

**СТРУКТУРА НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
«ЗАПОРІЗЬКА ПОЛІТЕХНІКА»**

МАШИНОБУДІВНИЙ ІНСТИТУТ

1. Транспортний факультет

1.1. Кафедра «Автомобілі»

133 «Галузеве машинобудування»

Навчальна лабораторія експлуатації та ремонту колісних та гусеничних транспортних засобів

Навчальна лабораторія електричного та електронного обладнання автомобілів

Навчальна лабораторія випробування та діагностики автомобілів

Навчально-виробнича майстерня

1.2. Кафедра «Транспортні технології»

275 «Транспортні технології»

Навчальна лабораторія організації руху на автомобільному транспорті

Навчальна лабораторія логістики на автомобільному та залізничному транспорті

Навчальна лабораторія рухомого складу транспорту

1.3. Кафедра «Двигуни внутрішнього згорання»

133 «Галузеве машинобудування»

Навчальна лабораторія випробування двигунів внутрішнього згорання

Навчальна лабораторія теплотехніки і гідравліки

1.4. Кафедра «Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка»

2. Машинобудівний факультет

2.1. Кафедра «Технологія машинобудування»

131 «Прикладна механіка»

Навчальна лабораторія динамічних випробувань

Навчальна лабораторія технологічної точності

2.2. Кафедра «Технологія авіаційних двигунів»

134 «Авіаційна та ракетно-космічна техніка»

Навчальна лабораторія двигунів гелікоптерів та літаків

Навчальна лабораторія новітніх технологій та комп'ютерного проектування ✓

2.3. Кафедра «Металорізальні верстати та інструменти» ✓

133 «Галузеве машинобудування»

Навчальна лабораторія металорізальних верстатів та систем ✓

Навчальна лабораторія різального інструменту та технічних вимірювань ✓

2.4. Кафедра «Деталі машин і підйомно-транспортні механізми» ✓

133 «Галузеве машинобудування»

Навчальна лабораторія деталей машин

Навчальна лабораторія підйомно-транспортних механізмів ✓

Навчальна лабораторія динамічних випробувань ім. проф. П.А. Михайлова ✓

2.5. Кафедра «Обробка металів тиском»

131 «Прикладна механіка»

Навчальна лабораторія обладнання та технологій обробки традиційних та порошкових металів тиском

2.6. Кафедра «Вища математика»

ФІЗИКО-ТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ

3. Інженерно-фізичний факультет ✓

3.1. Кафедра «Фізичне матеріалознавство» ✓

132 «Матеріалознавство»

Навчальна лабораторія термічної обробки ✓

Навчальна лабораторія рентгенівських методів дослідження та металографії ✓

Навчальна лабораторія фізичних методів дослідження та електрорадіоматеріалів ✓

Навчальна лабораторія високотемпературних механічних випробувань ✓

Навчальна лабораторія тонких методів досліджень ✓

Навчальна лабораторія 3-D моделювання ✓

3.2. Кафедра «Машини і технологія ливарного виробництва» ✓

136 «Металургія»

131 «Прикладна механіка»

Навчальна лабораторія художнього литва

Навчальна лабораторія ливарних форм та сумішей

Навчальна лабораторія спеціальних методів електрометалургії

Навчально-виробнича майстерня /

3.3. Кафедра «Обладнання та технологія зварювального виробництва»

131 «Прикладна механіка»

Навчальна лабораторія теорії та технології зварювальних процесів, автоматизації зварювальних процесів та контролю якості

Навчальна лабораторія матеріалів та рентгенографії

Навчальна лабораторія газополуменевої обробки та плазмового напилення

4. Електротехнічний факультет

4.1. Кафедра «Електропостачання промислових підприємств»

141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

Навчальна лабораторія електропостачання та комп'ютерного моделювання /

Навчальна лабораторія енергетичного менеджменту /

Навчальна лабораторія нетрадиційних джерел живлення /

4.2. Кафедра «Електричні машини»

141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

144 «Теплоенергетика»

Навчальна лабораторія електричних та спеціальних електричних машин /

Навчальна лабораторія техніки високої напруги та комп'ютерного моделювання /

Навчальна лабораторія теплоенергетичних систем та комплексів /

4.3. Кафедра «Електричні та електронні апарати»

141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

Навчальна лабораторія високовольтних апаратів, силових електронних перетворювачів та комп'ютерного моделювання

Навчальна лабораторія електричних апаратів низької напруги /

4.4. Кафедра «Електропривод та автоматизація промислових установок»

141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

173 «Авіоніка»

151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»

Навчальна лабораторія автоматизації промислових установок /

Навчальна лабораторія електроприводу /

Навчальна лабораторія мікропроцесорної техніки /

Навчальна лабораторія «Безпілотних технологій і авіоніка» /

4.5. Кафедра «Теоретична і загальна електротехніка»

Навчальна лабораторія теоретичних основ електротехніки ✓

Навчальна лабораторія загальної електротехніки ✓

4.6. Кафедра «Фізика»

Навчальна лабораторія фізичних методів досліджень ✓

Навчальна лабораторія електрофізичних досліджень ✓

4.7. Кафедра «Іноземні мови»

5. Факультет будівництва, архітектури та дизайну

5.1. Кафедра «Будівельне виробництво та управління проектами» ✓

073 «Менеджмент»

192 «Будівництво та цивільна інженерія»

Навчальна лабораторія інженерно-технічного моніторингу будівель та споруд ✓

Навчальна лабораторія енергоресурсозбереження та енергоефективних технологій в архітектурі та будівництві

5.2. Кафедра «Дизайн»

022 «Дизайн»

191 «Архітектура та містобудування»

Навчально-виробнича майстерня рисунку та живопису ✓

Навчально-виробнича майстерня макетування та скульптури ✓

5.3. Кафедра «Композиційні матеріали, хімія та технології» ✓

132 «Матеріалознавство»

Навчальна лабораторія дослідження процесів обробки металів ✓

Навчальна лабораторія порошкових та композиційних матеріалів ✓

Навчально-виробнича майстерня з обробки матеріалів ✓

Навчальна лабораторія хімічних методів дослідження ✓

5.4. Кафедра «Охорона праці і навколишнього середовища» ✓

Навчальна лабораторія безпеки життєдіяльності та охорони праці ✓

5.5. Кафедра «Механіка»

Навчальна лабораторія механічних випробувань ✓

5.6. Кафедра «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

ІНСТИТУТ ІНФОРМАТИКИ ТА РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ

6 Факультет радіоелектроніки та телекомунікацій

6.1. Кафедра «Радіотехніка та телекомунікації»

172 «Телекомунікації та радіотехніка»

Навчальна лабораторія радіотехнічних систем та мережевих телекомунікаційних технологій

Навчальна лабораторія ланцюгів і сигналів

Навчальна лабораторія телемедичних та біомедичних систем

Навчальна лабораторія приймально-передавальних пристроїв

6.2. Кафедра «Мікро-та наноелектроніка»

152 «Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка»

153 «Мікро- та наносистемна техніка»

Навчальна лабораторія мікроелектроніки

6.3. Кафедра «Інформаційні технології електронних засобів»

151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»

172 «Телекомунікації та радіотехніка»

Навчальна лабораторія конструювання та випробування радіоелектронних апаратів

Навчальна лабораторія автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій

Навчальна лабораторія «Кіберфізичні системи»

6.4. Кафедра «Захист інформації»

125 «Кібербезпека»

Навчальна лабораторія технічних засобів захисту інформації

Навчальна лабораторія цифрових методів обробки та захисту інформації

6.5. Кафедра «Прикладна математика»

7. Факультет комп'ютерних наук і технологій

7.1. Кафедра «Комп'ютерні системи та мережі»

123 «Комп'ютерна інженерія»

Навчальна лабораторія ґрід-технологій та хмарних обчислень

Навчальна лабораторія системної інтеграції комп'ютерних технологій

Навчальна лабораторія паралельних та розподілених обчислень

Навчальна лабораторія цифрових систем передавання даних

Навчальна лабораторія комп'ютерних мереж та бездротових технологій

Навчальна лабораторія проектування мікропроцесорних систем ✓

7.2. Кафедра «Програмні засоби» ✓

121 «Інженерія програмного забезпечення»

122 «Комп'ютерні науки»

Навчальна лабораторія CAD/CAM/CAE систем ✓

Навчальна лабораторія вбудованих систем та віддаленої інженерії ✓

Навчальна лабораторія інженерії програмного забезпечення ✓

Навчальна лабораторія інтелектуального комп'ютингу, віртуальної та доповненої реальності

7.3. Кафедра «Системний аналіз та обчислювальна математика» ✓

124 «Системний аналіз»

Навчальна лабораторія системного аналізу та обчислювальних методів ✓

ЕКОНОМІКО-ГУМАНІТАРНИЙ ІНСТИТУТ

8. Факультет економіки та управління ✓

8.1. Кафедра «Фінанси, банківська справа та страхування» ✓

072 «Фінанси, банківська справа та страхування»

8.2. Кафедра «Облік і оподаткування» ✓

071 «Облік і оподаткування»

8.3. Кафедра «Менеджмент» ✓

073 «Менеджмент»

281 «Публічне управління та адміністрування»

Навчальна лабораторія «Менеджмент промисловосі та публічних установ» ✓

8.4. Кафедра «Маркетинг та логістика» ✓

075 «Маркетинг»

076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

8.5. Кафедра «Фізична культура, олімпійські та неолімпійські види спорту» ✓

Навчальна лабораторія методико-технологічного обслуговування кульової стрільби ✓

Спортивний клуб ✓

8.6. Кафедра «Економічна теорія та підприємництво» ✓

9. Гуманітарний факультет ✓

9.1. Кафедра «Міжнародні економічні відносини»

292 «Міжнародні економічні відносини»

9.2. Кафедра «Теорія та практика перекладу»

035 «Філологія»

9.3. Кафедра «Українознавство та загальна мовна підготовка»

9.4. Кафедра «Філософія»

9.5. Кафедра «Політологія та право»

ІНСТИТУТ УПРАВЛІННЯ І ПРАВА

10. Факультет управління фізичною культурою та спортом

10.1. Кафедра «Управління фізичною культурою та спортом»

017 «Фізична культура і спорт»

Навчальна лабораторія інноваційних технологій фізичної культури та спорту

10.2. Кафедра «Фізична терапія та ерготерапія»

227 «Фізична терапія, ерготерапія»

Навчальна лабораторія оздоровчих технологій

10.3. Кафедра «Спеціальна освіта»

016 «Спеціальна освіта»

Навчальна лабораторія логокорекційних технологій

11. Факультет міжнародного туризму та економіки

11.1. Кафедра «Туристичний, готельний та ресторанний бізнес»

241 «Готельно-ресторанна справа»

242 «Туризм»

Навчальна лабораторія «Туристична фірма»

Навчальна лабораторія «Готельно-ресторанного бізнесу»

11.2. Кафедра «Економіка та митна справа»

051 «Економіка»

076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

Навчальна лабораторія соціально-економічних досліджень

11.3. Кафедра «Інформаційні технології в туризмі»

Навчальна лабораторія прикладних методів обробки інформації

11.4. Кафедра «Іноземні мови професійного спілкування»

12. Юридичний факультет

12.1. Кафедра «Кримінальне, цивільне та міжнародне право»

081 «Право»

262 «Правоохоронна діяльність»

Навчальна лабораторія «Криміналістична лабораторія»

12.2. Кафедра «Конституційне, адміністративне та трудове право»

081 «Право»

262 «Правоохоронна діяльність»

Навчальна лабораторія «Юридична клініка»

12.3. Кафедра «Загальноправові та політичні науки»

052 «Політологія»

Навчальна лабораторія «Соціально-політичних досліджень»

13. Факультет соціальних наук

13.1. Кафедра «Соціальна робота та психологія»

053 «Психологія»

054 «Соціологія»

231 «Соціальна робота»

232 «Соціальне забезпечення»

Навчальна лабораторія психотренінгу, групової психокорекції та соціологічних досліджень

13.2. Кафедра «Журналістика»

061 «Журналістика»

Навчальна лабораторія журналістської майстерності

14. Навчально-науково-виробничий центр «Запорізький регіональний центр політехнічної освіти»

14.1. Центр доуніверситетської підготовки

14.2. Навчальний центр «Освіта для бізнесу та кар'єри»

15. Кафедра військової підготовки

Навчально-тренувальний комплекс зі стрільби та управління вогнем

Навчально-лабораторний комплекс технічної та спеціальної підготовки

16. Відокремлений структурний підрозділ «Бердянський машинобудівний фаховий коледж Національного університету «Запорізька політехніка»

17. Відокремлений структурний підрозділ «Запорізький електротехнічний фаховий коледж Національного університету «Запорізька політехніка»

18. Відокремлений структурний підрозділ «Запорізький фаховий коледж комп'ютерних технологій Національного університету «Запорізька політехніка»

19. Відокремлений структурний підрозділ «Токмацький механічний фаховий коледж Національного університету «Запорізька політехніка»

20. Відокремлений структурний підрозділ «Запорізький гуманітарний фаховий коледж Національного університету «Запорізька політехніка»

21. Санаторій-профілакторій Національного університету «Запорізька політехніка»

22. Науково-дослідна частина

22.1. Науково-технічний відділ з організації виконання науково-дослідних робіт

22.2. Патентно-інформаційний відділ

22.3. Відділ стандартизації, метрології і наукового обладнання

22.4. Експериментально-дослідницьке виробництво

22.5. Науково-дослідні лабораторії:

– підвищення службових властивостей литих та деформованих сталей та стопів;

– пресування і штампування кольорових та рідкісних порошкових металів;

– підвищення зносостійкості деталей машин і обладнання;

– технології конструкційних матеріалів;

– підвищення довговічності деталей машин технологічними засобами, матеріалознавства;

– технічного діагностування підйомно-транспортних механізмів;

– автоматизованих систем керування технологічними процесами;

– динамічних випробувань;

– енергозбереження та автоматизованих систем керування електричними та електротехнологічними комплексами.

22.6. Науково-дослідний центр «Титан-Запоріжжя»

22.7. Бізнес-інкубатор

23. Центр інновацій та інформаційно-технічного забезпечення освітнього процесу

24. Навчальний відділ

25. Навчально-методичний відділ

26. Відділ наукової роботи студентів

27. Відділ аспірантури

28. Адміністративно-господарча частина

28.1. Експлуатаційно-технічний відділ

28.2. Ремонтно-будівельна дільниця

28.3. Енергомеханічна служба

- 28.4. Господарський відділ ✓
- 28.5. Спортивно-оздоровчий табір «Сосновий бір» ✓
- 28.6. Спортивно-оздоровчий табір «Алтагір» ✓
- 28.7. Автогосподарство ✓
- 29. Служба охорони та зв'язку ✓
- 29.1. Відділ охорони ✓
- 29.2. Відділ зв'язку ✓
- 30. Навчально-науковий центр інтернаціоналізації та міжнародного співробітництва
- 30.1. Відділ міжнародної діяльності та роботи з іноземними студентами ✓
- 30.2. Центр «CIDECS» ✓
- 30.3. Головний центр «НУ «Запорізька політехніка»-Autodesk» (DELKAM).
- 31. Редакційно-видавничий відділ ✓
- 31.1. Сектор комп'ютерної підготовки видань ✓
- 31.2. Друкарня
- 31.3. Сектор розповсюдження ✓
- 31.4. Редакція багатотиражної газети
- 31.5. Редакція журналу «Радіотехніка, інформатика, управління»
- 31.6. Редакція журналу «Нові матеріали і технології в металургії та машинобудуванні»
- 31.7. Редакція журналу «Електротехніка та електроенергетика»
- 31.8. Редакція журналу «Вісник двигунобудування»
- 32. Відділ кадрів ✓
- 33. Відділ діловодства ✓
- 34. Юридичний відділ ✓
- 35. Відділ бухгалтерського обліку та звітності ✓
- 36. Наукова бібліотека ✓
- 37. Військово-обліковий відділ ✓
- 38. Штаб цивільної оборони ✓
- 39. Молодіжний центр культури та дозвілля студентів ✓
- 40. Відділ матеріально-технічного постачання ✓
- 41. Центральний склад ✓
- 42. Студмістечко ✓
- 43. Центр сприяння працевлаштуванню студентів та випускників ✓
- 44. Лабораторія технічного прогресу ✓

45. Виховний відділ
46. Відділ охорони праці
47. Лабораторія з ліцензування та акредитації
48. Режимно-секретний відділ
49. «Дитячо-юнацький науковий університету «Запорізька політехніка»
50. Навчально-науковий центр «Інжинірингова школа Ноосфера НУ «Запорізька політехніка».

