

### Учебный план (формат модульный)

| №п/п | Наименование<br>(модуля/раздела/дисциплины/темы), практики<br>(стажировки) <sup>2</sup> | Общая трудоемкость, час. | Контактная работа, час. |                                   |                                                               |                                                                    |                                              | Самостоятельная работа, час | Контактная работа (с применением<br>дистанционных образовательных<br>технологий, электронного обучения),<br>час. |                                  |                                                               |                                                                    |                                               | Самостоятельная работа, час | Текущий контроль успеваемости <sup>1</sup> | Промежуточная аттестация<br>(форма/час) | Итоговая аттестация (вид /час.) | Код компетенции   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------|-------------------|
|      |                                                                                         |                          | Всего                   | В том числе                       |                                                               |                                                                    |                                              |                             | Всего                                                                                                            | В том числе                      |                                                               |                                                                    |                                               |                             |                                            |                                         |                                 |                   |
|      |                                                                                         |                          |                         | Лекции / в интерактивной<br>форме | Лабораторные занятия<br>(практикум) /в<br>интерактивной форме | Практические<br>(семинарские) занятия<br>/в интерактивной<br>форме | Контактная<br>самостоятельная работа,<br>час |                             |                                                                                                                  | Лекции/ в интерактивной<br>форме | Лабораторные занятия<br>(практикум) /в<br>интерактивной форме | Практические<br>(семинарские) занятия<br>/в интерактивной<br>форме | Контактная<br>самостоятельная<br>работа, час. |                             |                                            |                                         |                                 |                   |
| 1.   | 2                                                                                       | 3                        | 4                       | 5                                 | 6                                                             | 7                                                                  | 8                                            | 9                           | 10                                                                                                               | 11                               | 12                                                            | 13                                                                 | 14                                            | 16                          | 17                                         | 18                                      | 19                              | 20                |
| 1    | Теория ограничений в<br>управлении производством и<br>менеджменте проектов              | 22                       | 18                      | 8/0                               |                                                               | 10/10                                                              |                                              | 4                           |                                                                                                                  |                                  |                                                               |                                                                    |                                               |                             | О, К                                       |                                         |                                 | ОПК ОС-1          |
| 2    | Повышение эффективности<br>операционной деятельности                                    | 22                       | 18                      | 8/0                               |                                                               | 10/10                                                              |                                              | 4                           |                                                                                                                  |                                  |                                                               |                                                                    |                                               |                             | О, Д                                       |                                         |                                 | ОПК ОС-1<br>ПСК-1 |
| 3    | Принципы и технологии<br>бережливого производства<br>(лин-менеджмент)                   | 18                       | 18                      | 8/0                               |                                                               | 10/10                                                              |                                              | -                           |                                                                                                                  |                                  |                                                               |                                                                    |                                               |                             | О, Д                                       |                                         |                                 | ОПК ОС-<br>2      |
| 4    | Управление качеством на<br>основе системы «6 сигм»                                      | 22                       | 18                      | 8/0                               |                                                               | 10/10                                                              |                                              | 4                           |                                                                                                                  |                                  |                                                               |                                                                    |                                               |                             | О, Д                                       |                                         |                                 | ПСК-3             |
| 5    | Прогноз спроса и<br>оптимизации управления<br>запасами в цепочках<br>поставок           | 22                       | 18                      | 8/0                               |                                                               | 10/10                                                              |                                              | 4                           |                                                                                                                  |                                  |                                                               |                                                                    |                                               |                             | О, ДИ                                      |                                         |                                 | ПСК-2,            |
|      | Итого:                                                                                  | 106                      | 90                      | 40                                |                                                               | 50                                                                 |                                              | 16                          |                                                                                                                  |                                  |                                                               |                                                                    |                                               |                             |                                            |                                         |                                 |                   |
|      | Итоговая аттестация                                                                     | 2                        |                         |                                   |                                                               |                                                                    |                                              |                             |                                                                                                                  |                                  |                                                               |                                                                    |                                               |                             |                                            |                                         | З(Т)/2<br>ч.                    |                   |
|      | Всего:                                                                                  | 108                      | 92                      | 40                                |                                                               | 50                                                                 |                                              | 16                          |                                                                                                                  |                                  |                                                               |                                                                    |                                               |                             |                                            |                                         | 2                               |                   |

<sup>1</sup> О (опрос), Д – дискуссия по теме, К – разбор кейса, ДИ – деловая игра, З(Т) зачет традиционный