

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЗАПОРІЗЬКА ДЕРЖАВНА ІНЖЕНЕРНА АКАДЕМІЯ
ЗАПОРІЗЬКИЙ МЕТАЛУРГІЙНИЙ КОЛЕДЖ

Висновки

експертної комісії з акредитації спеціальності

**5.07010103 " Організація перевезень і управління на залізничному
транспорті" (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за
видами))**

**напряом 6.070101 "Транспортні технології " (Згідно з актом узгодження
27 Транспорт)**

Експертна комісія:

Голова експертної комісії

Окороков Андрій Михайлович, к.т.н.
доцент кафедри управління
експлуатаційною роботою,
Дніпропетровського національного
університету залізничного транспорту
ім. академіка В. Лазаряна

Член експертної комісії

Баздирь Марія Василівна, вища
кваліфікаційна категорія, викладач-
методист, голова циклової комісії
експлуатаційних дисциплін Одеського
коледжу транспортних технологій

м. Запоріжжя, 2016

ЕКСПЕРТНІ ВИСНОВКИ

**акредитаційної експертизи підготовки молодших спеціалістів
напряму підготовки 6.070101 "Транспортні технології " (Згідно з актом
узгодження 27 Транспорт) спеціальності 5.07010103 " Організація
перевезень і управління на залізничному транспорті"(Згідно з актом
узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) Запорізького
металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії**

Відповідно до Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 27.05.2014 р. № 507 та Державним вимогам до акредитації напряму підготовки, спеціальності та ВНЗ, затверджених наказом Міністерства освіти і науки України від 13.06.2012 року № 689 та наказу Міністерства освіти і науки України від 15.01.2016 року № 46 л експертною комісією у складі:

– голова експертної комісії – О कोरोков Андрій Михайлович, к.т.н. доцент кафедри управління експлуатаційною роботою Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту ім. академіка В. Лазаряна;

– член експертної комісії – Баздирь Марія Василівна, вища кваліфікаційна категорія, викладач-методист, голова циклової комісії експлуатаційних дисциплін ДВНЗ «Одеський коледж транспортних технологій».

В період з 01.02.2016 року по 03.02.2016 року розглянуто подані матеріали і проведено перевірку діяльності, пов'язаної з наданням освітніх послуг щодо здобуття освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст» зі спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) Запорізького металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії.

В процесі аналізу:

- залучені та вивчені матеріали самоаналізу спеціальності, що підготовлені випусковою цикловою комісією з даного напряму;
- вибірково перевірені документи коледжу, які підтверджують загальні відомості про коледж;
- вибірково перевірені комплексні контрольні роботи, курсові проекти і роботи, дипломні проекти, звіти про практику;
- здійснено аналіз виконання студентами комплексних контрольних робіт з циклів гуманітарної і соціально-економічної підготовки, математичної, природничо-наукової підготовки, професійно-практичної підготовки;
- проведено ознайомлення з матеріально-технічною базою та фактичним станом навчальних приміщень, кабінетів і лабораторій;
- проаналізовано стан навчально-методичного забезпечення навчального процесу, організації навчальної, методичної, виховної роботи;
- проаналізовано стан кадрового забезпечення.

Голова комісії



А.М.О कोरोков

- проаналізовано стан навчально-методичного забезпечення навчального процесу, організації навчальної, методичної, виховної роботи;
- проаналізовано стан кадрового забезпечення.

На підставі вивчення навчально-методичного, матеріально-технічного, кадрового забезпечення та визначення рівня підготовки фахівців за освітньо-кваліфікаційним рівнем «молодший спеціаліст» експертна комісія встановила наступне:

1 Загальна характеристика навчального закладу і спеціальності

Запорізький металургійний коледж Запорізької державної інженерної академії – державний навчальний заклад I-II рівня акредитації.

Юридична адреса:

пр.Леніна,226,Запоріжжя,
69006.Україна,
тел./факс (061)283-08-38
e-mail:admin@zga.zp.ua

Фактична адреса:

вул.. Немировича-Данченка 71,
Запоріжжя,
69091,Україна,тел./факс
(061) 224-05-62
e-mail: zmkzdia@mail.ru

Коледж був заснований у 1929 році згідно з Постановою листопадового (1929 р.) Пленуму ВКП (б) на базі Запорізької хімпрофшколи і підпорядкований: з 1930 р. по 1941 р. Народному комісаріату важкої промисловості; з 1945 р. по 1960 р. – Міністерству чорної металургії Української РСР; з 1960 р. по 1964 р. – Придніпровській Раді народного господарства; з 1964 р. по 1990 р. – Міністерству чорної металургії України; з 1990 р. по 1991 р. – Міністерству металургії СРСР; з 1991 р. по 1997 р. – Міністерству промисловості України. За роки діяльності коледж підготував понад 28 тисяч фахівців, з них понад 21 тисячу з денної форми навчання. 28 іноземних громадян набули освіти і фах у коледжі.

На виконання постанови Кабінету Міністрів України від 24 січня 1997 р. № 78 «Про впорядкування мережі вищих навчальних закладів» Запорізький металургійний технікум ім. А.М. Кузьміна по акту – прийому передачі від 14.03.1997р. № 11/297 переданий із сфери управління Міністерства промисловості України до сфери управління Міністерства освіти України.

На виконання постанови Кабінету Міністрів України від 29 травня 1997 р. № 526 «Про вдосконалення мережі вищих та професійно – технічних навчальних закладів» Запорізький металургійний технікум ім. А.М. Кузьміна було ліквідовано, та створено Металургійний технікум Запорізької державної інженерної академії на правах структурного підрозділу. 14 вересня 2007 року наказом № 387-1 Металургійний технікум ЗДІА перейменовано у Запорізький металургійний коледж Запорізької державної інженерної академії.

Навчання в Запорізькому металургійному коледжі Запорізької державної інженерної академії здійснюється за денною і заочною формами навчання. У коледжі працюють три відділення:

- Металургійне відділення (денна і заочна форми навчання).

Голова комісії



А.М.Окороков

Освітня діяльність, пов'язана з наданням вищої освіти на рівні кваліфікаційних вимог до молодшого спеціаліста, здійснюється на підставі ліцензії Міністерства освіти і науки України (ліцензія серії АЕ за № 636485 від 17.06.2015 року (Запорізької державної інженерної академії) та сертифікатів серії НД-I за № 846485, №846486, №846488, № 0846490, № 846489, №846487 від 16.06.2011 року за такими галузями знань, напрямками та спеціальностями:

- 0504 МЕТАЛУРГІЯ ТА МАТЕРІАЛОЗНАВСТВО:
- 6.050401 «Металургія»:
- 5.05040103 «Виробництво сталі і феросплавів» І р. а.;
- 5.05040106 «Обробка металів тиском» І р. а.;
- 0505 МАШИНОБУДУВАННЯ ТА МАТЕРІАЛООБРОБКА:
- 6.050502 «Інженерна механіка»:
- 5.05050205 «Обслуговування та ремонт обладнання металургійних підприємств» І р. а.;
- 0507 ЕЛЕКТРОТЕХНІКА ТА ЕЛЕКТРОМЕХАНІКА:
- 6.050701 «Електротехніка та електротехнології»:
- 5.05070104 «Монтаж і експлуатація електроустаткування підприємств і цивільних споруд» І р. а.;
- 0701 «ТРАНСПОРТ І ТРАНСПОРТНА ІНФРАСТРУКТУРА»:
- 6.070105 «Рухомий склад залізниць»:
- 5.07010501 «Технічне обслуговування, ремонт та експлуатація тягового рухомого складу»;
- 0701 «ТРАНСПОРТ І ТРАНСПОРТНА ІНФРАСТРУКТУРА»:
- 6.070101 «Транспортні технології» (Згідно з актом узгодження 27 Транспорт);
- 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами))

Загальний ліцензований прийом студентів по коледжу – 721 осіб.

У коледжі працює 43 викладача, з них – 22 вищої кваліфікаційної категорії (з них 10 «викладачів-методистів»), 12 – І кваліфікаційної категорії, 6 – II кваліфікаційної категорії, 3 – спеціалісти.

Для здійснення навчально-виховного процесу є відповідне матеріально-технічне забезпечення. Лабораторії та кабінети обладнані необхідним навчальним устаткуванням, технічними засобами навчання. В навчальному процесі використовуються 3 комп'ютерних класи, які оснащені сучасною технікою.

Навчання проводиться на основі навчальних планів і програм, затверджених у порядку, встановленому Міністерством освіти і науки України.

Таблиця 1.1 - Ліцензований обсяг осіб на 2015-2016 н.р. та фактичний контингент студентів коледжу

№ п/п	Назва спеціальності	Ліцензований обсяг (осіб)		Фактична кількість (осіб)	
		денна форма	заочна форма	денна форма	заочна форма
1.	5.05040103 «Виробництво сталі і феросплавів»	60	20	102	18
2.	5.05050205 «Обслуговування та ремонт обладнання металургійних підприємств»	60	50	83	4
3.	5.05040106 «Обробка металів тиском»	50	20	84	-
4.	5.05070104 «Монтаж і експлуатація електроустаткування підприємств і цивільних споруд»	50	20	106	9
5.	5.07010501 «Технічне обслуговування, ремонт та експлуатація тягового рухомого складу»	30	-	108	-
6.	5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами))	30	100	111	96
Всього		280	210	594	127

Запорізький металургійний коледж Запорізької державної інженерної академії розташований в промисловому місті, де активно розвиваються різноманітні галузі народного господарства, особливо транспортна.

У зв'язку з розвитком залізничного транспорту в регіоні постійно виникає потреба в фахівцях спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) по денній і заочній формі навчання.

Коледжем вивчена потреба в фахівцях напряму 6.070101 "Транспортні технології" (Згідно з актом узгодження 27 Транспорт) спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)). З цією метою укладені договори на підготовку фахівців з металургійними підприємствами міста Запоріжжя, де застосовується залізничний транспорт, терміном на 5 років.

Згідно з сучасними тенденціями розвитку ринку праці є можливість забезпечити випускників спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) робочими місцями на підприємствах різної форми власності.

Підприємства та організації, з якими укладені договори на підготовку фахівців зазначеної спеціальності зацікавлені у довготривалій співпраці, про те свідчить їх конкретна допомога в облаштуванні лабораторій і кабінетів

Голова комісії

А.М.Окороков

технікуму сучасними приладами, обладнанням, та наочними посібниками. Коледж активно співпрацює з наступними металургійними підприємствами міста: ПАТ "Запоріжсталь", ПАТ "Дніпроспецсталь", ПАТ "Запорізький вогнетривний завод", ПАТ «Запорізький завод феросплавів».

Матеріально-технічна база коледжу і високий професійний рівень викладацького складу дозволяє вести підготовку висококваліфікованих спеціалістів зі спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) на денній і заочній формі навчання на основі базової загальної середньої освіти та повної загальної середньої освіти.

Керівництво коледжем здійснює Самойлов Володимир Леонідович 1946 року народження, який обіймає посаду директора Запорізького металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії з 06 травня 1998 року. Освіта вища. У 1970 році закінчив Дніпропетровський металургійний інститут з відзнакою за спеціальністю «Металургія чорних металів».

Висновок: За результатами проведення експертизи комісія констатує, що інформація, яка подана до Міністерства освіти і науки України на період проведення акредитаційної експертизи щодо акредитації спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) є достовірною, об'єктивною, відповідає стану справ у коледжі.

2. Формування контингенту студентів

Підготовка фахівців у коледжі за спеціальністю 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) здійснюється для підприємств різних форм власності за державним замовленням та за кошти юридичних і фізичних осіб.

Формування контингенту студентів спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) відповідає діючим законодавчим і нормативним актам. Прийом до коледжу відбувається на підставі «Правил прийому до Запорізького металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії та ліцензії АЕ за № 270711 від 02.07.2013 р. Міністерства освіти і науки України, з ліцензованим обсягом – 30 осіб за денною формою навчання та 100 осіб за заочною формою.

За спеціальністю 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) здійснюється підготовка фахівців за кваліфікаційним рівнем «молодший спеціаліст» на основі базової і повної загальної середньої освіти (за денною і заочною формами навчання).

Контингент студентів спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) на 01.01.2016 року складає 200 осіб (106 – за рахунок держзамовлення та 94 – за рахунок фізичних та юридичних осіб) за денною формою навчання.

Показники державного замовлення за останні п'ять років зі спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) наведені в табл. 2.1.

Таблиця 2.1

Державне замовлення зі спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) (денна та заочна форма навчання)

Контингент	Рік				
	2011(д/з)	2012(д/з)	2013(д/з)	2014(д/з)	2015(д/з)
осіб	30/100	30/100	30/100	30/100	30/100

За звітний період на спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) конкурсна ситуація щодо прийому за рахунок держзамовлення утримується у середньому: 1,18 осіб на одне місце за денною формою навчання та 1 особа на одне місце за заочною формою.

Показники формування контингенту студентів за спеціальністю 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) наведені у табл. 2.2.

Система роботи з формування контингенту студентів спеціальності сприяє збереженню його стабільності протягом всього періоду навчання.

У коледжі проводиться психолого - аналітичне дослідження контингенту студентської молоді нового прийому, результати якого використовуються в подальшій навчально-виховній роботі і сприяють кращій адаптації та збереженню контингенту.

Ці питання постійно розглядаються на засіданнях методичної, адміністративної та педагогічної радах.

Висновок: Результати аналізу поданих матеріалів з організації та планування профорієнтаційних заходів, які проводить коледж, вказують на формування контингенту студентів відповідно до чинного законодавства та нормативних документів, затверджених Міністерством освіти і науки України.

ПОКАЗНИКИ ФОРМУВАННЯ КОНТИНГЕНТУ СТУДЕНТІВ

за спеціальністю 5.07010103 « Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) Запорізького металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії

№ п/п	Показник	Роки				
		2011 рік	2012 рік	2013 рік	2014 рік	2015 рік
1.	Ліцензований обсяг підготовки, всього (осіб):	130	130	130	130	130
	- в т.ч. денна форма навчання	30	30	30	30	30
	- в т.ч. заочна форма навчання	100	100	100	100	100
2.	Прийнято на навчання, всього (осіб):	74	74	70	61	45
	- денна форма навчання;	27	27	25	30	30
	- в т.ч. за держзамовленням;	25	25	25	30	30
	- заочна форма;	47	47	45	31	15
	- в т.ч. за держзамовленням;	-	-	-	-	-
	- нагороджених медалями або тих, що отримали диплом з відзнакою(денна/заочна);	3/1	1/-	2/19	2/8	1/4
	- таких, які пройшли довгострокову підготовку і профорієнтацію;	17	20	19	16	20
	- зарахованих на пільгових умовах (денна/заочна);	-/-	-/-	-/-	-/-	2/-
	- з якими укладені договори на підготовку (денна/заочна)	2/47	2/47	-/45	-/31	-/15
3.	Подано заяв за формами навчання:	79	78	81	64	46
	- денна	32	31	36	33	31
	- інші форми навчання (заочна)	47	47	45	31	15
4.	Конкурс абітурієнтів на місця держзамовлення:	1,09	1,08	1,22	1,05	1,02
	- денна форма;	1,18	1,15	1,44	1,10	1,03
	- інші форми навчання (заочна)	1	1	1	1	1
5.	Кількість випускників спеціальності, прийнятих на скорочений термін навчання на:					
	- денну форму;			-	-	-
	- інші форми (очно-заочна).			-	-	-

Голова комісії
Член комісії
Директор коледжу

Голова комісії



А.М. Окороков



А.М. Окороков
М.В. Баздирь
В.Л. Самойлов

3 Зміст підготовки фахівців

Підготовка фахівців у коледжі за спеціальністю 5.07010103 « Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) галузі знань 0701 "Транспорт і транспортна інфраструктура" здійснюється на підставі Законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», Державної національної програми «Освіта» («Україна XXI століття»); Указів Президента України, постанов Кабінету Міністрів України, наказів Міністерства освіти і науки України, «Положення про організацію освітнього процесу у Запорізькому металургійному коледжі Запорізької державної інженерної академії», яке затверджене педагогічною радою (протокол №3 від 25.11.2015 року).

Для підготовки фахівців за спеціальністю 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) коледж забезпечений освітньо-кваліфікаційною характеристикою, освітньо-професійною програмою, засобами діагностики якості вищої освіти, навчальним планом і програмами навчальних дисциплін, які затверджені в установленому порядку.

Основним нормативним документом, що визначає організацію навчального процесу у коледжі за спеціальністю 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) є навчальний план, на його підставі створено робочий навчальний план, який затверджено в установленому порядку. У навчальному плані визначено перелік та обсяг нормативних і вибіркового навчальних дисциплін, послідовність їх вивчення, конкретні форми проведення навчальних занять та їх обсяг, види та термін практичної підготовки, графік навчального процесу, форми та засоби проведення поточного і підсумкового контролю і обсяг часу, передбаченого на самостійну роботу студентів. Навчальний план складено з дотриманням співвідношення навчального часу між циклами підготовки.

Запорізьким металургійним коледжем Запорізької державної інженерної академії укладено довгострокові договори про соціальне партнерство на 2011 – 2016 роки з базовими металургійними підприємствами Запорізької області, головною метою яких є реальне практичне навчання студентів–організаторів перевезень на залізничному транспорті для можливості подальшого їх працевлаштування.

Згідно з навчальним планом у коледжі розроблено програми навчальних дисциплін, їх зміст відповідає вимогам освітньо-професійної програми підготовки молодшого спеціаліста.

Висновок: Експертна комісія, перевіrivши зміст підготовки фахівців у Запорізькому металургійному коледжі Запорізької державної інженерної академії, навчальні плани, робочі навчальні плани, навчальні програми та робочі навчальні програми, засвідчує їх наявність та відповідність освітньо-професійній програмі.

Голова комісії



А.М.Окороков

4 Організаційне та навчально-методичне забезпечення навчально-виховного процесу

Експертна комісія встановила, що організація навчально-виховного процесу у коледжі здійснюється відповідно до «Положення про організацію освітнього процесу у Запорізькому металургійному коледжі Запорізької державної інженерної академії», яке затверджене педагогічною радою (протокол №3 від 25.11.2015 року). Графік навчального процесу та розклад занять затверджені в установленому порядку.

Заняття проводять у відповідності до затвердженого графіку навчального процесу, згідно розкладу занять за семестрами відповідно до циклограм контролю. Завідувач відділенням, голова циклової комісії здійснюють контроль за ходом навчально-виховного процесу, за якістю та повнотою виконання викладачами коледжу робочого навчального плану та програм навчальних дисциплін, за станом впровадження у навчальний процес сучасних технологій навчання.

Для кожної навчальної дисципліни, яка входить до освітньо-професійної програми підготовки, на підставі навчальної програми дисципліни та навчального плану у коледжі розроблені робочі навчальні програми, які схвалені на засіданнях циклових комісій та затверджені заступником директора з навчально-методичної роботи коледжу.

Робочі навчальні програми містять назви змістовних модулів в логічній послідовності їх вивчення, що входять до відповідного блоку, в них передбачено завдання для самостійної роботи студентів, перелік літератури, семестровий контроль.

Викладачами коледжу розроблені навчально-методичні комплекси: навчальні робочі програми дисциплін; конспекти лекцій; методичні вказівки для виконання практичних робіт з дисциплін, індивідуальних завдань, самостійної роботи, екзаменаційні білети та питання для проведення заліків, пакети комплексних контрольних робіт для визначення поточних і залишкових знань студентів з дисциплін, тематики курсових проектів з навчальних дисциплін «Залізничні станції та вузли», «Організація руху поїздів», критерії оцінювання знань студентів.

Інформаційний банк навчально-методичного забезпечення коледжу в друкованому вигляді, розміщений у методичному кабінеті та бібліотеці коледжу.

Оцінювання знань студентів в коледжі проводиться за національною 12-бальною системою (загальноосвітня підготовка) і 4-бальною системою (фахова підготовка). В коледжі існує чітка система поетапного контролю за якістю підготовки студентів протягом терміну їхнього навчання (поточний контроль, проміжні атестації – 2 рази на семестр, підсумковий, семестровий контроль, вхідний контроль знань).

Голова комісії



А.М.Окороков

Академічні заборгованості згідно «Положення про організацію навчального процесу у ВНЗ» перескладаються своєчасно до закінчення екзаменаційних сесій.

Висновок: Проведений аналіз дозволяє зробити висновок, що організація навчального процесу, навчально-методичне забезпечення спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) відповідають акредитаційним вимогам.

5 Кадрове забезпечення навчально-виховного процесу

Підбір та використання педагогічних кадрів в коледжі здійснюється у відповідності до Конституції України, Кодексу законів про працю України, наказу Міністерства освіти України за № 293 від 05.08.1993 «Про порядок наймання та звільнення педагогічних працівників закладів освіти, що є у загальнодержавній власності», нормативних та розпорядчих документів Міністерства освіти і науки України.

Коледж укомплектований викладачами з вищою освітою, яка відповідає профілю дисциплін, які вони викладають. На посадах викладачів спеціальних дисциплін працюють особи з відповідною вищою освітою, певним досвідом роботи на виробництві та в освітніх закладах.

Навчально-виховний процес зі спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) здійснюють 17 педагогічних працівників.

Із них мають педагогічне звання:

- «викладач-методист» — 5 осіб (29,4 %);

Співвідношення викладачів із різними кваліфікаційними категоріями складає:

- вища кваліфікаційна категорія — 9 осіб (52,9%)
- перша кваліфікаційна категорія — 7 осіб (41,2%)
- друга кваліфікаційна категорія — 0 осіб (0%)
- спеціаліст — 1 особа (5,9%)

Всі викладачі штатні, сумісників немає.

Провідною комісією зі спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) є ЦК транспортних дисциплін. В комісії працюють 4 особи:

Із них мають педагогічне звання:

- «викладач-методист» — 0 осіб (0 %);
- «викладач вищої категорії» — 0 осіб (0 %);
- «викладач першої кваліфікаційної категорії» - 2 особи (67 %);
- «спеціаліст» - 1 особа (33 %).

Випускну циклову комісію очолює Островська Ю.О. з 2006 року, яка в 2004 році закінчила Запорізький національний технічний університет за спеціальністю «Організація перевезень і управління на транспорті». У коледжі працює на постійній основі з 2004 року, має кваліфікаційну категорію «спеціаліст першої категорії». В 2012 році підвищила кваліфікацію у формі стажування в КЗ «Запорізький інститут післядипломної педагогічної освіти» ЗОР за фахом «Педагогічні працівники ВНЗ I-II рівнів акредитації (викладачі спецдисциплін)» та в 2014 році на заводі ПАТ «Запоріжсталь».

Висновок: Рівень кваліфікації викладацького складу коледжу дозволяє проводити навчально-виховний процес на відповідному рівні та у повному обсязі. Склад і фахова освіта викладачів відповідає навчальним дисциплінам, які вони викладають. План підвищення кваліфікації виконується, термін та вимоги до підготовки і проведення атестації дотримуються. Кадрова робота в коледжі проводиться на достатньому рівні, приділяється належна увага оновленню педагогічних кадрів.



6 Матеріально-технічне забезпечення навчального процесу

Матеріально-технічна база коледжу складається з 2-х навчально-лабораторних корпусів, виробничих майстерень, спортивного комплексу (в якому розміщено спортивний зал та мала гімнастична зала для атлетичних занять), гуртожитку, бібліотеки з читальною залом (на 100 посадкових місць) та інших службових приміщень.

Будівлі і споруди коледжу підтримуються у задовільному стані і відповідають паспортним даним та санітарно-технічним нормам. За результатами державної санітарно-епідеміологічної служби м. Запоріжжя, Запорізький металургійний коледж Запорізької державної інженерної академії відповідає вимогам діючого санітарного законодавства України.

Загальна площа будівель складає 14718 м², навчальна – 10988 м². На кожного студента денної форми навчання припадає загальної площі приміщень 25.8 м², навчальної площі – 19.24 м², що відповідає вимогам норм та навчальних планів.

Кабінети та лабораторії забезпечені необхідним навчальним устаткуванням, спортивний зал оснащений необхідним спортивним інвентарем. Методичний кабінет, медичний пункт оснащені необхідним устаткуванням та засобами візуальної інформації.

Всі навчальні кабінети і лабораторії оформлено відповідно до навчальних планів і навчальних програм. Для кожної лабораторії та кабінету складено паспорт, у якому надано характеристику і план аудиторії, перелік площинної та об'ємної наочності. Для забезпечення впровадження інформаційно-комп'ютерних технологій 3 лабораторії оснащені комп'ютерною та організаційною технікою. Навчально-виховний процес обслуговується 64 комп'ютерами. У кожній аудиторії є методичний куток з методичними рекомендаціями щодо виконання контрольних, курсових проектів та робіт, самостійної роботи студентів, перелік основної та довідкової літератури, правила техніки безпеки, стандарти на оформлення документації, завідувачі лабораторіями та кабінетами складають та виконують план роботи на навчальний рік та перспективний план розвитку і роботи кабінету (лабораторії) на п'ять років.

Викладачі комісії транспортних дисциплін проводять теоретичні, лабораторні та практичні заняття в спеціалізованих кабінетах і лабораторіях: «Організації вантажної та комерційної роботи», «Рухомого складу та технічної експлуатації», «Організації руху поїздів та організації пасажирських перевезень», «Охорони праці», «Промислового менеджменту» та ін.

Для якісного проведення навчання на спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) також задіяні кабінети суспільних дисциплін, світової літератури та культурології, іноземних мов, вищої математики, української мови за професійним спрямуванням, інформатики і комп'ютерної техніки.

У читальній залі бібліотеки встановлена локальна бездротова мережа Wi-Fi, яка дозволяє студентам коледжу користуватися Internet, електронними варіантами підручників та методичними рекомендаціями до виконання самостійної роботи.

В лабораторіях коледжу зосереджено все необхідне обладнання, що дозволяє повністю забезпечити навчальний процес по всіх дисциплінах спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)).

Лекційні та лабораторні приміщення, в яких проводяться заняття зі студентами спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)), відповідають існуючим санітарним нормам.

В цілому матеріально-технічне забезпечення навчального процесу за всіма параметрами відповідає чинним нормативам.

Фонд бібліотеки складає – 66018 екземплярів.

Бібліотека отримує фахові періодичні видання з напряму підготовки: 6.070101 «Транспортні технології».

Висновок: Матеріально-технічне забезпечення навчально-виховного процесу з підготовки фахівців спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) Запорізького металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії відповідає вимогам підготовки молодших спеціалістів за першим рівнем акредитації.

7 Якість підготовки і використання випускників

Якість підготовки випускників спеціальності перевірялась шляхом аналізу результатів останньої заліково-екзаменаційної сесії та аналізу матеріалів контролю знань та вмінь студентів під час проведення акредитаційного самоаналізу та акредитаційної експертизи.

Аналіз результатів заліково-екзаменаційної сесії свідчить про достатній рівень теоретичної і практичної підготовки випускників.

З метою виявлення рівня підготовки молодших спеціалістів, студентами були виконані комплексні контрольні роботи (ККР) з навчальних дисциплін всіх циклів, передбачених навчальним планом.

Під час акредитаційної експертизи проведено комплексні контрольні роботи з навчальних дисциплін циклів:

- гуманітарної і соціально-економічної підготовки («Історія України», «Українська мова (за професійним спрямуванням)», «Економічна теорія»);
- математичної та природничо-наукової підготовки («Основи вищої математики», «Обчислювальна техніка та програмування»;

- професійної та практичної підготовки («Економіка, організація і планування виробництва», «Залізничні станції та вузли», «Організація вантажної та комерційної роботи », «Організація руху поїздів»).

За підсумками перевірки встановлено:

Аналіз результатів проведеного контролю показав:

- розбіжність між оцінками отриманими під час роботи експертної комісії складає з абсолютної успішності - 0%, з якості знань - (- 0,27%);
- розбіжність між оцінками отриманими під час роботи експертної комісії складає з абсолютної успішності - +2,55%, з якості знань - +0,23%;
- розбіжність між оцінками отриманими під час роботи експертної комісії складає з абсолютної успішності +0,43, з якості знань +4,04%.

Результати виконання експертних комплексних контрольних робіт наведені в таблиці 7.1.

Порівняння результатів виконаних студентами комплексних контрольних робіт при проведенні самоаналізу та експертизі свідчать, що загальна успішність відповідно складає 98,24% та 97,76%, розбіжність +0,48%. Загальна якість знань студентів відповідно складає 56,67% та 56,06%, розбіжність +0,61%.

Студенти в цілому засвоїли програмний матеріал і показали достатній рівень теоретичних знань і практичних навичок в обсязі передбаченому навчальними програмами. Уміння студентів вирішувати виробничі ситуації, здійснювати технологічні розрахунки, аналізувати отримані результати, робити висновки відповідає вимогам освітньо-кваліфікаційної характеристики.

Результати виконаних контрольних робіт свідчать про готовність випускників спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) до вирішення професійних завдань.

Під час експертизи вибірково були перевірені курсові проекти студентів коледжу з дисциплін «Залізничні станції та вузли», «Організація руху поїздів». Тематика курсових проектів актуальна, відповідає завданням навчальних дисциплін і технології організації перевезень на залізничному транспорті. Студенти коледжу виконують курсові проекти відповідно до методичних рекомендацій, розроблених викладачами. Перевірка рівня виконання студентами курсових проектів довела, що оцінки викладачами виставляються обґрунтовано, якісний показник за звітний період у середньому складає 71,8%. Аналіз показників виконання курсових проектів свідчить, що рівень якості їх виконання відповідає встановленим вимогам стосовно абсолютної та якісної успішності. Об'єктивність оцінок курсових проектів підтверджується розбіжністю 6,25%, що відповідає вимогам акредитації.

Практична підготовка студентів у коледжі здійснюється відповідно до наскрізної програми, розробленої викладачами коледжу та затвердженої в установленому порядку. Якісний показник студентів коледжу з практичної підготовки за звітний період у середньому складає 70,9%.

Експертами вибірково перевірено звіти з технологічної практики. Зміст звітів свідчить про те, що студенти проходять практики на металургійних

підприємствах різних форм власності, програма практик виконується повністю. Оцінки викладачами коледжу виставлені об'єктивно. Розбіжність в оцінках звітів з практики склала 6,25%, що відповідає вимогам акредитації.

Комісією також була перевірена організація проведення в коледжі державної атестації студентів. Викладачами розроблені критерії оцінювання для об'єктивного визначення рівня теоретичної та практичної підготовки випускників коледжу. Якісний показник успішності з державної атестації за останні п'ять років у середньому складає 86,20%. Вибіркова перевірка дипломних проектів за останні п'ять років свідчить, що розбіжності з оцінками керівників дипломних проектів не відбулося, що відповідає вимогам акредитації.

Відгуки з місць роботи фахівців про якість їх підготовки, самооцінка самих випускників про їх готовність до самостійної роботи, вміння приймати обґрунтовані рішення і ступінь використання ними сучасних комп'ютерних технологій свідчить про якість використання випускників.

Висновок: Аналіз результатів виконання комплексних контрольних робіт з дисциплін гуманітарної та соціально-економічної, математичної та природничо-наукової підготовки, професійної та практичної підготовки, результатів практик, показників захисту курсових і дипломних проектів свідчить, що якість підготовки молодших спеціалістів зі спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) відповідає вимогам I (першого) рівня акредитації.

ПОГОДЖЕНО

Голова експертної комісії

 А.М.Окороков

« 01 » 02 20 16 р.



ЗАТВЕРДЖУЮ:

Директор ЗМК ЗДІА

В.Л. Самойлов

« 01 » 02 20 16 р.

Графік

проведення експертних комплексних контрольних робіт

за напрямом 6.070101 «Транспортні технології»

за спеціальністю 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті»

№	Назва дисципліни	Група	Дата	Час проведення	№ аудиторії	Прізвище та ініціали викладача	Прізвище та ініціали експерта
1	Українська мова за професійним спрямуванням	ОПЗТ-12 1/9	01.02.16	8 ³⁰ -9 ⁵⁰	П-22	Гузій С.В.	Баздирь М.В.
2	Історія України	ОПЗТ-13 1/9	02.02.16	8 ³⁰ -9 ⁵⁰	3-95	Жук Ж.В.	Баздирь М.В.
3.	Економічна теорія	ОПЗТ-13 1/9	02.02.16	10 ⁰⁰ -11 ²⁰	3-110	Шипіш Л.Я.	Баздирь М.В.
4	Обчислювальна техніка і програмування	ОПЗТ-13 1/9	01.02.16	10 ⁰⁰ -11 ²⁰	1-31	Євстафенко В.О.	Баздирь М.В.
5	Основи вищої математики	ОПЗТ-13 1/9	01.02.16	11 ⁵⁰ -13 ¹⁰	П-16	Беліч Н.Л.	Баздирь М.В.
6	Організація вантажної та комерційної роботи	ОПЗТ-12 1/9	01.02.16	13 ²⁰ -14 ⁴⁰	П-27	Телешевський В.М.	Баздирь М.В.
7	Залізничні станції та вузли	ОПЗТ-12 1/9	02.02.16	11 ⁵⁰ -13 ¹⁰	П-27	Телешевський В.М.	Баздирь М.В.
8	Організація руху поїздів	ОПЗТ-12 1/9	02.02.16	13 ²⁰ -14 ⁴⁰	П-26	Островська Ю.О.	Баздирь М.В.
9	Економіка, організація і планування виробництва	ОПЗТ-12 1/9	01.02.16	14 ⁵⁰ -16 ¹⁰	3-93	Тютюнник Л.М.	Баздирь М.В.

Заступник директора з НР



Г.А. Божко

**Зведені результати виконання комплексних контрольних робіт студентами під час акредитаційної експертизи студентами 5.07010103
« Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами))**

Запорізького металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії

№ з/п	Назва дисципліни	Група	Усього студентів	Виконували ККР		З них одержали оцінки під час акредитаційної експертизи								Абсолютна успішність,%	Якість навчання,%	Самоаналіз		Розбіжність	
						відмінно		добре		задовільно		незадовільно				Абсолютна успішність,%	Якість навчання,%	Абсолютна успішність,%	Якість навчання,%
				кіль-кість	%	кіль-кість	%	кіль-кість	%	кіль-кість	%	кіль-кість	%						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки																			
1.	Історія України	ОПЗТ-13	24	24	100	1	4,17	15	62,50	8	33,33	0	0	100	66,67	100	67,86	0	1,19
2.	Українська мова (за проф)	ОПЗТ-12	26	26	100	2	7,70	12	46,15	12	46,15	0	0	100	53,85	100	51,85	0	2
3.	Економічна теорія	ОПЗТ-13	24	24	100	0	0,00	12	50,00	12	50,00	0	0	100	50,00	100	50,00	0	0
Всього по циклу			74	74	100	3	3,96	39	52,88	32	43,16	0	0	100	56,84	100	56,57	0	-0,27
Цикл математичної та природничо-наукової підготовки																			
4.	Основи вищої математики	ОПЗТ-13	24	24	100	1	4,17	11	45,83	10	41,67	2	8,33	91,67	50	92,59	51,85	0,92	1,85
5.	Обчислювальна техн. та прогр.	ОПЗТ-13	24	24	100	3	12,50	10	41,67	10	41,67	1	4,17	95,83	54,17	100,00	51,85	4,17	2,32
Всього по циклу			48	48	100	4	8,33	21	43,75	20	41,67	3	6,25	93,75	51,85	96,30	51,85	2,55	0,23
Цикл професійно-практичної підготовки																			
6.	Економіка, організ і планув вир	ОПЗТ-12	26	25	96,15	1	4,00	12	48,00	12	48,00	0	0,00	100,00	52,00	100,00	56,52	0	4,52
7.	Залізничні станції та вузли	ОПЗТ-12	26	25	96,15	4	16,00	12	48,00	8	32,00	1	4,00	96,00	64,00	96,30	62,96	0,30	-1,04
8.	Організація вант та комерц роб	ОПЗТ-12	26	25	96,15	6	24,00	10	40,00	8	32,00	1	4,00	96,00	64,00	100,00	69,57	4,00	5,57
9.	Організація руху поїздів	ОПЗТ-12	26	26	100	3	11,54	10	38,46	13	50,00	0	0,00	100,00	50,00	100,00	51,85	0	1,85
Всього по циклу			104	101	97,11	14	13,89	44	43,62	41	40,5	2	2,0	98,0	57,5	98,43	61,54	0,43	4,04
Всього			226	223	98,67	21	9,42	104	46,64	93	41,7	5	2,24	97,76	56,06	98,24	56,67	0,48	0,61

Голова комісії

Член комісії

Директор коледжу

Голова комісії




А.М.Окороков

М.В.Баздирь

В.Л. Самойлов

8 Перелік зауважень (приписів) контролюючих органів та заходи з їх усунення

Під час попередньої акредитації спеціальності 5.07010103 « Організація перевезень і управління на залізничному транспорті», яка проводилась у 2011 році (Наказ Міністерства освіти і науки України від 28.03.2011 року № 697-л.), експертна комісія з метою підвищення якості підготовки фахівців рекомендувала керівництву Запорізького металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії здійснити такі заходи:

- поширити впровадження державної мови в навчальний процес, в усі сфери діяльності коледжу (наочна інформація, спілкування в колективі);
- розробити та реалізувати план безперервної комп'ютерної підготовки студентів.

Усі зауваження експертної комісії були усунені.

Зауважень (приписів) контролюючих державних органів, а також претензій юридичних і фізичних осіб щодо освітньої діяльності навчального закладу і заявленої до акредитації спеціальності за період підготовки не було.

9 Опис внутрішньої системи забезпечення якості освітньої діяльності

У коледжі існує і успішно функціонує система внутрішнього забезпечення якості освітньої діяльності відповідно до «Положення про забезпечення якості освітньої діяльності у Запорізькому металургійному коледжі Запорізької державної інженерної академії» та рішення Педагогічної ради коледжу, протокол № 1 від 31.08.2015 року. Безпосередньо на спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) система внутрішнього забезпечення якості освітньої діяльності передбачає контроль за: кадровим, навчально-методичним, матеріально-технічним забезпеченням освітньої діяльності, якістю проведення навчальних занять; якістю знань студентів, забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом; здійснення моніторингу та періодичного перегляду освітніх програм; забезпечення публічності інформації про освітні програми, ступені вищої освіти та кваліфікації.

Висновок: Експертна комісія підтверджує функціонування внутрішньої системи забезпечення якості під час підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст» зі спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) та засвідчує наявність комплексного контролю забезпечення якості надання освітніх послуг при підготовці технологів за напрямом підготовки «Транспортні технології».

10 Підстави для акредитації спеціальності

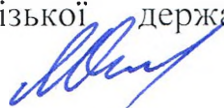
На підставі експертизи матеріалів, поданих на акредитацію Запорізьким металургійним коледжем Запорізької державної інженерної академії, зі спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) та перевірки діяльності на місці, експертна комісія дійшла наступних висновків:

- подана на акредитаційну експертизу правова документація є достовірною, повною за обсягом та відповідає Державним вимогам;
- результати аналізу поданих матеріалів з організаційних та профорієнтаційних заходів вказують на можливість формування якісного контингенту студентів нового набору;
- організація навчального процесу, навчально-методичне забезпечення спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) відповідають Державним вимогам;
- зміст підготовки фахівців зі спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) за освітньо-кваліфікаційним рівнем «молодший спеціаліст» відповідає діючим Державним стандартам та вимогам;
- кадрове забезпечення навчальної підготовки студентів відповідає Державним вимогам до акредитації за освітньо-кваліфікаційним рівнем «молодший спеціаліст»;
- матеріально-технічна база Запорізького металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії та спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) спроможна забезпечувати на достатньому рівні проведення навчального процесу підготовки молодших спеціалістів, має достатню оснащеність персональними комп'ютерами, спеціальним устаткуванням;
- якість підготовки молодших спеціалістів складає 66,79% за результатами останньої екзаменаційної сесії, 57,95% за результатами самоаналізу та 56,06% за результатами проведених комплексних контрольних робіт в присутності експертів.

Таким чином, клопотання Запорізького металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії щодо акредитації освітньої діяльності з підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст» зі спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) є обґрунтованим.

З метою подальшого вдосконалення навчального процесу, експертна комісія вважає за необхідне висловити керівництву Запорізького металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії

Голова комісії



A.M.Окороков

рекомендації, які не впливають на рішення щодо спроможності акредитації спеціальності, але дозволяють поліпшити якість підготовки:

1) продовжувати оновлення бібліотечного фонду навчальною літературою, виданою державною мовою, зі спеціальних дисциплін, які викладаються на спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами))

2) поповнити матеріальну базу навчальних лабораторій спеціалізованим графічним периферійним обладнанням;

3) поширити використання інтерактивного і мультимедійного обладнання під час викладання дисциплін, передбачених навчальним планом спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) та постійно його оновлювати.

На підставі вищевказаного експертна комісія Міністерства освіти і науки України зробила висновок про можливість акредитації спеціальності 5.07010103 «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні технології (за видами)) в Запорізькому металургійному коледжі Запорізької державної інженерної академії з ліцензованим обсягом 30 осіб денної форми навчання і 100 осіб заочної форми навчання.

Голова експертної комісії:

к.т.н. доцент кафедри

«Управління експлуатаційною роботою»,

Дніпропетровського національного університету

залізничного транспорту

ім. академіка В. Лазаряна

Член експертної комісії:

вища кваліфікаційна категорія,

викладач-методист, голова ЦК

експлуатаційних дисциплін

Дата «03» лютого 2016 р.

«З експертними висновками ознайомлені»

«З експертними висновками ознайомлені»

Ректор Запорізької

державної інженерної академії

Директор коледжу

А.М. О कोरोков

М.В. Баздирь

В.А. Банах

В.Л. Самойлов

Голова комісії

А.М. О कोरोков

ПОРІВНЯЛЬНА ТАБЛИЦЯ
відповідності стану забезпечення Запорізького металургійного коледжу
Запорізької державної інженерної академії
ліцензійним умовам надання освітніх послуг у сфері вищої освіти за
спеціальністю 5.07010103 «Організація перевезень і управління на
залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні
технології (за видами))

Назва показника (нормативу)	Значення показника (нормативу) за освітньо-кваліфікаційним рівнем "молодший спеціаліст"		
	норматив	фактично	відхилення
1	2	3	4
1. Загальні вимоги			
1.1. Концепція діяльності за заявленим напрямом (спеціальністю), погоджена з Радою міністрів Автономної Республіки Крим, обласною, Київською, Севастопольською міськими державними адміністраціями	+	+	
1.2. Заявлений ліцензований обсяг (денна форма навчання/заочна форма навчання)	30/100	30 /15	0/-85
2. Кадрове забезпечення підготовки фахівців заявленої спеціальності			
2.1. Частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин соціально-гуманітарного циклу дисциплін навчального плану спеціальності (% від кількості годин)	—	—	
у тому числі які працюють у даному навчальному закладі за основним місцем роботи			
2.2. Частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин фундаментального циклу дисциплін навчального плану спеціальності (% від кількості годин) (за винятком військових навчальних дисциплін)	—	—	
у тому числі які працюють у даному навчальному закладі за основним місцем роботи			
з них: докторів наук або професорів (при розрахунку частки докторів наук або професорів дозволяється прирівнювати двох кандидатів наук, доцентів, які мають стаж безперервної науково-педагогічної роботи в даному навчальному закладі не менше 10 років, а також є авторами (співавторами) підручників, навчальних посібників з грифом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України або монографій, до одного доктора наук або професора)			

Голова комісії



А.М.Окороков

Продовження додатка 1

1	2	3	4
2.3. Частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин фахових дисциплін навчального плану спеціальності (% від кількості годин)	—	—	
у тому числі які працюють у даному навчальному закладі за основним місцем роботи			
з них: докторів наук або професорів (при розрахунку частки докторів наук або професорів дозволяється прирівнювати двох кандидатів наук, доцентів, які мають стаж безперервної науково-педагогічної роботи в даному навчальному закладі не менше 10 років, а також є авторами (співавторами) підручників, навчальних посібників з грифом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України або монографій, до одного доктора наук або професора)			
2.4. Частка педагогічних працівників вищої категорії, які викладають лекційні години дисциплін навчального плану спеціальності та працюють у даному навчальному закладі за основним місцем роботи (% від кількості годин для кожного циклу дисциплін навчального плану)	цикл дисциплін гуманітарної та соціально-економічної підготовки		
	25	44.44	+19.44
	цикл математичних та природничо-наукових дисциплін		
	25	66.67	+41.67
	цикл професійної та практичної підготовки		
	25	40.00	+15.00
2.5. Наявність кафедри (циклової комісії) з фундаментальної підготовки	+	+	
2.6. Наявність кафедри зі спеціальної (фахової) підготовки, яку очолює фахівець відповідної науково-педагогічної спеціальності:	—	—	
доктор наук або професор			
кандидат наук, доцент			
3. Матеріально-технічна база			
3.1. Забезпеченість лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, необхідними для виконання навчальних програм (у % від потреби)	100	100	—
3.2. Забезпеченість студентів гуртожитком (у % від потреби)	70	100	+30
3.3. Кількість робочих комп'ютерних місць на 100 студентів (крім спеціальностей, які належать до галузей знань 0102 "Фізичне виховання, спорт і здоров'я людини" і 0202 "Мистецтво", крім спеціальності "Дизайн")	6	15.5	+9.5

Голова комісії



А.М.Окороков

Продовження додатка 1

1	2	3	4
3.4. Кількість робочих комп'ютерних місць на 100 студентів (для спеціальностей, які належать до галузей знань 0102 "Фізичне виховання, спорт і здоров'я людини" і 0202 "Мистецтво")	3	-	-
3.5. Наявність пунктів харчування	+	+	
3.6. Наявність спортивного залу	+	+	
3.7. Наявність стадіону або спортивного майданчика	+	+	
3.8. Наявність медичного пункту	+	+	
4. Навчально-методичне забезпечення			
4.1 Наявність освітньо-кваліфікаційної характеристики фахівця (у тому числі варіативної компоненти)	+	+	
4.2. Наявність освітньо-професійної програми підготовки фахівця (у тому числі варіативної компоненти)	+	+	
4.3. Наявність навчального плану, затвердженого в установленому порядку	+	+	
4.4. Наявність навчально-методичного забезпечення для кожної навчальної дисципліни навчального плану (% від потреби):			
4.4.1. Навчальних і робочих навчальних програм дисциплін	100	100	-
4.4.2. Планів семінарських, практичних занять, завдань для лабораторних робіт (% від потреби)	100	100	-
4.4.3. Методичних вказівок і тематик контрольних, курсових робіт (проектів)	100	100	-
4.5. Наявність пакетів контрольних завдань для перевірки знань з дисциплін соціально-гуманітарної, фундаментальної та фахової підготовки (%)	100	100	-
4.6. Забезпеченість програмами всіх видів практик (% від потреби)	100	100	-
4.7. Наявність методичних указівок щодо виконання дипломних робіт (проектів), державних екзаменів	+	+	
4.8. Дидактичне забезпечення самостійної роботи студентів (у тому числі з використанням інформаційних технологій) (% від потреби)	100	100	-
4.9. Наявність критеріїв оцінювання знань і вмінь студентів	+	+	
5. Інформаційне забезпечення			
5.1. Забезпеченість студентів підручниками, навчальними посібниками, наявними у власній бібліотеці (% від потреби)	100	100	-
5.2. Співвідношення посадкових місць у власних читальних залах до загальної чисельності студентів (% від потреби)	3	14	+11
5.3. Забезпеченість читальних залів фаховими періодичними виданнями	3	3	-

Голова комісії


Продовження додатка 1
А.М.Окороков

Продовження додатка 1

1	2	3	4
5.4. Можливість доступу викладачів і студентів до Інтернету як джерела інформації:			
наявність обладнаних лабораторій	+	+	
наявність каналів доступу	+	+	

Голова експертної комісії:**к.т.н. доцент кафедри****«Управління експлуатаційною роботою»,****Дніпропетровського національного університету****залізничного транспорту****ім. академіка В. Лазаряна****Член експертної комісії:****вища кваліфікаційна категорія,****викладач-методист, голова ЦК****експлуатаційних дисциплін**

А.М. Окороков

М.В.Баздирь

Дата «03» лютого 2016 р.

«З експертними висновками ознайомлені»**Ректор Запорізької****державної інженерної академії****В.А. Банах****Директор Запорізького****металургійного коледжу****Запорізької державної****інженерної академії****В.Л. Самойлов**

Голова комісії



А.М. Окороков

ПОРІВНЯЛЬНА ТАБЛИЦЯ
відповідності рівня підготовки фахівців у Запорізькому металургійному
коледжі Запорізької державної інженерної академії
за спеціальністю 5.07010103 «Організація перевезень і управління на
залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні
технології (за видами)) нормативам та вимогам до акредитації

Назва показника (нормативу)	Значення показника (нормативу) за освітньо-кваліфікаційним рівнем "молодший спеціаліст"		
	вимоги	фактично	відхилення
1	2	3	4
Якісні характеристики підготовки фахівців			
1. Умови забезпечення державної гарантії якості вищої освіти			
1.1 Виконання навчального плану за показниками: перелік навчальних дисциплін, години, форми контролю, %	100	100	—
1.2 Підвищення кваліфікації викладачів постійного складу за останні 5 років, %	100	100	—
1.3 Чисельність науково-педагогічних (педагогічних) працівників, що обслуговують спеціальність і працюють у навчальному закладі за основним місцем роботи, які займаються вдосконаленням навчально-методичного забезпечення, науковими дослідженнями, підготовкою підручників та навчальних посібників, %	100	100	—
2. Результати освітньої діяльності (рівень підготовки фахівців), не менше %			
2.1 Рівень знань студентів з гуманітарних та соціально-економічних дисциплін:			
2.1.1 Успішно виконані контрольні завдання, %	90	100	+10
2.1.2 Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50	56,63	+6,63

Голова комісії



А.М. Окороков

Продовження додатка 2

1	2	3	4
2.2 Рівень знань студентів з математичної та природничо-наукової підготовки:			
2.2.1 Успішно виконані контрольні завдання, %	90	96,30	+6,30
2.2.2 Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50	51,85	+1,85
2.3 Рівень знань студентів зі спеціальної (фахової) підготовки:			
2.3.1 Успішно виконані контрольні завдання, %	90	98,43	+8,43
2.3.2 Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50	61,42	+11,42
3. Організація наукової роботи			
3.1 Наявність у структурі навчального закладу наукових підрозділів	–	–	
3.2 Участь студентів у науковій роботі (наукова робота на кафедрах та в лабораторіях, участь в наукових конференціях, конкурсах, виставках, профільних олімпіадах тощо)	–	–	

Голова експертної комісії:

к.т.н. доцент кафедри

«Управління експлуатаційною роботою»,

Дніпропетровського національного університету залізничного транспорту

ім. академіка В. Лазаряна

Член експертної комісії:

вища кваліфікаційна категорія,

викладач-методист, голова ЦК

експлуатаційних дисциплін

Дата «03» лютого 2016 р.

«З експертними висновками ознайомлені»

Ректор Запорізької

державної інженерної академії

Директор Запорізького

металургійного коледжу

Запорізької державної

інженерної академії

Голова комісії

А.М. Окороков

А.М. Окороков

М.В.Баздирь

В.А. Банах

В.Л. Самойлов

**Вибіркова експертна оцінка якості курсових проектів студентів
спеціальності 5.07010103 « Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні
технології (за видами))
Запорізького металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії
з дисципліни «Залізничні станції та вузли»**

№ з/п	Курс	Група	Прізвище, ініціали студента	Тема курсового проекту	Оцінка курсового проекту	
					викладачем	експертом
1	2	3	4	5	6	7
1	II	ОПЗТ-11 1/9	Плотнікова Н.А.	Проектування заводської сортувальної станції	відмінно	відмінно
2	II	ОПЗТ-11 1/9	Азаров В.І.	Проектування заводської сортувальної станції	добре	добре
3	II	ОПЗТ-11 1/9	Кузьміна Д.С.	Проектування заводської сортувальної станції	добре	добре
4	II	ОПЗТ-11 1/9	Подрезова А.Г.	Проектування заводської сортувальної станції	задовільно	задовільно
5	II	ОПЗТ-12 1/9	Бейдик С.В.	Проектування заводської сортувальної станції	відмінно	відмінно
6	II	ОПЗТ-12 1/9	Літкевич А.М.	Проектування заводської сортувальної станції	задовільно	задовільно
7	II	ОПЗТ-13 1/9	Бондаренко А.О.	Проектування заводської сортувальної станції	добре	добре
8	II	ОПЗТ-13 1/9	Юрченко А.Р.	Проектування заводської сортувальної станції	задовільно	задовільно
9	IV	ОПЗТ-12 1/11	Власова Т.В.	Проектування заводської сортувальної станції	відмінно	відмінно
10	IV	ОПЗТ-12 1/11	Гейко Ю.Ю.	Проектування заводської сортувальної станції	задовільно	задовільно
11	IV	ОПЗТ-12 2/11	Даніна С.В.	Проектування заводської сортувальної станції	відмінно	добре
12	IV	ОПЗТ-12 2/11	Баляснікова Н.В.	Проектування заводської сортувальної станції	добре	добре
13	IV	ОПЗТ-13 1/11	Дивуляк Н.А.	Проектування заводської сортувальної станції	відмінно	відмінно
14	IV	ОПЗТ-13 1/11	Бігаєв З.Р.	Проектування заводської сортувальної станції	задовільно	задовільно
15	IV	ОПЗТ-13 2/11	Довбуш О.І.	Проектування заводської сортувальної станції	задовільно	задовільно
16	IV	ОПЗТ-13 2/11	Патерко О.М.	Проектування заводської сортувальної станції	добре	добре

Розбіжність: -6.25%

Голова експертної комісії

Експерт

Директор коледжу

Голова комісії



А.М.Окороков

А.М.Окороков

М.В.Баздирь

В.Л. Самойлов

**Вибіркова експертна оцінка якості курсових проектів
студентів спеціальності 5.07010103 « Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275
Транспортні технології (за видами))
Запорізького металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії
з навчальної дисципліни «Організація руху поїздів»**

№ з/п	Курс	Група	Прізвище, ініціали студента	Тема курсового проекту	Оцінка курсового проекту	
					викладачем	експертом
1	IV	ОПЗТ-10 1/9	Хотлубей А.В.	Організація роботи заводської сортувальної станції	відмінно	відмінно
2	IV	ОПЗТ-10 1/9	Леганькова К.О.	Організація роботи заводської сортувальної станції	задовільно	задовільно
3	IV	ОПЗТ-10 1/9	Гаврілов В.І	Організація роботи заводської сортувальної станції	добре	добре
4	IV	ОПЗТ-10 1/9	Нестеров Д.С	Організація роботи заводської сортувальної станції	відмінно	відмінно
5	IV	ОПЗТ-11 1/9	Гужва А.С.	Організація роботи заводської сортувальної станції	відмінно	добре
6	IV	ОПЗТ-11 1/9	Подрезова А.Г	Організація роботи заводської сортувальної станції	задовільно	задовільно
7	IV	ОПЗТ-12 1/9	Войков Я.Д.	Організація роботи заводської сортувальної станції	відмінно	відмінно
8	IV	ОПЗТ-12 1/9	Баранова Н.О.	Організація роботи заводської сортувальної станції	задовільно	задовільно
9	IV	ОПЗТ-12 1/9	Штурнева А.І	Організація роботи заводської сортувальної станції	добре	добре
10	IV	ОПЗТ-12 1/9	Удод О.О.	Організація роботи заводської сортувальної станції	задовільно	задовільно
11	V	ОПЗТ-11 1/11	Карасьова С.П.	Організація роботи заводської сортувальної станції	відмінно	відмінно
12	V	ОПЗТ-11 1/11	Маковський А.П	Організація роботи заводської сортувальної станції	задовільно	задовільно
13	V	ОПЗТ-13 1/11	Дивуляк Н.А.	Організація роботи заводської сортувальної станції	відмінно	відмінно
14	V	ОПЗТ-13 1/11	Каліченко О.М	Організація роботи заводської сортувальної станції	задовільно	задовільно
15	V	ОПЗТ-132/11	Кудашев П.І.	Організація роботи заводської сортувальної станції	відмінно	відмінно
16	V	ОПЗТ-13 2/11	Обувайло Л.О.	Організація роботи заводської сортувальної станції	задовільно	задовільно

Розбіжність: -6.25%

Голова експертної комісії

Експерт

Директор коледжу



А.М.Окороков

А.М.Окороков

М.В.Баздирь

В.Л. Самойлов

Голова комісії

Додаток 4

**Вибіркова експертна оцінка якості дипломних проєктів студентів
спеціальності 5.07010103 « Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275 Транспортні
технології (за видами))**

Запорізького металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії

№ з/п	Ку рс	Група	Прізвище, ініціали студента	Тема дипломного проєкту	Оцінка дипломного проєкту	
					викладачем	експертом
1	2	3	4	5	6	7
1	IV	ОПЗТ-09 1/9	Семенченко Я.Г.	Організація роботи станції «Підборочна» за контактним графіком в умовах ВАТ «Запоріжсталь»	відмінно	відмінно
2	IV	ОПЗТ-09 1/9	Жадан О.Ю.	Організація перевезення вантажів у вагонах власного парку по станції «Південна» в умовах ВАТ «Запоріжсталь»	задовільно	задовільно
3	IV	ОПЗТ-10 1/9	Нестеров Д.С.	Організація обслуговування мартенівського цеху за контактним графіком в умовах ВАТ «Запоріжсталь»	відмінно	відмінно
4	IV	ОПЗТ-10 1/9	Капітан Д.О.	Організація виконання маневрових робіт по станції «Доменна» в умовах ВАТ «Запоріжсталь»	задовільно	задовільно
5	IV	ОПЗТ-11 1/9	Гужва А.С.	Організація переміщення прибуваючих вантажів по станції «Східна» в умовах ВАТ «Запоріжсталь»	відмінно	відмінно
6	IV	ОПЗТ-11 1/9	Подрезова А.Г.	Організація перевезень металобрухту у вагонах зовнішньої мережі по станції «Шихта» в умовах ВАТ «Запоріжсталь»	задовільно	задовільно
7	IV	ОПЗТ-11 1/11	Маковський А.Б.	Організація перевезень вантажів непарного напрямку по станції «Запоріжжя-1»	задовільно	задовільно
8	IV	ОПЗТ-11 2/11	Воротінцева Л.О.	Організація роботи приміських білетних кас в умовах вокзалу «Запоріжжя – 1»	добре	добре
9	IV	ОПЗТ-12 1/11	Курічев В.В.	Організація роботи вокзалу «Запоріжжя -1» Придніпровської залізниці	відмінно	відмінно
10	IV	ОПЗТ-12 1/11	Просолов М.О.	Організація роботи станції «Елизаветівка» Придніпровської залізниці	задовільно	задовільно

Розбіжність: 0%

Голова експертної комісії

Експерт

Директор коледжу

Голова комісії



А.М.Окороков

А.М.Окороков

М.В.Баздирь

В.Л. Самойлов

**Експертна оцінка звітів з технологічної практики
студентів спеціальності 5.07010103 « Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» (Згідно з актом узгодження 275
Транспортні технології (за видами))**

Запорізького металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії

№ з-п	Курс	Група	Прізвище, ініціали студента	База практики	Оцінка звіту	
					викладачем	експертом
2013 рік						
1	4	ОПЗТ-10 1/9	Ільчишина А.О.	ВАТ МК «Запоріжсталь» станція «Шихта»	відмінно	відмінно
2	4	ОПЗТ-10 1/9	Стрілець А.О.	ВАТ МК «Запоріжсталь» станція «Шихта»	добре	добре
3	4	ОПЗТ-10 1/9	Білоус Д.О.	ВАТ МК «Запоріжсталь» станція «Південна»	добре	добре
4	4	ОПЗТ-10 1/9	Рижова О.О.	ВАТ МК «Запоріжсталь» станція «Підборочна»	задовільно	задовільно
2014 рік						
5	4	ОПЗТ-11 1/9	Кальковець А.Ю.	ВАТ МК «Запоріжсталь» станція «Підборочна»	відмінно	добре
6	4	ОПЗТ-11 1/9	Левицький М.С.	ВАТ МК «Запоріжсталь» станція «Підборочна»	відмінно	відмінно
7	4	ОПЗТ-11 1/9	Панасенко М.А.	ВАТ МК «Запоріжсталь» станція «Підборочна»	добре	добре
8	4	ОПЗТ-11 1/9	Азаров В.І.	Придніпровська залізниця станція «Запоріжжя–1»	добре	добре
9	4	ОПЗТ-11 1/9	Клейменов А.О.	ВАТ МК «Запоріжсталь» станція «Доменна»	задовільно	задовільно
10	4	ОПЗТ-11 1/9	Ахінько В.В.	ВАТ МК «Запоріжсталь» станція «Південна»	задовільно	задовільно
2015 рік						
11	4	ОПЗТ-12 1/9	Войков Я.Д.	ВАТ МК «Запоріжсталь» станція «Шихта»	відмінно	відмінно
12	4	ОПЗТ-12 1/9	Бондарєва М.Д.	ВАТ МК «Запоріжсталь» станція «Шихта»	відмінно	відмінно
13	4	ОПЗТ-12 1/9	Донець А.М.	ВАТ МК «Запоріжсталь» станція «Шихта»	добре	добре

Голова комісії

А.М.Окороков

Продовження додатку 5

№ з-п	Курс	Група	Прізвище, ініціали студента	База практики	Оцінка звіту	
					викладачем	експертом
14	4	ОПЗТ-12 1/9	Стрижак Г.Д.	ВАТ МК «Запоріжсталь» станція «Східна»	добре	добре
15	4	ОПЗТ-12 1/9	Штурнева А.І.	ВАТ МК «Запоріжсталь» станція «Східна»	задовільно	задовільно
16	4	ОПЗТ-12 1/9	Мурашкінцев А.В.	ВАТ МК «Запоріжсталь» станція «Південна»	задовільно	задовільно

Розбіжність: -6.25%

Голова експертної комісії

Експерт

Директор коледжу



А.М.Окороков

М.В.Баздирь

В.Л. Самойлов

Голова комісії

А.М.Окороков



Міністерство освіти і науки України
ЗАПОРІЗЬКА ДЕРЖАВНА ІНЖЕНЕРНА АКАДЕМІЯ
(ЗДІА)

пр. Леніна, 226, Запоріжжя, 69006, Україна
E-mail: admin@zgia.zp.ua

тел./ факс (061) 283-08-38 тел. 236-90-34
Код ЄДРПОУ 05402565

1.02.2015 № _____

На № _____ від _____

м. Запоріжжя

«01» лютого 2014р.

ДОВІРЕНІСТЬ № 16

Запорізька державна інженерна академія (надалі Академія) у особі в.о. ректора академії **Швець Євгенія Яковича**, який діє на підставі наказу Міністерства освіти та науки України № 199-к від 04.06.2013р. та Статуту Академії, доручає директору Запорізького металургійного коледжу Запорізької державної інженерної академії (надалі Коледж) **Самойлову Володимирі Леонідовичу**:

Представляти інтереси Академії з питань, що стосуються діяльності Коледжу, в усіх підприємствах, установах, організаціях, закладах, судах з правом вчинення усіх процесуальних дій, в тому числі: вживати заходи досудового врегулювання спорів, подавати до суду позовні та інші заяви, бути представником Академії в судах з усіма правами, наданими стороні у справі, з правом визнання позову, зміни предмету або підстав позову, зміни розміру позовних вимог, а також відмови від позову, закінчення справи мировою угодою, оскарження рішень судів, пред'явлення виконавчих документів до стягання, прийняття участі у роботі ліквідаційних комісій та зборах (комітетах) кредиторів, одержання присудженого майна або грошей, а також вчиняти інші дії, передбачені ст. 22,28 Господарського процесуального кодексу України, ст. 27,44 Цивільного процесуального кодексу України, ст. 49,51 Кодексу адміністративного судочинства України:

- здійснювати керівництво фінансовою діяльністю Коледжу, бути розпорядником коштів та майна, розробляти і подавати на затвердження до Міністерства освіти і науки України кошторис Коледжу;

- укладати від імені Академії трудові договори з працівниками Коледжу відповідно до чинного законодавства та галузевої тарифної угоди, господарчі та всі інші договори, передбачені законодавством, з юридичними та фізичними особами;

- укладати від імені академії договори з фізичними і юридичними особами щодо підготовки молодших спеціалістів у Коледжу і надання платних освітніх послуг відповідно до чинного законодавства;

- в межах своєї компетенції видавати нормативні документи, накази та розпорядження, заохочувати та накладати на працівників Коледжу стягнення відповідно до чинного законодавства України.

- преміювати себе, головного бухгалтера, його заступника та заступників директора коледжу згідно з «Положенням про призначення грошової винагороди працівників ЗМК ЗДІА».

- підписувати замовлення документів на освіту: студентські квитки, атестати про повну та загальну середню освіту та дипломи молодших спеціалістів.

- затверджувати акти на списання господарських, канцелярських товарів, паливо-мастильних матеріалів, медикаментів, малоцінних та швидко знищувальних предметів, термін використання яких не перевищує один рік.

Довіреність набуває чинності з моменту видачі і діє до 01 лютого 2019 р.

В.о. ректора



Є.Я. Швець