Распределение по курсам/семестрам обучения, дисциплинам, модулям, практикам

| | 1 курс | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 семестр | | | | | | | 2 семестр | | | | | | | |
| | Б1.Б.01 | Б1.Б.04 | Б1.Б.10 | Б1.Б.18 | Б2.В.01 | Б1.В.10.01.01 | Б1.В.10.01.02 | Б1.Б.02 | Б1.Б.04 | Б1.Б.06 | Б1.Б.21 | Б1.Б.19 | Б2.В.02 | Б1.В.10.01.01 | Б1.В.10.01.02 |
| ОК | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-7 | | | | | | x | x | | | | | | | x | x |
| ОК-6 | | | | x | x | | | | | | | | x | | |
| ОК-5 | | | | | | | | | | | | x | | | |
| ОК-4 | | x | | | | | | | x | | | | | | |
| ОК-3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-2 | | | x | x | | | | | | | | x | | | |
| ОК-1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-7 | | | | | | | | | | x | x | | | | |
| ОПК-6 | x | | | | | | | x | | | | | | | |
| ОПК-5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-4 | | | | | | | | | | | | | x | | |
| ОПК-3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-1 | | | | | x | | | | | | | | x | | |
| ПК | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-8 | | | | | x | | | | | | | | x | | |
| ПК-7 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-5 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-1 | | | | | | | | | | | | | x | | |

| | 2 курс | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3 семестр | | | | | | | 4 семестр | | | | | | | | |
| | Б1.Б.20 | Б1.Б.03 | Б1.Б.04 | Б1.Б.07 | Б1.Б.08 | Б1.В.10.01.01 | Б1.В.10.01.02 | Б1.Б.26 | Б1.Б.22 | Б1.Б.05 | Б1.Б.09 | Б1.Б.13 | Б1.Б.11 | Б2.В.03 | Б1.В.10.01.01 | Б1.В.10.01.02 |
| ОК | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-8 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-7 | | | | | | x | x | x | | | | | | | x | x |
| ОК-6 | x | | | | | | | | | | | | | x | | |
| ОК-5 | x | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-4 | x | | x | | | | | | | x | | | | | | |
| ОК-3 | | | | | x | | | | | | x | | | | | |
| ОК-2 | | | | | | | | | x | | | x | | | | |
| ОК-1 | | | | | | | | | | | | | x | | | |
| ОПК | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-7 | | | | x | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-6 | | x | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-4 | x | | | | | | | | | | | | | x | | |
| ОПК-3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-2 | | | | | | | | | x | | | | | | | |
| ОПК-1 | | | | | | | | | | | | x | | x | | |
| ПК | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-8 | | | | | | | | | | | | | | x | | |
| ПК-7 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-1 | | | | | | | | | | | | | | x | | |

| | 3 курс | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 5 семестр | | | | | | | 6 семестр | | | | | | | | | | | |
| | Б1.Б.12 | Б1.Б.15 | Б1.Б.16 | Б1.Б.17 | Б1.В.07 | Б1.В.10.01.01 | Б1.В.10.01.02 | Б1.Б.23 | Б1.Б.26 | Б1.Б.14 | Б1.В.05 | Б4.В.01 | Б4.В.02 | Б1.В.11.03.01 | Б1.В.11.03.02 | Б1.В.11.06.02 | Б1.В.11.06.01 | Б1.В.10.01.01 | Б1.В.10.01.02 |
| ОК | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-8 | x | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-7 | | | | | | x | x | | x | | | | | | | | | x | x |
| ОК-6 | | | | | | | | | | | | | x | | | | | | |
| ОК-5 | | | | | | | | x | | | | x | x | | | | | | |
| ОК-4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-3 | | | x | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-2 | | | | | | | | | | | | x | | | | | | | |
| ОК-1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-6 | | | x | x | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-5 | | | | | x | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-3 | | | | | | | | x | | | | | | | | | | | |
| ОПК-2 | | | | | | | | | | x | | | | | | | | | |
| ОПК-1 | | | | | | | | | | x | | | | x | x | | | | |
| ПК | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-8 | | | | | | | | | | | | | | x | | | | | |
| ПК-7 | | | | | | | | | | | x | | | | x | | | | |
| ПК-6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-4 | | | | | x | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-3 | | | | | | | | | | | x | | | | | x | | | |
| ПК-2 | | x | | | | | | | | | | | | | | x | x | | |
| ПК-1 | | x | | | | | | | | | | | | | | | x | | |

| | 4 курс | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 7 семестр | | | | | | 8 семестр | | | | | | |
| | Б1.В.01 | Б1.В.02 | Б1.В.04 | Б1.В.08 | Б1.В.11.02.02 | Б1.В.11.02.01 | Б1.Б.24 | Б1.В.06 | Б2.В.04 | Б1.В.11.05.01 | Б1.В.11.05.02 | Б1.В.11.07.02 | Б1.В.11.07.01 |
| ОК | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-8 | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-7 | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-6 | | | | | | | | | x | | | | |
| ОК-5 | | | | | | | | | x | | | | |
| ОК-4 | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-3 | | | x | | | | | | | | | | |
| ОК-2 | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-1 | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-7 | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-6 | x | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-5 | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-4 | | | | | | | | | x | | | | |
| ОПК-3 | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-2 | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-1 | | | | | | x | | | x | | | | |
| ПК | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-8 | | | x | | x | | | | x | | x | | |
| ПК-7 | | | | | x | x | x | | x | | | | |
| ПК-6 | | x | | | | | | | | | | | |
| ПК-5 | x | | | | | | x | | | x | x | x | |
| ПК-4 | | x | | x | | | | | | | x | x | x |
| ПК-3 | | | | | | | | x | | | | x | |
| ПК-2 | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-1 | | | | | | | | | | | | | |

| | 5 курс | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 9 семестр | | | | | | | | 10 семестр | | | | | | | | |
| | Б1.В.03 | Б1.В.09 | Б1.В.11.01.01 | Б1.В.11.01.02 | Б1.В.11.04.01 | Б1.В.11.04.02 | Б1.В.11.09.02 | Б1.В.11.09.01 | Б1.Б.25 | Б2.В.05 | Б3.Б.01 | Б1.В.11.10.02 | Б1.В.11.10.01 | Б1.В.11.11.02 | Б1.В.11.11.01 | Б1.В.11.08.01 | Б1.В.11.08.02 |
| ОК | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОК-8 | | | | | | | | | | x | x | | | | | | |
| ОК-7 | | | | | | | | | | x | x | | | | | | |
| ОК-6 | | | | | | | | | | x | x | | | | | | |
| ОК-5 | | | | | | | | | | x | x | | | | | | |
| ОК-4 | | | | | | | | | | x | x | | | | | | |
| ОК-3 | | x | | | | | | | | x | x | | | | | | |
| ОК-2 | | | | | | | | | | x | x | | | | | | |
| ОК-1 | | | | | | | | | | x | x | | | | | | |
| ОПК | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПК-7 | | | | | | | | | | x | x | | | | | | |
| ОПК-6 | | | | | | | | | | x | x | | | | | | |
| ОПК-5 | | x | | | | | | | | x | x | | | | | | |
| ОПК-4 | | | | | | | | | | x | x | x | | | | | |
| ОПК-3 | | | | | | | | | | x | x | | | | | | |
| ОПК-2 | | | | | | | | | | x | x | | | | | | |
| ОПК-1 | | | | | | | | | | x | x | | | | | | |
| ПК | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПК-8 | x | | | | | | | x | | x | x | | | | | | |
| ПК-7 | | | | | x | | | | | x | x | | | | x | | |
| ПК-6 | x | | | | | | x | | | x | x | | | | | | |
| ПК-5 | | | | | | x | | | x | x | x | x | | | | x | x |
| ПК-4 | | x | | | | | | | | x | x | x | | x | x | | |
| ПК-3 | | | | | | x | | | x | x | x | x | | | | | x |
| ПК-2 | | | x | | | | | | | x | x | | | | | | |
| ПК-1 | | | | x | x | | x | | | x | x | | x | | | | |