**АННОТАЦИЯ**

**Рабочей программы дисциплины**

|  |  |
| --- | --- |
| **Дисциплина** | **Технологии производства строительных материалов** |
| **Направление подготовки** | 27.03.02 | Управление качеством |
| **Направленность (профиль)** | Управление качеством в производственно-технологических системах и сфере услуг |
| **Объем дисциплины** | 4 з.е. |
| **Формы промежуточной аттестации** | Зачет с оценкой |
| **Кафедра** | Управления качеством |
| **Краткое содержание дисциплины**  |
| Тема 1. Технология производства листового строительного стекла |
| Тема 2. Варка стекломассы. Процессный подход |
| Тема 3. Формование ленты стекла флоат-способом |
| Тема 4. Технология производства керамической плитки. Показатели качества и характеристика дефектов. |
| Тема 5. Технология производства санитарно-керамических изделий. Процессный подход |
| **Список литературы**  |
| **Основная литература** 1. Павлова, А. И. Сборник задач по строительным конструкциям [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов средних специальных учебных заведений, обучающихся по направлению 08.02.01 "Строительство и эксплуатация зданий и сооружений" / А. И. Павлова. - Москва : ИНФРА-М, 2019. - 143 с. <http://znanium.com/go.php?id=988152>
2. Попов, Л. Н. Структурообразование в системах при производстве строительных материалов [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» / Л. Н. Попов, И. Б. Аликина, Б. А. Усов. - Москва : ИНФРА-М, 2016. - 62 с. <http://znanium.com/go.php?id=501571>
3. Усов, Б. А. Химия и **технология** цемента [Электронный ресурс] : учебное пособие : для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 (270800) "Строительство", профиль «Производство и применение **строительныхматериалов**, изделий и конструкций» (квалификация (степень) «бакалавр») / Б. А. Усов. - 2-е изд. - Москва : ИНФРА-М, 2016. - 158 с. <http://znanium.com/go.php?id=499899>
4. Петрище, Ф. А. Товарный менеджмент строительных материалов [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 100700 "Торговое дело", профилям подготовки "Коммерция" и "Товароведение и экспертиза товаров" / Ф. А. Петрище, М. А. Черная. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2014. - 224 с. <http://znanium.com/go.php?id=460470>

**Дополнительная литература**1. Красовский, П. С. Строительные материалы [Электронный ресурс] : учебное пособие для бакалавров, магистров и специалистов, обучающихся по группе направлений подготовки 08.00.00 "Техника и технологии строительства" / П. С. Красовский. - Москва : ФОРУМ: ИНФРА-М, 2019. - 256 с. <http://znanium.com/go.php?id=1009463>
2. Протасова, Л. Г. Технология и организация производства строительных материалов [Текст] : крат. курс лекций / Л. Г. Протасова ; [отв. за вып. В. Е. Кучинская] ; Федер. агентство по образованию, Урал. гос. экон. ун-т, Центр дистанц. образования. - Екатеринбург : [Издательство УрГЭУ], 2009. - 68 с. 2экз.
 |
| **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 доступа- Справочная правовая система ГАРАНТ- Справочная правовая система Консультант плюс |
| **Перечень онлайн курсов**  |
| В данной дисциплине не реализуются |
| **Перечень профессиональных стандартов**  |
| В данной дисциплине не реализуются |

Аннотацию подготовили Плиска О.В., Протасова Л.Г.

Заведующий кафедрой Управления качеством

руководитель основной профессиональной

образовательной программы 27.03.02

Управление качеством,

(профиль: Управление качеством в

производственно-технологических системах и сфере услуг) О.В.Плиска