**Перелік вибіркових дисциплін прийому 2024 р.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Назва вибіркової дисципліни** | **Шифр за ОНП** |
| 1 | Сучасні процеси виробництва, позапічної обробки та безперервного розливання сталі *Іспит*  | **ПВ1** |
| 2 | Твердіння та формування безперевнолитих заготовок, зливків та виливків. Вплив зовнішніх дій на формування кристалічної структури та підвищення якості металопродукції *іспит* | **ПВ2** |
| 3 | Теорія термічної обробки металів. Фазові і структурні перетворення в сталях і сплавах при термічній обробці*іспит* | **ПВ4** |
| 4 | Теоретичні та технологічні основи ливарних процесів*іспит* | **ПВ5** |
| 5 | Електромагнітна обробка металів*іспит* | **ПВ6** |
| 6 | Металознавство та методи оцінки якості металів та сплавів*іспит* | **ПВ3** |
| 7 | Фізико-хімічні закономірності взаємодії рідких і твердих фаз у металургійних процесах*іспит* | **ПВ7** |
| 8 | Спеціальні технології одержання металевих матеріалів і виробів*іспит* | **ПВ8** |
| 9 | Сучасні процеси одержання жароміцних сплавів та виробів відповідального призначення*іспит* | **ПВ9** |