

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ		
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б2.П.1	Технологическая
Направление подготовки	08.03.01 Строительство	
Наименование ОПОП	Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций(прикладной бакалавриат)	
Квалификация (степень) выпускника	Бакалавриат	
Формы обучения	Очная	
Трудоемкость дисциплины (модуля)	30 зачетные единицы	
Цель освоения дисциплины	<p>Целью производственной технологической практики является:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Закрепить и углубить теоретические знания обучающегося, полученные им в процессе аудиторного обучения в университете и прохождения учебных практик, путём его непосредственного участия в производственной деятельности предприятия; – Приобрести практические навыки и профессиональные умения, соответствующие профилю подготовки, которые необходимы для будущего трудоустройства обучающегося и адаптации к условиям реального производства; – Получить опыт самостоятельной профессиональной деятельности. – Приобрести социально-личностные компетенции, необходимые для работы в выбранной профессиональной сфере деятельности; – Изучить технологии производства нескольких конкретных видов строительных материалов, изделий и конструкций; – Получить несколько рабочих профессий. – Познакомиться с социальной средой предприятия и оценить её значение в обеспечении надлежащей технологии производства; – Приобрести компетенции, необходимые для дальнейшего изучения учебных дисциплин профиля подготовки. 	
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	<p>Владение технологией, методами доводки и освоения производства строительных материалов, изделий и конструкций (ПК-8)</p> <p>Знание правил приемки образцов продукции, выпускаемой предприятием (ПК-16)</p> <p>Знание научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по профилю деятельности (ПК-13)</p> <p>Способность вести подготовку документов по менеджменту качества и типовым методам контроля качества технологических процессов на производственных участках, организацию рабочих мест, способность осуществлять техническое оснащение, размещение и обслуживание технологического оборудования, осуществлять контроль соблюдения технологической дисциплины, требований охраны труда и экологической безопасности (ПК-9)</p>	
Содержание дисциплины	<p>Знакомство с направлением деятельности предприятия – базы производственной практики для конкретизации работы обучающихся в ходе прохождения практики с её целью.</p>	

	<p>Ознакомление с инфраструктурой предприятия, деятельностью его подразделений служб и отделов, графиком и режимом работы.</p> <p>Прохождение производственного инструктажа и инструктажа по технике безопасности.</p> <p>Изучение методов контроля сырья и готовой продукции в заводской лаборатории.</p> <p>Изучение технологического регламента производства и номенклатуры выпускаемой продукции.</p> <p>Изучение проектной документации</p> <p>Расчёты, измерения, наблюдения и другие виды работ, выполняемых обучающимися самостоятельно.</p> <p>Изучение работы технологических линий</p> <p>Сырьевые материалы. Организация складских работ.</p> <p>Внутризаводской и внутрицеховой транспорт</p> <p>Изучение процессов подготовки сырьевых материалов с целью получения однородных сырьевых смесей.</p> <p>Изучение процессов формирования изделий</p> <p>Изучение процессов тепловлажностной обработки изделий</p> <p>Отделка готовых изделий и контроль качества</p> <p>Изучение технологий производства различных видов строительных материалов, изделий и конструкций.</p> <p>Посещение строительных объектов. Ознакомление с процессами монтажа строительных конструкций и внутренней отделки зданий.</p> <p>Изучение правил техники безопасности и организации рабочих мест на строительных объектах.</p> <p>Выполнение производственных заданий, основанных на индивидуальных заданиях обучающихся на предприятиях – базах производственной практики.</p> <p>Сбор, систематизация и обработка фактического и литературного материала, анализ полученной информации.</p>
Перечень основной литературы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Баженов Ю. М. Технология бетона [Текст] : учебник для студентов вузов, обучающихся по строительным специальностям / Ю. М. Баженов. - Москва : АСВ, 2011. - 524 с 2. Ляпидевская О.Б., Безуглова Е.А. Бетонные смеси. Технические требования. Методы испытаний. [Электронный ресурс] МГСУ, 2013, ЭБС АСВ 3. Дворкин Л.И., Гоц В.И., Дворкин О.Л. Испытания бетонов и растворов. Проектирование их составов. [Электронный ресурс] Инфра-Инженерия, 2014, ЭБС АСВ