Додаток 3

до Умов прийому на навчання до вищих

навчальних закладів України в 2016 році

(пункт 2 розділу ІV)

**ПЕРЕЛІК**

**природничо-математичних та інженерно-технічних спеціальностей, на які під час участі у конкурсі може бути змінена вага бала за успішне закінчення підготовчих курсів вищого навчального закладу для вступу до цього вищого навчального закладу**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр галузі | Галузь знань | Код спеціальності | | Найменування спеціальності |
| 01 | Освіта | 014 | Середня освіта (за предметними спеціалізаціями природничо-математичного та технічного характеру) | |
| 015 | Професійна освіта (за спеціалізаціями природничо-математичного та технічного характеру) | |
| 09 | Біологія | 091 | Біологія | |
| 10 | Природничі науки | 102 | Хімія | |
| 103 | Науки про Землю\* | |
| 104 | Фізика та астрономія | |
| 105 | Прикладна фізика та наноматеріали | |
| 11 | Математика та статистика | 111 | Математика | |
| 112 | Статистика | |
| 113 | Прикладна математика | |
| 12 | Інформаційні технології | 121 | Інженерія програмного забезпечення | |
| 122 | Комп’ютерні науки та інформаційні технології | |
| 123 | Комп’ютерна інженерія | |
| 124 | Системний аналіз | |
| 125 | Кібербезпека | |
| 13 | Механічна  інженерія | 131 | Прикладна механіка  Продовження додатка 3 | |
| 132 | Матеріалознавство | |
| 133 | Галузеве машинобудування | |
| 134 | Авіаційна та ракетно-космічна техніка | |
| 135 | Суднобудування | |
| 136 | Металургія | |
| 14 | Електрична інженерія | 141 | Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка | |
| 142 | Енергетичне машинобудування | |
| 143 | Атомна енергетика | |
| 144 | Теплоенергетика | |
| 145 | Гідроенергетика | |
| 15 | Автоматизація та приладобудуван-ня | 151 | Автоматизація та комп’ютерно-інтегровані технології | |
| 152 | Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка | |
| 153 | Мікро- та наносистемна техніка | |
| 16 | Хімічна та біоінженерія | 161 | Хімічні технології та інженерія | |
| 162 | Біотехнології та біоінженерія | |
| 163 | Біомедична інженерія | |
| 17 | Електроніка та телекомунікації | 171 | Електроніка | |
| 172 | Телекомунікації та радіотехніка | |
| 173 | Авіоніка | |
| 18 | Виробництво та технології | 181 | Харчові технології | |
| 182 | Технології легкої промисловості | |
| 183 | Технології захисту навколишнього середовища | |
| 184 | Гірництво  Продовження додатка 3 | |
| 185 | Нафтогазова інженерія та технології | |
| 186 | Видавництво та поліграфія | |
| 19 | Архітектура та будівництво | 192 | Будівництво та цивільна інженерія | |
| 193 | Геодезія та землеустрій | |
| 20 | Аграрні науки та продовольство | 201 | Агрономія | |
| 202 | Захист і карантин рослин | |
| 203 | Садівництво та виноградарство | |
| 204 | Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва | |
| 205 | Лісове господарство | |
| 206 | Садово-паркове господарство | |
| 207 | Водні біоресурси та аквакультура | |
| 208 | Агроінженерія | |
| 25 | Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону | 251 | Державна безпека | |
| 252 | Безпека державного кордону | |
| 253 | Військове управління (за видами збройних сил) | |
| 254 | Забезпечення військ (сил) | |
| 255 | Озброєння та військова техніка | |
| 26 | Цивільна безпека | 261 | Пожежна безпека | |
| 263 | Цивільна безпека | |
| 27 | Транспорт | 271 | Річковий та морський транспорт | |
| 272 | Авіаційний транспорт | |
| 273 | Залізничний транспорт | |
| 274 | Автомобільний транспорт | |
| 275 | Транспортні технології (за видами) | |