні характеристики підготовки фахівців) вимогам Міністерства освіти і науки України;
- фінансово-господарську діяльність на належному рівні згідно з діючими інструкціями та наказами;
- нормальний мікроклімат у колективі працівників і студентів;
- посилення виховної роботи у напрямку виховання поваги і гордості за професію автомобіліста, патріотизму, почуття відповідальності, гордості за свій заклад освіти.

Заступник директора

з навчально-виховної роботи



Тетяна БЄЛОВА