**АННОТАЦИЯ**

**Рабочей программы дисциплины**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Дисциплина*** | **Подъемно-транспортные устройства** |
| ***Направление подготовки*** | 15.03.02  | Технологические машины и оборудование |
| ***Направленность (профиль)*** | Инжиниринг технологического оборудования |
| ***Объем дисциплины*** | 6 з.е. |
| ***Формы промежуточной аттестации*** | Экзамен |
| ***Кафедра*** | *Пищевой инженерии* |
| ***Краткое содержание дисциплины***  |
| Тема 1. Подъемно-транспортные установки |
| Тема 2. Основные характеристики конвейеров. Конструкция конвейеров  |
| Тема 3. Дополнительное оборудование конвейерных установок  |
| Тема 4. Автоматизация технологических процессов и контроль за наполняемостью емкостей  |
| Тема 5. Грузоподъемные машины  |
| Тема 6. Погрузочно-разгрузочные машины |
| ***Список литературы*** |
| **Основная литература** 1. Гайворонский, К. Я. Технологическое оборудование предприятий общественного питания и торговли [Электронный ресурс] : практикум : учебное пособие для студентов средних специальных и высших учебных заведений / К. Я. Гайворонский. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2018. - 104 с. [*http://znanium.com/go.php?id=915105*](http://znanium.com/go.php?id=915105)

**Дополнительная литература**1. Фещенко, Владимир Николаевич. Справочник конструктора [Электронный ресурс] : учебно-практическое пособие: в 2 книгах. Кн. 1 : Машины и механизмы. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2017. - 400 с. [*http://znanium.com/go.php?id=906490*](http://znanium.com/go.php?id=906490)
 |
| ***Перечень информационных технологий, включая перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем, онлайн курсов, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине***  |
| **Перечень лицензионное программное обеспечение:** - Программы для ЭВМ «Лицензия на право установки и использования операционной системы общего назначения Astra Linux Common Edition ТУ 5011-001-88328866-2008 версии 2.12. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.- Программы для ЭВМ «Мой Офис Стандартный. Лицензия Корпоративная на пользователя для образовательных организаций, без ограничения срока действия. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.**Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:**Общего доступа1. Официальный сайт журнала «Пищевая промышленность» http://www.foodprom.ru/2. Официальный сайт Министерства торговли, питания и услуг Свердловской области <http://mintorg.midural.ru/>3. Официальный сайт ОАО ВНИИТМАШ <http://www.vniitmash.ru>4. Официальный сайт пищевое оборудование La Minerva <http://www.laminerva.ru/> |
| ***Перечень онлайн курсов***  |
| В данной дисциплине не реализуются |
| ***Перечень профессиональных стандартов***  |
| В данной дисциплине не реализуются |

|  |  |
| --- | --- |
| Аннотацию подготовили | Тихонов С.Л., Пищиков Г.Б. |

Заведующий кафедрой Пищевой инженерии

руководитель основной профессиональной

образовательной программы 15.03.02

Технологические машины и оборудования,

(профиль: Инжиниринг технологического оборудования) С.Л.Тихонов