|  |  |
| --- | --- |
|  **Аннотация** |  |
|  **Рабочей программы дисциплины** |  |
|  |  |  |  |
| Дисциплина  | Процессы современных производств  |
| Направление подготовки  | 38.03.01 Экономика  |
| Профиль  | Экономика предприятий и организаций  |
| Объем дисциплины  | 4 з.е  |
| Формы промежуточной аттестации  | Зачет  |
| Кафедра экономики предприятий  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**   |
|  Тема |  Наименование темы |
|  Тема 1. |  Понятие процесса. Сущность процессного подхода. Процессы, подпроцессы, операции. |
|  Тема 2. |  Типология процессов. Процесс, как динамическая характеристика объекта. Материально-вещественное и информационное движение, как основа преобразования ресурсов в результаты деятельности. |
|  Тема 3. |  Производственный процесс и его компоненты. Понятие технологического и сервисного процесса. |
|  Тема 4. |  Основные виды технологических процессов. Технологический передел, как часть процесса. |
|  Тема 5. |  Сущность декомпозиции производственного процесса. Уровень технологических операций и технологических приемов. |
|  Тема 6. |  Химические, физические, физико-химические и биохимические процессы в современном производстве. |
|  Тема 7. |  Поточное движение (материальный и информационный поток) в современном производстве. |
|  Тема 8. |  Отраслевая специфика производства: особенности отдельных отраслевых технологических процессов. |
|  Тема 9. |  Особенности производственных процессов в машиностроении. |
|  Тема 10. |  Особенности производственных процессов в химической промышленности |
|  Тема 11. |  Особенности производственных процессов в черной металлургии |
|  Тема 12. |  Особенности производственных процессов в цветной металлургии |
|  |  |  |  |
| **Список** **литературы**   |
|  |  |  |  |
|  **Основная литература:** |
|  1. Стерлигова А. Н., Фель А. В. Операционный (производственный) менеджмент. [Электронный ресурс]:Учебное пособие : ВО - Бакалавриат. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 187 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1078151 |
|  2. Троценко В. В., Федоров В. К., Забудский А. И., Комендантов В. В. Системы управления технологическими процессами и информационные технологии. [Электронный ресурс]:Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 136 – Режим доступа: https://urait.ru/bcode/454172 |
|  **Дополнительная литература:** |

|  |
| --- |
|  1. Моисеев В. Б., Таранцева К. Р., Схиртладзе А. Г. Технологические процессы машиностроительного производства. [Электронный ресурс]:учебник. - Москва: ИНФРА-М, 2014. - 218 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/429193 |
|  2. Скворцов В.Ф. Основы технологии машиностроения. [Электронный ресурс]:Учебное пособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 330 – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1088076 |
|  3. Бородулин Д. М., Шулбаева М. Т., Сафонова Е. А., Вагайцева Е. А. Процессы и аппараты пищевых производств и биотехнологии. [Электронный ресурс]:учебное пособие. - Санкт-Петербург: Лань, 2019. - 292 – Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/112671 |
|  |
| **Перечень** **информационных** **технологий,** **включая** **перечень** **лицензионного** **программного** **обеспечения** **и** **информационных** **справочных** **систем,**  **онлайн** **курсов,** **используемых** **при** **осуществлении** **образовательного** **процесса** **по** **дисциплине**   |
|  **Перечень лицензионного программного обеспечения:** |
|  |
| Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
| МойОфис стандартный. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока.  |
|  **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно- телекоммуникационной сети «Интернет»:** |
| Справочно-правовая система Гарант. Договор № 58419 от 22 декабря 2015. Срок действия лицензии -без ограничения срока   |
| Справочно-правовая система Консультант +. Договор № 163/223-У/2020 от 14.12.2020. Срок действия лицензии до 31.12.2021    |
| Аннотацию подготовил: Гаврилов Денис Евгеньевич  |