|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Аннотация** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Рабочей программы дисциплины** |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Кафедра экономики предприятий  |  |  |
| Дисциплина  | Процессы современных производств  |  |  |
| Направление подготовки  | 38.03.01 Экономика  |  |  |
| Профиль  | Экономика предприятий и организаций  |  |  |
| Объем дисциплины  | 4 з.е  |  |  |
| Формы промежуточной аттестации  | Зачет |  |  |
| **Краткое** **содержание** **дисциплины**   |
|  |  |  |
|  |
| Тема | Наименование темы |  |
| Тема 1. | Понятие процесса. Сущность процессного подхода. Процессы, подпроцессы,операции (ПК-1, ПК-2) |  |
| Тема 2. | Типология процессов. Процесс, как динамическая характеристика объекта.Материально-вещественное и информационное движение, как основапреобразования ресурсов в результаты деятельности (ПК-1, ПК-2) |  |
| Тема 3. | Производственный процесс и его компоненты. Понятие технологического исервисного процесса (ПК-1, ПК-2) |  |
| Тема 4. | Основные виды технологических процессов. Технологический передел, как частьпроцесса (ПК-1, ПК-2) |  |
| Тема 5. | Сущность декомпозиции производственного процесса. Уровень технологическихопераций и технологических приемов (ПК-1, ПК-2) |  |
| Тема 6. | Химические, физические, физико-химические и биохимические процессы всовременном производстве (ПК-1, ПК-2) |  |
| Тема 7. | Поточное движение (материальный и информационный поток) в современномпроизводстве (ПК-1, ПК-2) |  |
| Тема 8. | Отраслевая специфика производства: особенности отдельных отраслевыхтехнологических процессов (ПК-1, ПК-2) |  |
| Тема 9. | Особенности производственных процессов в машиностроении (ПК-1, ПК-2) |  |
| Тема 10. | Особенности производственных процессов в химической промышленности (ПК-1,ПК-2) |  |
| Тема 11. | Особенности производственных процессов в черной металлургии (ПК-1, ПК-2) |  |
| Тема 12. | Особенности производственных процессов в цветной металлургии (ПК-1, ПК-2) |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Список** **литературы**   |
|  |  |  |  |  |  |
| **Основная литература:** |
|  1. Моисеев В. Б., Таранцева К.Р., Схиртладзе А.Г. Технологические процессымашиностроительного производства [Электронный ресурс]:Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 218 с. – Режим доступа:https://znanium.com/catalog/product/1009015 |
|
|  2. Шевцова Т. Г., Иванов П. П. Системы управления технологическими процессами[Электронный ресурс]:практикум. - Кемерово: КемГУ, 2020. - 121 с. – Режим доступа:https://e.lanbook.com/book/162597 |

|  |
| --- |
|  3. Скворцов В.Ф. Основы технологии машиностроения [Электронный ресурс]:Учебноепособие. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. - 330 с. – Режим доступа:https://znanium.com/catalog/product/1043100 |
|  4. Иванов И.Н. Организация производства на промышленных предприятиях [Электронныйресурс]:Учебник. - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. - 352 с. – Режимдоступа: https://znanium.com/catalog/product/1242060 |
|  5. Бабич Т. Н., Вертакова Ю. В. Оперативно-производственное планирование [Электронныйресурс]:Учебное пособие. - Москва: Издательский Центр РИО�, 2023. - 257 с. – Режим доступа:https://znanium.com/catalog/product/1895686 |
|  |
| **Дополнительная литература:** |
|  1. Авдеева И.А., Проскурина И.Ю. Организация производства и менеджмент [Электронныйресурс]:Учебное пособие. - Воронеж: ФГБОУ ВПО ВГЛТУ им. Г.Ф. Морозова, 2013. - 264 с. –Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/854700 |
|
|  2. Протасова Л. Г. Технология и организация производства строительных материалов:краткийкурс лекций. - Екатеринбург: [Издательство УрГЭУ], 2009. - 68 |
|  3. Слак Н., Чеймберс С., Джонстон Р. Организация, планирование и проектированиепроизводства. Операционный менеджмент:перевод с 5-го английского издания : [учебник]. - Москва:ИНФРА-М, 2016. - XXVI, 789 |
|  |
| **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 +. Срок действия лицензии до 31.12.2023    |
|  |
| Аннотацию подготовил: Гаврилов Д.Е.  |

.