

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЗАПОРІЗЬКА ДЕРЖАВНА ІНЖЕНЕРНА АКАДЕМІЯ**

ЗАТВЕРДЖЕНО

рішенням вченої ради ЗДІА

від 30.08. 2018, протокол № 8

ВВЕДЕНО В ДІЮ

наказом ректора ЗДІА



від 05.09. 2018 № 302-01

В.А. Банах

**ПОЛОЖЕННЯ
ПРО СИСТЕМУ ВНУТРІШНЬОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
ЯКОСТІ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ТА ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ
У ЗАПОРІЗЬКІЙ ДЕРЖАВНІЙ ІНЖЕНЕРНІЙ АКАДЕМІЇ**

Запоріжжя
2018

УДК 378.6(477.64) ЗДІА
В620

Обговорено та схвалено на засіданні вченої ради ЗДІА

(протокол № 8 від 30.08.2018)

У положенні наведені основні принципи існуючої системи внутрішнього забезпечення якості (СВЗЯ) освітньої діяльності та якості вищої освіти у Запорізькій державній інженерній академії, визначена її мета і напрями реалізації. Положення також визначає процедури і заходи, здійснення яких передбачає СВЗЯ /Укладачі: С.А. Воденніков, Т.А. Шарапова. – Запоріжжя; Запорізька державна інженера академія, 2018. – 21с.

Укладачі: С.А. Воденніков, перший проректор ЗДІА,

Т.А. Шарапова, начальник навчального відділу

В620

Запорізька державна інженера академія, 2018

ЗМІСТ

ВСТУП.....	4
1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ	4
2. МЕТА ТА ПРИНЦИПИ СИСТЕМИ ВНУТРІШНЬОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У ЗДІА	6
3. ПЛАНУВАННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ	7
4. ЗАТВЕРДЖЕННЯ, МОНИТОРИНГ І ПЕРІОДИЧНИЙ ПЕРЕГЛЯД ОСВІТНІХ ПРОГРАМ.....	9
5. ОЦІНЮВАННЯ ЯКОСТІ ПІДГОТОВКИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ	10
6. ПОСИЛЕННЯ ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ...13	
7. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ВИКЛАДАЦЬКОГО СКЛАДУ ТА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ.....	14
8. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАЯВНОСТІ НЕОБХІДНИХ РЕСУРСІВ ДЛЯ ОРГАНІЗАЦІЇ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ТА ПІДТРИМКИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ	16
9. ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ З МЕТОЮ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ УПРАВЛІННЯ ОСВІТНІМ ПРОЦЕСОМ	18
10. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПУБЛІЧНОСТІ ІНФОРМАЦІЇ ПРО ДІЯЛЬНІСТЬ АКАДЕМІЇ	19
11. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СИСТЕМИ ЗАПОБІГАННЯ ТА ВИЯВЛЕННЯ АКАДЕМІЧНОГО ПЛАГІАТУ В ВИПУСКНИХ КВАЛІФІКАЦІЙНИХ РОБОТАХ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ	21

ВСТУП

Положення про систему внутрішнього забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти у Запорізькій державній інженерній академії (ЗДІА) розроблено на підставі Закону України «Про освіту» від 5 вересня 2017 року № 2145-VIII, «Про вищу освіту» від 1 липня 2014 року № 1556-УІІ, відповідно до Постанови КМУ № 1187 від 30.12.2015р. «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти», Постанови КМУ від 10.05.2018р. № 347 «Про внесення змін до постанови Кабінету Міністрів України від 30 грудня 2015 р. № 1187», Постанови КМУ № 978 від 09.08.2001 р. «Про затвердження Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах» (із змінами, внесеними згідно з Постановами КМУ № 1124 від 31.10.2011р., № 801 від 15.08.2012р., № 692 від 18.09.2013р.), наказу Міністерства освіти і науки України від 13.06.2012р. № 689 «Про затвердження Державних вимог до акредитації напряму підготовки, спеціальності та вищого навчального закладу», Концепції освітньої діяльності Запорізької державної інженерної академії до 2021 року, Статуту ЗДІА, з урахуванням рекомендацій та принципів Стандартів і рекомендацій щодо забезпечення якості в Європейському просторі вищої освіти ESG (Єреван, 2015).

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Система забезпечення якості вищої освіти в Україні складається із:

- системи забезпечення закладами вищої освіти якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (система внутрішнього забезпечення якості);
- системи зовнішнього забезпечення якості освітньої діяльності закладів вищої освіти та якості вищої освіти;

- системи забезпечення якості діяльності Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти і незалежних установ оцінювання та забезпечення якості вищої освіти.

Система зовнішнього забезпечення якості освітньої діяльності закладів вищої освіти та якості вищої освіти передбачає здійснення таких процедур і заходів:

- забезпечення ефективності процесів і процедур внутрішнього забезпечення якості освітньої діяльності закладів вищої освіти та якості вищої освіти;
- забезпечення наявності системи проведення процедур зовнішнього забезпечення якості;
- забезпечення наявності оприлюднених критеріїв прийняття рішень відповідно до стандартів та рекомендацій забезпечення якості в Європейському просторі вищої освіти;
- налагодження доступного і зрозумілого звітування;
- проведення періодичних перевірок діяльності систем забезпечення якості та механізмів роботи з отриманими рекомендаціями;
- інших процедур і заходів.

Система забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (система внутрішнього забезпечення якості) передбачає здійснення таких процедур і заходів:

- визначення принципів та процедур забезпечення якості вищої освіти;
- здійснення моніторингу та періодичного перегляду освітніх програм;
- щорічне оцінювання здобувачів вищої освіти, науково-педагогічних і педагогічних працівників закладу вищої освіти та регулярне оприлюднення результатів таких оцінювань на офіційному веб-сайті закладу вищої освіти, на інформаційних стендах та в будь-який інший спосіб;
- забезпечення підвищення кваліфікації педагогічних, наукових і науково-педагогічних працівників;

- забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, у тому числі самостійної роботи студентів, за кожною освітньою програмою;
- забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом;
- забезпечення публічності інформації про освітні програми, ступені вищої освіти та кваліфікації;
- забезпечення дотримання академічної доброчесності працівниками закладів вищої освіти та здобувачами вищої освіти, у тому числі створення і забезпечення функціонування ефективної системи запобігання та виявлення академічного плагіату;
- інших процедур і заходів.

2. МЕТА ТА ПРИНЦИПИ СИСТЕМИ ВНУТРІШНЬОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У ЗДІА

Основною метою освітнього процесу є підвищення якості навчального процесу, вдосконалення чинних програм підготовки здобувачів вищої освіти розширення переліку нових освітніх програм відповідно до попиту на вітчизняному та міжнародному ринках праці та підготовки висококваліфікованих конкурентоспроможних фахівців.

Система забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (система внутрішнього забезпечення якості - СВЗЯ) у ЗДІА розроблена з дотриманням всіх чинних нормативних документів, вимог та рекомендацій, у відповідності до діючих стандартів якості вищої освіти.

Система базується на наступних принципах:

- відповідність європейським і національним стандартам якості вищої освіти;
- автономія закладу вищої освіти;

- системний підхід до управління якістю на всіх рівнях освітнього процесу;
- здійснення моніторингу якості освітнього процесу та якості навчання;
- підвищення якості освіти та якості навчання;
- залучення здобувачів вищої освіти, роботодавців та інших зацікавлених сторін до процесу забезпечення якості;
- відкритість інформації на всіх етапах забезпечення якості.

Система передбачає здійснення таких процедур і заходів:

- визначення принципів та процедур забезпечення якості;
- планування освітньої діяльності;
- затвердження, моніторинг та періодичний перегляд освітніх програм;
- оцінювання якості підготовки здобувачів вищої освіти;
- посилення практичної підготовки здобувачів вищої освіти;
- забезпечення якості викладацького складу та підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників;
- забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу та підтримки здобувачів вищої освіти;
- використання інформаційних систем з метою підвищення ефективності управління освітнім процесом;
- забезпечення публічності інформації про діяльність академії;
- забезпечення системи запобігання та виявлення академічного плагіату в випускних кваліфікаційних роботах здобувачів вищої освіти.

3. ПЛАНУВАННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Планування освітньої діяльності у ЗДІА здійснюється відповідно до «Положення про організацію освітнього процесу в ЗДІА», затвердженого рішенням Вченої ради від 30.06.2016р., протокол № 8 та введеного в дію

наказом ректора від 23.08.2016р. № 365-01. Положення своєчасно оновлюється відповідно до змін нормативної бази.

Формами здобуття освіти у ЗДІА є очна (денна) та заочна (дистанційна) форма.

Освітній процес організовується за семестровою системою і здійснюється у формі навчальних занять, самостійної роботи, виконання курсових робіт (проектів), розрахункових, графічних, розрахунково-графічних та контрольних робіт, практичної підготовки, контрольних заходів.

Кожна форма здійснення освітнього процесу регламентується відповідними Положеннями, що розробляються робочою групою, розглядаються у відповідних структурних підрозділах (на кафедрах та факультетах), погоджуються науково-методичною радою ЗДІА та виносяться до обговорення широким загалом шляхом розміщення на офіційному веб-сайті академії. Після процедури обговорення та редагування вчена рада академії затверджує документ, що вводиться в дію наказом ректора та оприлюднюється на сайті у вільному доступі.

Організація освітнього процесу здійснюється навчальними підрозділами ЗДІА (навчальним відділом, факультетами, кафедрами, Центром безперервної освіти, Центром підготовки іноземних громадян, науково-методичною радою тощо).

Основним нормативним документом, що визначає організацію освітнього процесу за окремою освітньою програмою та/або напрямом підготовки за спеціальністю у ЗДІА є навчальний план.

Навчальний план складається на підставі освітньої програми і визначає перелік та обсяг нормативних і вибіркового навчальних дисциплін, послідовність їх вивчення, форми проведення навчальних занять та їх обсяг, графік навчального процесу, форми та засоби проведення поточного і підсумкового контролю.

Навчальні плани у ЗДІА складаються з дотриманням усіх чинних нормативних документів та стандартів вищої освіти.

Вимоги до їх змісту, форми та процедури погодження та затвердження регламентуються «Положенням про організацію освітнього процесу у ЗДІА».

Для конкретизації планування освітнього процесу на кожний навчальний рік складається робочий навчальний план відповідно для здобувачів усіх курсів, рівнів та форм навчання з усіх існуючих освітніх програм.

Графік навчального процесу складається навчальним відділом ЗДІА щорічно на підставі навчальних планів підготовки здобувачів, розглядається, погоджується на засіданнях кафедр и факультетів та затверджується рішенням вченої ради та ректором ЗДІА.

4. ЗАТВЕРДЖЕННЯ, МОНІТОРИНГ І ПЕРІОДИЧНИЙ ПЕРЕГЛЯД ОСВІТНІХ ПРОГРАМ

Освітні програми підготовки фахівців за спеціальностями певних освітніх рівнів у ЗДІА розроблюються випусковими кафедрами на підставі чинних стандартів та нормативних документів, затверджуються вченою радою академії та вводяться в дію наказом ректора академії.

Вимоги до змісту освітньої програми регламентуються «Положенням про організацію освітнього процесу в ЗДІА».

Форма освітньої програми є уніфікованою для всіх спеціальностей та рівнів навчання, розроблена з урахуванням рекомендацій МОН України (Лист МОН України від 28.04.2017р. № 1/9-239ст), затверджена рішенням науково-методичної ради ЗДІА від 26.09.2017р. (протокол № 1).

Акредитована освітня програма є чинною на час дії відповідного сертифікату про акредитацію та може бути змінена тільки за погодженням з МОН України, що регламентується законодавством.

Перегляд та оновлення освітніх програм здійснюється в терміни, визначені законодавством за відповідною процедурою, але обов'язкового – у разі зміни існуючих стандартів та нормативної бази.

Відповідальність за розроблення освітніх програм покладається на проектні групи (ПГ) зі спеціальності, за їх впровадження, оновлення та актуалізацію змісту – на групу забезпечення (ГЗ) спеціальності, що регламентується відповідним «Положенням про проектні групи та групи забезпечення з розроблення і супроводження освітніх програм у Запорізькій державній інженерній академії», затвердженого рішенням вченої ради від 26.06.2018р., (протокол № 7) та введеного в дію наказом ректора від 27.06.2018р. № 222-01.

Склад проектних груп та груп забезпечення зі спеціальності повністю відповідає Ліцензійним вимогам, затвердженим Постановою КМУ від 30.12.2018р. № 1187 (зі змінами, внесеними Постановою КМУ від 30.05.2018р. № 347), погоджується вченою радою ЗДІА та затверджується наказом ректора щорічно.

Перегляд та/або зміна складу проектних груп здійснюється за необхідністю, але не рідше одного разу на рік, як правило, на початок нового навчального року за процедурою, що наведена в «Положенні про проектні групи та групи забезпечення з розроблення і супроводження освітніх програм у Запорізькій державній інженерній академії».

5. ОЦІНЮВАННЯ ЯКОСТІ ПІДГОТОВКИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Питання якості підготовки здобувачів вищої освіти є головним пріоритетом сучасних закладів вищої освіти й ЗДІА зокрема.

Контрольні заходи є необхідним елементом зворотного зв'язку в процесі навчання. Вони визначають відповідність рівня набутих студентами знань,

умінь та навичок вимогам стандартів вищої освіти та інших нормативних документів і забезпечують своєчасне корегування навчального процесу.

Перевірка і оцінка знань виконують шість функцій: контрольну, навчальну, виховну, організаторську, розвиваючу і методичну.

В освітньому процесі ЗДІА застосовуються:

- вхідний контроль;
- поточний контроль;
- проміжний контроль;
- контроль залишкових знань (ректорський контроль та контроль у вигляді комплексних контрольних робіт;
- підсумковий (семестровий) контроль та підсумкова атестація).

Вхідний контроль проводиться перед вивченням нового курсу з метою визначення рівня підготовки студентів з дисциплін, які забезпечують цей курс.

Поточний контроль здійснюється під час проведення лекцій, практичних, лабораторних та семінарських занять і має на меті перевірку рівня підготовленості студента до виконання конкретних видів навчальної діяльності.

Проміжний контроль успішності здобувачів вищої освіти здійснюється для перевірки рівня засвоєння навчального матеріалу в кінці кожного змістовного модуля відповідно до робочих програм навчальних дисциплін.

Контроль залишкових знань проводиться через деякий час після вивчення дисципліни у вигляді комплексних та/або ректорських контрольних робіт. Цей вид контролю не впливає на результати навчання студента і проводиться вибірково, як правило, в інтересах зовнішнього чи внутрішнього контролю якості навчання, з метою вивчення рівня стійкості засвоєних знань студентами.

Контроль залишкових знань може проводитись за рішенням ректора ЗДІА, за ініціативою навчального відділу або декана факультету, під час самоаналізу та акредитаційної експертизи.

Ректорський контроль здійснюється з метою виявлення залишкового рівня знань студентів з навчальної дисципліни, з наступним аналізом якості навчання та викладання.

Підсумковий контроль проводиться з метою оцінки результатів навчання на певному рівні вищої освіти або на окремих його заключних етапах.

Підсумковий контроль включає семестровий контроль та підсумкову атестацію здобувача вищої освіти.

Вимоги до оцінювання якості підготовки здобувачів вищої освіти під час всіх існуючих видів контролю в ЗДІА та процедур їх проведення регламентуються Положеннями з освітнього процесу ЗДІА, що складені з дотриманням стандартів вищої освіти та чинної нормативної бази та затвердженими в ЗДІА належним чином, а саме:

- «Положення про організацію освітнього процесу в ЗДІА» (протокол засідання Вченої ради № 8 від 30.06.2016р., наказ ректора від 23.08.2016р. № 365-01);
- «Положення про екзаменаційну комісію Запорізької державної інженерної академії (протокол засідання Вченої ради № 9 від 08.09.2016р., наказ ректора від 09.09.2016р. № 401-01. (зі змінами, протоколи засідання Вченої ради № 6 від 25.05.2017р., № 14 від 21.12.2017р.);
- «Положення про комплексні контрольні роботи» (протокол засідання Вченої ради № 3 від 29.03.2018р., наказ ректора від 30.03.2018р. № 100-01;
- «Положення про ректорські контрольні роботи» (протокол засідання Вченої ради № 4 від 26.04.2018р., наказ ректора від 26.04.2018р. № 128-01);

– «Положення про контроль якості знань здобувачів вищої освіти у Запорізькій державній інженерній академії» (протокол засідання Вченої ради № 7 від 26.06.2018р., наказ ректора від 27.04.2018р. № 222-01);

– «Положення про навчально-методичний комплекс дисциплін» (протокол засідання Вченої ради № 3 від 30.03.2018р., наказ ректора від 30.03.2018р. № 100-01).

Результати оцінювання знань здобувачів повинні бути проаналізовані та є підставою для розгляду пропозицій щодо корегування освітніх програм, складу навчальних та робочих навчальних планів, графіку навчального процесу на наступний навчальний рік, змін методики викладання деяких навчальних дисциплін тощо.

Результати контролів виносяться до розгляду на засідання кафедр, вчених рад факультетів, ректорату, науково-методичної та вченої ради ЗДІА з обов'язковим обговоренням та прийняттям заходів щодо їх покращення.

6. ПОСИЛЕННЯ ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Організація практичної підготовки здобувачів вищої освіти у ЗДІА здійснюється відповідно до «Положення про організацію освітнього процесу у ЗДІА» та «Положення про практичну підготовку здобувачів вищої освіти у Запорізькій державній інженерній академії», затвердженого рішенням вченої ради від 26.01.2017р., протокол № 1 та введеного в дію наказом ректора від 26.01.2017р. № 45-01.

Метою практичної підготовки є набуття професійних компетентностей для подальшого їх використання в реальних виробничих умовах.

Зміст і послідовність проходження практики визначається програмою практики, яка розробляється відповідною кафедрою (кафедрами) за участі представників роботодавців та студентського самоврядування.

Практика здобувачів вищої освіти проводиться на базах практики, які мають відповідати вимогам програми. Із зовнішніми базами практики (підприємствами, організаціями, установами) академія укладає договори на її проведення.

Рівень проведення практики залежить від якості кадрового й методичного забезпечення.

Підсумки кожної практики обговорюються на засіданнях кафедр, а загальні підсумки підбиваються на вченій раді щорічно у грудні місяці.

Моніторинг якості організації практики забезпечують щорічні опитування студентів, випускників, потенційних роботодавців.

7. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ВИКЛАДАЦЬКОГО СКЛАДУ ТА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ

Кількісний та якісний склад науково-педагогічних працівників ЗДІА формується згідно з вимогами нормативних документів Кабінету Міністрів України, Міністерства освіти і науки України з обов'язковим дотриманням Ліцензійних вимог провадження освітньої діяльності щодо кадрового складу науково-педагогічних працівників.

У ЗДІА лекційні заняття проводяться штатними професорами і доцентами.

Щорічне підведення підсумків роботи НПП академії здійснюється за рейтинговою системою оцінювання.

В основу рейтингової системи оцінювання професійної діяльності НПП академії покладені положення Закону України «Про вищу освіту», норми часу, визначені наказом Міністерства освіти і науки України від 07.08.2002 р. № 450 «Про затвердження норм часу для планування і обліку навчальної роботи та переліків основних видів методичної, наукової й організаційної роботи педагогічних і науково-педагогічних працівників вищих навчальних закладів», «Положення про організацію освітнього процесу в ЗДІА»,

«Положення про планування та облік навантаження науково-педагогічних працівників у Запорізькій державній інженерній академії» (затверджується щорічно вченою радою на новий навчальний рік), наказу по ЗДІА про планування та облік роботи науково-педагогічних працівників.

Основними видами робіт науково-педагогічних працівників є:

- навчальна;
- наукова;
- методична;
- організаційно-виховна.

Рейтингове оцінювання роботи НПП ґрунтується на результатах виконання ним індивідуального плану роботи за нормами часу для всіх видів робіт.

Відповідно до Закону України «Про вищу освіту» науково-педагогічні працівники ЗДІА проходять підвищення кваліфікації або стажування в освітніх та наукових установах Міністерства освіти і науки України, на підприємствах та комбінатах в залежності від профілю дисциплін, що викладаються.

Метою підвищення кваліфікації і стажування науково-педагогічних працівників є формування якісного науково-педагогічного персоналу академії, що спрямоване на розв'язання кадрових проблем, зростання та оновлення рівня підготовки НПП до сучасної професійної діяльності.

Щорічно план підвищення кваліфікації на наступний рік формується за службовими записками завідувачів кафедр у другому семестрі поточного навчального року.

Виконання плану контролюється навчальним відділом та першим проректором ЗДІА.

Види, форми, процедури проходження підвищення кваліфікації, а також форми звітності та необхідної документації регламентуються «Положенням про підвищення кваліфікації та стажування науково-педагогічних працівників у Запорізькій державній інженерній академії»,

затвердженим рішенням вченої ради ЗДІА від 26.06.2018, протокол №7, введеним у дію наказом ректора від 27.06.2018р. № 222-01, яке укладено відповідно до чинної нормативної бази.

8. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАЯВНОСТІ НЕОБХІДНИХ РЕСУРСІВ ДЛЯ ОРГАНІЗАЦІЇ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ТА ПІДТРИМКИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Забезпечення необхідними ресурсами освітнього процесу та підтримки здобувачів вищої освіти в академії відповідає ліцензійним та акредитаційним вимогам провадження освітньої діяльності.

Матеріально-технічна база ЗДІА пристосована для підготовки здобувачів вищої освіти з дотриманням чинних нормативів.

Освітній процес здійснюється в навчально-лабораторних корпусах, лабораторіях та на базах практик.

Наявна комп'ютерна база задовольняє контингент здобувачів у відповідності з чинним нормативом. У комп'ютерних класах проводяться лекційні, лабораторні, практичні заняття для здобувачів вищої освіти. У вільний від занять час комп'ютерні класи використовуються для виконання самостійної роботи, індивідуальних завдань тощо.

У ЗДІА створено умови для доступу до мережі Internet, у корпусах академії діє WiFi-мережа.

Освітній процес забезпечено навчальною, методичною та науковою літературою на паперових та електронних носіях у відповідній необхідній кількості.

Фонд бібліотеки ЗДІА нараховує більше півмільйона екземплярів. За змістом він багатoproфільний, близький до універсального. До послуг користувачів науково-технічної бібліотеки (НТБ) ЗДІА:

- підручники, посібники, періодичні видання тощо;
- електронний каталог;
- електронна база навчально-методичних матеріалів;

- постійно діючі виставки нових надходжень в усіх читальних залах та на абонементях;
- три читальних зали;
- комп'ютерні класи з доступом до Інтернет;
- матеріали на електронних носіях;
- обладнання для копіювання матеріалів.

Комплексний і системний підхід щодо забезпечення освітнього процесу навчально-методичними, інформаційними, довідниковими, контрольними та іншими матеріалами, спрямованими на підвищення якості підготовки здобувачів вищої освіти, а також створення умов для ефективної організації їх самостійної роботи регламентуються Положеннями про навчально-методичний комплекс дисциплін (протокол засідання Вченої ради № 3 від 30.03.2018р., наказ ректора від 30.03.2018р. № 100-01) та Положенням про організацію самостійної роботи студентів у Запорізькій державній інженерній академії (протокол засідання Вченої ради № 4 від 26.04.2018р., наказ ректора від 26.04.2018р. № 128-01).

Навчально-методичний комплекс дисципліни – це сукупність нормативних, навчально-методичних та програмних матеріалів із конкретної дисципліни, представлених у паперовій та/або електронній формах, необхідних і достатніх для ефективного виконання робочої програми з дисципліни, формування у здобувачів вищої освіти відповідних компетентностей, передбачених освітньою програмою підготовки на певному рівні вищої освіти.

Навчально-методичні комплекси дисциплін розробляються для всіх дисциплін навчального плану, щорічно переглядаються з метою оновлення та актуалізації на передодні нового навчального року.

З урахуванням наявності навчально-методичних комплексів дисциплін складається План видання кафедр ЗДІА, оновлюються методичні карти навчальних дисциплін.

З метою покращення якості навчання на Сайті підтримки освітніх програм ЗДІА щосеместрово проводиться оновлення інформації з дисциплін навчального плану.

Підтримка здобувачів вищої освіти забезпечується розвиненою соціальною інфраструктурою.

ЗДІА розташована в центрі міста з виходом на центральний проспект біля зупинок громадського транспорту.

ЗДІА має два дев'ятиповерхових гуртожитки для студентів із спортивними майданчиками, в навчальних корпусах працюють буфети, є спортивний та актовий зали. Успішно діють спортивно-фізкультурний комплекс «Студентська Січ» на о. Хортиця та база відпочинку «Монтажник» на Азовському узбережжі.

9. ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ СИСТЕМ З МЕТОЮ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ УПРАВЛІННЯ ОСВІТНІМ ПРОЦЕСОМ

Ефективному управлінню якістю освітньої діяльності у ЗДІА сприяє використання інформаційних систем і технологій.

Складовими інформаційних систем є бази даних з основних напрямів діяльності ЗДІА:

- формування контингенту здобувачів вищої освіти;
- кадрового забезпечення освітньої діяльності;
- організації навчального процесу;
- навчально-методичного забезпечення освітнього процесу.

Використання баз даних здійснюється:

- при формуванні контингенту студентів ЗДІА у приймальній комісії (база даних «Абітурієнт») на етапі зарахування;
- відділом кадрів (база даних «Контингент»);

- навчальним відділом (бази даних «Планування та облік навчального навантаження» і «Документи про освіту»);
- деканатами при веденні організаційно-облікової роботи («Деканат»).

Всі бази даних синхронізовані з ЄДБО. Їх використання підвищує актуальність інформації, яка зберігається та опрацьовується, і сприяє оперативності прийняття управлінських рішень.

У ЗДІА з метою обліку кадрового забезпечення використовується електронний реєстр викладачів і співробітників, інформація в якому своєчасно оновлюється та актуалізується.

При організації навчального процесу використовується інформаційна система планування та обліку навчального навантаження та система складання та перевірки розкладу занять.

З метою підвищення якості освіти у ЗДІА і здійснення моніторингу результатів освітньої діяльності використовується Сайт підтримки освітніх програм, що функціонує на платформі MOODLE.

10. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПУБЛІЧНОСТІ ІНФОРМАЦІЇ ПРО ДІЯЛЬНІСТЬ АКАДЕМІЇ

Публічність інформації про діяльність академії забезпечується відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 19 лютого 2015 року №166 «Деякі питання оприлюднення інформації про діяльність вищих навчальних закладів», а також іншими нормативними документами.

На офіційному сайті ЗДІА розміщується інформація, яка підлягає обов'язковому оприлюдненню відповідно до вимог Закону України «Про вищу освіту», а саме:

- документи, що регламентують діяльність Запорізької державної інженерної академії, «Положення про організацію освітнього процесу у Запорізькій державній інженерній академії, інші положення з організації освітнього процесу, затверджені та введені в дію належним чином;

- положення про колегіальні органи (Положення про Вчену раду ЗДІА, Положення про Наглядову раду ЗДІА, Положення про навчальні підрозділи ЗДІА);

- загальні аналітичні матеріали про діяльність ЗДІА, звіти ректора, річні звіти з різних напрямів діяльності;

- інформація з кадрових питань;

- інформація та документи, пов'язані з організацією освітнього процесу: перелік спеціальностей та спеціалізацій, за якими здійснюється підготовка фахівців, освітні (освітньо-професійні) програми, відомості про аспірантуру та докторантуру;

- інформація для вступників (Правила прийому до ЗДІА на поточний рік та зміни до них, перелік спеціальностей та освітніх програм, на які оголошено прийом, розмір оплати за навчання та за надання додаткових освітніх послуг);

- інформація для здобувачів вищої освіти: відомості про діяльність студентського самоврядування, організацію студентського дозвілля, зразки документів тощо;

- інформація про наукову діяльність ЗДІА (напрями наукової діяльності та наукові проекти; конференції, семінари, конкурси та виставки, що проводяться в академії; наукові видання, спеціалізовані вчені ради, діяльність Наукового студентського товариства);

- інформація щодо фінансової діяльності ЗДІА;

- інформація про участь академії в національних і міжнародних рейтингах закладів вищої освіти;

На сайтах структурних підрозділів розміщується наступна інформація:

- про структурні підрозділи (факультет, деканат, кафедру, центр, відділ), напрями їхньої діяльності, керівництво та склад працівників, «Положення про структурний підрозділ»;

- про наукові матеріали (електронні версії публікацій, опис наукових досягнень, матеріали наукових конференцій, студентська наука);

- про навчальні матеріали;
- для студентів (діяльність студентського самоврядування, участь студентів у конкурсах та олімпіадах, організація дозвілля).

Інформація, що підлягає оприлюдненню на офіційному сайті ЗДІА та структурного підрозділу, систематично оновлюється.

11. ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СИСТЕМИ ЗАПОБІГАННЯ ТА ВИЯВЛЕННЯ АКАДЕМІЧНОГО ПЛАГІАТУ В ВИПУСКНИХ КВАЛІФІКАЦІЙНИХ РОБОТАХ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Система запобігання та виявлення плагіату поширюється на наукові та навчальні праці студентів, науково-педагогічних, наукових та інших працівників ЗДІА, докторантів, аспірантів.

Підготовлені до друку наукові роботи та навчальні видання розглядаються на засіданнях кафедр та інших структурних підрозділах, де виконувались ці роботи.

При рекомендації наукових робіт до друку вони обов'язково перевіряються на відсутність академічного плагіату.

Перед поданням на розгляд вченої ради періодичного наукового видання ЗДІА прийняті до опублікування статті перевіряються на відсутність академічного плагіату.

Перед прийняттям дисертації, поданої до захисту у спеціалізовану вчену раду ЗДІА, проводиться перевірка дисертації та автореферату на відсутність академічного плагіату.

У разі виявлення академічного плагіату в дисертації на здобуття наукового ступеня така дисертація знімається із захисту, незалежно від стадії розгляду.