

# Національний технічний університет України

## "Київський політехнічний інститут"

### МАКСИМАЛЬНИЙ ОБСЯГ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ ДЕРЖАВНОГО ЗАМОВЛЕННЯ В 2016 РОЦІ (освітній рівень бакалавра на базі повної загальної середньої освіти) (денна форма навчання)

Дата видачі, серія та номер ліцензії: АЕ №527265 від 9.09.2014р. Дата затвердження акту узгодження 11 грудня 2015р.

Номер позиції	Шифр спеціальності (спеціалізації)	Назва спеціальності (спеціалізації)	Ліцензований обсяг*	Фактичний обсяг державного замовлення в 2015 році (на базі ПЗСО)**	Максимальний обсяг державного замовлення в 2016 році (на базі ПЗСО)***	Квота для осіб, визначених у пп. 1,2,3 розділу VIII УМОВ****	Квота для мешканців тимчасово окупованої території*****	Назви спеціалізацій та освітніх програм
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	035	Філологія						
1.1.	035.04	Філологія (германські мови та літератури (переклад включно))	240	24	30	2		Філологія (германські мови та літератури (переклад включно))
1.2.	035.05	Філологія (романські мови та літератури (переклад включно))	45*	7	9	0		Філологія (романські мови та літератури (переклад включно))
2	051	Економіка	510	43	54	3		Економічна кібернетика Міжнародна економіка

1	2	3	4	5	6	7	8	9
								Економіка підприємства Управління персоналом та економіка праці Прикладна статистика
3	054	Соціологія	240	13	16	1		Соціологія модернізації та науково-технічного розвитку
4	073	Менеджмент	510	70	88	4		Менеджмент і бізнес-адміністрування Менеджмент інновацій Менеджмент міжнародних проєктів Логістика Медіаменеджмент та адміністрування у видавничо-поліграфічній галузі
5	075	Маркетинг	110	11	14	1		Промисловий маркетинг
6	081	Право	250	16	20	1		Господарське та адміністративне право і процес Інформаційне право та право інтелектуальної власності
7	101	Екологія	130	78	98	5		Інженерна екологія та ресурсозбереження Екологічна безпека
8	104	Фізика та астрономія	60*	15	19	1		Комп'ютерне моделювання фізичних процесів
9	105	Прикладна фізика та наноматеріали	60*	39	49	2		Високі фізичні технології Фізика живих систем Фізика новітніх джерел енергії
10	111	Математика	60*	34	43	2		Страхова та фінансова математика
11	113	Прикладна математика	205	106	133	7		Наука про дані та математичне моделювання Математичні методи комп'ютерного моделювання Прикладна криптологія
12	121	Інженерія програмного забезпечення	520	184	230	12		Програмне забезпечення інформаційних управляючих систем та технологій

1	2	3	4	5	6	7	8	9
								<p><i>Програмне забезпечення високопродуктивних комп'ютерних систем та мереж</i></p> <p><i>Програмне забезпечення інформаційно-комунікаційних систем</i></p> <p><i>Програмне забезпечення інтелектуальних та робототехнічних систем</i></p> <p><i>Програмне забезпечення комп'ютерних та інформаційно-</i></p> <p><i>Програмне забезпечення розподілених систем</i></p> <p><i>Програмне забезпечення web-технологій та мобільних пристроїв</i></p>
13	122	Комп'ютерні науки та інформаційні технології	565	275	344	17		<p><i>Інформаційні управляючі системи та технології</i></p> <p><i>Геометричне моделювання в інформаційних системах</i></p> <p><i>Інформаційні технології моніторингу довкілля</i></p> <p><i>Інформаційні технології в біології та медицині</i></p> <p><i>Системи штучного інтелекту</i></p> <p><i>Інтелектуальний аналіз даних в управлінні проектами</i></p> <p><i>Інформаційні системи та технології проектування</i></p> <p><i>Системне проектування сервісів</i></p>
14	123	Комп'ютерна інженерія	420	158	198	10		<p><i>Комп'ютерні системи та мережі</i></p> <p><i>Комп'ютерні системи та компоненти</i></p> <p><i>Системне програмування</i></p> <p><i>Спеціалізовані комп'ютерні системи</i></p>
15	124	Системний аналіз	300	90	113	6		<p><i>Системний аналіз і управління</i></p> <p><i>Системи і методи прийняття рішень</i></p>
16	125	Кібербезпека	300	63	79	4		<p><i>Системи і технології кібербезпеки</i></p> <p><i>Математичні методи кібербезпеки</i></p> <p><i>Системи технічного захисту інформації</i></p>
17	131	Прикладна механіка	710	137	171	9		<p><i>Динаміка і міцність машин</i></p> <p><i>Інформаційні системи та технології в машинобудуванні</i></p> <p><i>Інженерія логістичних систем</i></p>

1	2	3	4	5	6	7	8	9
								<p><i>Технології машинобудування</i></p> <p><i>Технології виготовлення деталей і складання вузлів літальних апаратів</i></p> <p><i>Обладнання та технології пластичного формування конструкцій машинобудування</i></p> <p><i>Обладнання та технології виробів з наноструктурних та композиційних матеріалів</i></p> <p><i>Технології та конструкції виробів спеціального призначення</i></p> <p><i>Лазерна техніка та процеси фізико-технічної обробки матеріалів</i></p> <p><i>Мехатронні системи в машинобудуванні</i></p> <p><i>Гідравлічні і пневматичні машини та системи приводів</i></p> <p><i>Машини і технології наковання</i></p> <p><i>Технології та інжиніринг у зварюванні</i></p> <p><i>Автоматизовані технологічні системи у зварюванні</i></p>
18	132	Матеріалознавство	215	59	74	4		<p><i>Інженерія та нанотехнології покриттів</i></p> <p><i>Фізичне матеріалознавство</i></p> <p><i>Матеріалознавство порошкових композитів і покриттів</i></p> <p><i>Нанотехнології та комп'ютерний дизайн матеріалів</i></p> <p><i>Металознавство та процеси термічної обробки</i></p>
19	133	Галузеве машинобудування	450	118	148	7		<p><i>Інжиніринг, обладнання та технології виробництв полімерних та будівельних матеріалів і виробів</i></p> <p><i>Інжиніринг, обладнання та технології целюлозно-паперового виробництва</i></p> <p><i>Інжиніринг, обладнання та технології хімічних і нафтопереробних виробництв</i></p> <p><i>Металорізальні верстати та системи</i></p> <p><i>Інструментальні системи та технології формоутворення деталей</i></p> <p><i>Поліграфічні машини та автоматизовані комплекси</i></p> <p><i>Обладнання фармацевтичних та біотехнологічних виробництв</i></p>
20	134	Авіаційна та ракетно-космічна техніка	90	29	36	2		<i>Літаки і вертольоти</i>
21	136	Металургія	170	24	30	2		<i>Спеціальна металургія</i>

1	2	3	4	5	6	7	8	9
								<p><i>Ливарне виробництво та комп'ютеризація процесів литва</i></p> <p><i>Художнє та ювелірне литво</i></p> <p><i>Порошкова металургія</i></p>
22	141	Електроенергетика електротехніка та електромеханіка	785	206	258	13		<p><i>Електричні станції</i></p> <p><i>Електричні системи і мережі</i></p> <p><i>Техніка та електрофізика високих напруг</i></p> <p><i>Системи управління виробництвом і розподілом електроенергії</i></p> <p><i>Нетрадиційні та відновлювані джерела енергії</i></p> <p><i>Електричні машини і апарати</i></p> <p><i>Електромеханічні системи автоматизації та електропривод</i></p> <p><i>Системи електропостачання</i></p> <p><i>Енергетичний менеджмент та енергоефективність</i></p> <p><i>Інжиніринг електротехнічних комплексів</i></p> <p><i>Електромеханічні та мехатронні системи енергоємних виробництв</i></p>
23	142	Енергетичне машинобудування	65	13	16	1		<i>Тепло- і парогенеруючі установки</i>
24	143	Атомна енергетика	85	39	49	2		<i>Атомні електричні станції</i>
25	144	Теплоенергетика	290	84	105	5		<p><i>Промислова та муніципальна теплоенергетика і енергозбереження</i></p> <p><i>Теплофізика</i></p> <p><i>Теплові електричні станції та установки</i></p> <p><i>Енергетичний менеджмент та інжиніринг</i></p>
26	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	775	274	343	17		<p><i>Автоматизація хіміко-технологічних процесів і виробництв</i></p> <p><i>Комп'ютерно-інтегровані технології хімічних та нафтопереробних виробництв</i></p> <p><i>Автоматизоване управління тетехнологічними процесами</i></p> <p><i>Комп'ютерно-інтегровані технологічні процеси і виробництва</i></p>

1	2	3	4	5	6	7	8	9
								<p>Комп'ютерно-інтегровані технології сталих хімічних виробничих комплексів</p> <p>Комп'ютеризовані системи управління</p> <p>Комп'ютеризовані та робототехнічні системи</p> <p>Комп'ютерно-інтегровані технології виробництва приладів</p> <p>Комп'ютерно-інтегровані технології та системи точної механіки</p> <p>Комп'ютерно-інтегровані технології та системи навігації і керування</p> <p>Комп'ютерно-інтегровані технології та системи неруйнівного контролю і діагностики</p>
27	152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	480	64	80	4		<p>Метрологія та вимірювальна техніка</p> <p>Інформаційні вимірювальні технології та системи</p> <p>Інформаційно-вимірювальні системи та технології екологічного моніторингу</p> <p>Біомедична вимірювальна техніка</p> <p>Фотоніка та оптоінформатика</p> <p>Оптико-електронні інформаційно-вимірювальні системи та технології</p> <p>Інформаційно-вимірювальні системи та технології точної механіки</p> <p>Біомедичні прилади та інформаційні системи</p>
28	153	Мікро- та наносистемна техніка	180	96	120	6		<p>Мікро- та наноелектронні прилади і пристрої</p> <p>Мікроелектронні інформаційні системи</p> <p>Електронні біомедичні системи і технології</p> <p>Інформаційні технології проектування в електроніці та наносистемах</p>
29	161	Хімічні технології та інженерія	405	188	235	12		<p>Хімічні технології неорганічних речовин та водоочищення</p> <p>Хімічні технології органічних речовин</p> <p>Хімічні технології косметичних засобів та харчових добавок</p> <p>Енергоефективна технічна електрохімія та захист металів від корозії</p> <p>Хімічні технології кераміки та скла</p>

1	2	3	4	5	6	7	8	9
								<i>Хімічні технології в'язучих речовин</i> <i>Хімічні технології переробки полімерних та композиційних матеріалів</i> <i>Хімічні технології переробки деревини та рослинної сировини</i>
30	162	Біотехнології та біоінженерія	105	75	94	5		<i>Промислова біотехнологія</i> <i>Молекулярна біотехнологія</i> <i>Екологічна біотехнологія та біоенергетика</i>
31	163	Біомедична інженерія	60*	25	31	2		<i>Клінічна інженерія</i> <i>Реабілітаційна інженерія</i>
32	171	Електроніка	365	105	131	7		<i>Електронні прилади та пристрої</i> <i>Електронні системи</i> <i>Акустичні мультимедійні технології та системи</i> <i>Біоакустичні системи</i> <i>Електронні та інформаційні системи і технології телебачення, кінематографії та звукотехніки</i>
33	172	Телекомунікації та радіотехніка	870	277	346	17		<i>Радіотехнічні інформаційні технології</i> <i>Радіозв'язок і оброблення сигналів</i> <i>Радіосистемна інженерія</i> <i>Інтелектуальні технології мікросистемної радіоелектронної техніки</i> <i>Інформаційно-обчислювальні засоби електронних систем</i> <i>Інформаційно-комунікаційні технології</i> <i>Телекомунікаційні системи та мережі</i> <i>Мобільні телекомунікації</i> <i>Апаратно-програмні засоби електронних комунікацій</i>
34	173	Авіоніка	100	21	26	1		<i>Системи керування літальними апаратами та комплексами</i>
35	184	Гірництво	215	12	15	1		<i>Розробка родовищ та видобування корисних копалин</i> <i>Геотехнічне і міське підземне будівництво</i>
36	186	Видавництво та поліграфія	360	46	58	3		<i>Поліграфічні медіатехнології</i>

1	2	3	4	5	6	7	8	9
								<i>Технології електронних мультимедійних видань</i> <i>Цифрові технології репродукування</i>
<b>Всього:</b>			<b>11300</b>	<b>3118</b>	<b>3903</b>	<b>198</b>		