**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. 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. 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> 3. 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> 4. 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 строительных материалов, 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>   **Дополнительная литература**   1. 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> 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 подготовил Протасова Л.Г.