

АННОТАЦИЯ

рабочей программы учебной ИЗЫСКАТЕЛЬСКОЙ ГЕОДЕЗИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ

Целью учебной изыскательской (геодезической) практики является закрепление приобретенных студентами необходимых теоретических и практических знаний по применению способов и средств геодезических измерений, обеспечению требуемой точности работ при выполнении изысканий, проектирования, строительства и эксплуатации промышленных объектов, подготовка обучаемых к самостоятельной профессиональной деятельности по получаемому профилю направления подготовки.

Задачами учебной изыскательской (геодезической) практики являются: закрепление полученных теоретических знаний и практических навыков

в проведении полевых и камеральных работ, выполняемых при изысканиях, проектировании, выносе проекта на местность, в период строительства сооружений, их эксплуатации и ликвидации, при выявлении деформаций зданий и сооружений;

задачей прохождения практики является приобретение практических навыков работы по рабочей специальности и инженерной деятельности.

Выполнения учебной изыскательской (геодезической) практики обучающихся направлен на формирование профессиональных компетенций (УК-8, ОПК-1, ОПК-5) выпускника.

Учебная практика проводится на базе ИСА и ЖКХ и в профильных организациях (предприятиях), расположенных на территории города Луганска и Луганской Народной Республики).

Форма проведения практики: дискретно (путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения данного вида практики).

Продолжительность прохождения исполнительская практики – 2 недели, трудоемкость составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Результаты прохождения практики отражаются в дневнике практики и отчете, в который входят:

- титульный лист;
- дневник практики;
- содержание;
- введение;
- практическая часть;
- аналитическая часть;
- заключение;
- список литературы;
- приложение.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы учебной ИЗЫСКАТЕЛЬСКОЙ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ

Целью учебной изыскательской (геологической) практики является формирование компетенций обучающегося в области инженерно-геологических изысканий, приобретение теоретических и практических знаний, связанных с выполнением операций при инженерно-геологических изысканиях для строительства, документирования результатов инженерных изысканий, обработка результатов инженерно-геологических изысканий и контроль соблюдения охраны труда при выполнении работ по инженерным изысканиям.

Задачами учебной изыскательской (геологической) практики являются:

знакомство с методиками полевых геологических, геоморфологических и гидрогеологических наблюдений; обучение студентов методики работы с горным компасом;

знакомство с методикой документации полевых объектов; обучение приемам камеральной

обработки полевых материалов, оформлению геологического отчета с необходимыми

графическими приложениями; знакомство с некоторыми горными предприятиями и их влиянием на окружающую среду.

Выполнения учебной изыскательской (геологической) практики обучающихся направлен на формирование профессиональных компетенций (УК-8, ОПК-1, ОПК-5) выпускника.

Учебная практика проводится на базе ИСА и ЖКХ и в профильных организациях (предприятиях), расположенных на территории города Луганска и Луганской Народной Республики).

Форма проведения практики: дискретно (путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения данного вида практики).

Продолжительность прохождения исполнительская практики – 2 недели, трудоемкость составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Результаты прохождения практики отражаются в дневнике практики и отчете, в который входят:

- титульный лист;
- дневник практики;
- содержание;
- введение;
- практическая часть;
- аналитическая часть;
- заключение;
- список литературы.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы учебной ОЗНАКОМИТЕЛЬНОЙ ПРАКТИКИ

Целью учебной ознакомительной практики является подготовка обучающихся к самостоятельной профессиональной деятельности по получаемому профилю направления подготовки. Во время производственной ознакомительной практики обучающиеся должны ознакомиться с: обеспечением города системами коммуникаций, водоснабжения, газоснабжения, отопления, транспорта и обеспечением техногенной безопасности; инженерными решениями благоустройства (озеленением, освещением территорий, планировкой детских площадок и мест парковки); организацией производственного процесса, режимом работы предприятий строительной индустрии; разновидностями технологического оборудования для осуществления производственных процессов, компоновочными решениями технологических линий; мероприятиями по охране труда и производственной санитарии, технике безопасности и защите окружающей среды, а также приобрести навык составления отчета по индивидуальному заданию на практику.

Учебная ознакомительная практика является составной частью учебного процесса и во время ее прохождения студенты обязаны руководствоваться правилами, регламентирующими его. Студенты-практиканты должны в соответствии с учебными планами и графиками проведения практики получить и ознакомиться с методическими указаниями и пройти инструктаж по технике безопасности. Целью производственной ознакомительной практики также является формирование общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных способностей обучающегося на основе использования теоретических знаний на различных производственных участках.

Задачами производственной ознакомительной практики являются:

- изучение основных технологических процессов строительства;
- овладение навыками основных строительных процессов;
- ознакомление с формами организации труда и управления строительством;

- изучение элементов техники безопасности и промышленной санитарии на предприятии;

- изучение технологии строительства промышленных и гражданских зданий и водохозяйственных сооружений, водоснабжения и водоотведения по проектной документации и в действующих условиях;

- изучение архитектуры зданий, их расположения, особенностей конструкции;

- изучение особенностей эксплуатации и ремонта машин и оборудования, используемого при строительстве зданий, водохозяйственных сооружений, водоснабжения и водоотведения.

Выполнение учебной ознакомительной практики обучающихся направлен на формирование профессиональных компетенций (УК-1, УК-8, ОПК-4) выпускника.

Учебная практика проводится на базе ИСА и ЖКХ и в профильных организациях (предприятиях), расположенных на территории города Луганска и Луганской Народной Республики).

Форма проведения практики: дискретно (путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения данного вида практики).

Продолжительность прохождения исполнительская практики – 2 недели, трудоемкость составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Результаты прохождения практики отражаются в дневнике практики и отчете, в который входят:

- титульный лист;
- дневник практики;
- содержание;
- введение;
- практическая часть;
- аналитическая часть;
- заключение;
- список литературы.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы производственной ИСПОЛНИТЕЛЬСКАЯ ПРАКТИКА

Целью производственной исполнительской практики является закрепление теоретических знаний, полученных студентами в процессе обучения в вузе, приобретение практических навыков работы в сфере профессиональной деятельности, необходимых для последующей инженерной деятельности бакалавра.

Задачами производственной исполнительской практики являются:

- изучение проектной документации;
- приобретение опыта разработки рабочих чертежей;
- ознакомление с программными комплексами для расчета инженерных систем;
- развитие творческой активности студентов на основе выполнения элементов научно-исследовательской работы под руководством преподавателя (индивидуально).

Исполнительская практика нацелена на формирование профессиональных компетенций (ПК-1, ПК-4) выпускника.

Исполнительская практика проводится на базе ИСА и ЖКХ и в профильных организациях (предприятиях), расположенных на территории города Луганска и Луганской Народной Республики).

Форма проведения практики: дискретно (путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения данного вида практики).

Продолжительность прохождения технологической практики – 2 недели, трудоемкость составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Результаты прохождения практики отражаются в дневнике практики и отчете, в который входят:

- титульный лист;
- дневник практики;
- содержание;
- введение;
- практическая часть;
- аналитическая часть;
- заключение;
- список литературы;
- приложение.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы производственной ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА

Цель практики – изучение проектной и технологической документации по выполняемым видам работ; технических характеристик оборудования и обязанностей персонала по его эксплуатации и техническому обслуживанию; методов испытаний физико-механических свойств конструкционных материалов; инструкций по профессиям и видам работ конкретного производства; освоение практических навыков по видам строительных работ, монтажу, наладке, эксплуатации и ремонту оборудования и агрегатов; технической документации используемого оборудования; безопасных приемов выполнения технологических операций; порядка разработки проектно-конструкторской и технологической документации.

Задачи практики:

- сбор и систематизация информационных и исходных данных для проектирования зданий, овладение знаниями, умениями и навыками для получения специальности и определенного разряда;
- формирование навыков применения на производстве теоретических знаний в области проектирования, технологии, экономики, организации и управления строительства;
- изучение работы оборудования предприятий стройиндустрии, основных строительных машин и механизмов, принципов комплексной механизации строительных процессов;
- приобретение практических навыков управления трудовым коллективом.

Технологическая практика нацелена на формирование
Общепрофессиональных (ОПК-1) и
профессиональных компетенций (ПК-2) выпускника.

Технологическая практика проводится на базе ИСА и ЖКХ и в профильных организациях (предприятиях), расположенных на территории города Луганска и Луганской Народной Республики).

Форма проведения практики: дискретно (путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения данного вида практики).

Продолжительность прохождения технологической практики – 2 недели, трудоемкость составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Результаты прохождения практики отражаются в дневнике практики и отчете, в который входят:

- титульный лист;
- дневник практики;
- содержание;
- введение;
- практическая часть;

- аналитическая часть;
- заключение;
- список литературы;
- приложение.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы производственной ПРОЕКТНАЯ ПРАКТИКА

Целью производственной проектной практики является изучение: проектной и технологической документации по выполняемым видам работ; технических характеристик оборудования и обязанностей персонала по его эксплуатации и техническому обслуживанию; методов испытаний физико-механических свойств конструкционных материалов; инструкций по профессиям и видам работ конкретного производства; освоение практических навыков по видам строительных работ, монтажу, наладке, эксплуатации и ремонту оборудования и агрегатов; технической документации используемого оборудования; безопасных приемов выполнения проектных операций; порядка разработки проектно-конструкторской и проектной документации.

Задачами производственной проектной практики являются:

- закрепление теоретических знаний, умений и навыков, полученных в процессе изучения дисциплин;
- изучение фундаментальной и периодической литературы, нормативных и методических материалов по вопросам проектирования систем водоснабжения и водоотведения;
- сбор, систематизация и обобщение практического материала для разработки отчета по практике;
- углубленное изучение проектно-сметной, производственно-технической и первичной документации на объекте по месту прохождения практики;
- ознакомление с применяемыми в организации передовыми приемами и методами проектирования и расчета систем водоснабжения и водоотведения, инновационными материалами, технологиями и конструкциями систем водоснабжения и водоотведения.

Проектная практика нацелена на формирование Профессиональных компетенций (ПК-1, ПК-4) выпускника.

Проектная практика проводится на базе ИСА и ЖКХ и в профильных организациях (предприятиях), расположенных на территории города Луганска и Луганской Народной Республики).

Форма проведения практики: дискретно (путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения данного вида практики).

Продолжительность прохождения проектной практики – 2 недели, трудоемкость составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Результаты прохождения практики отражаются в дневнике практики и отчете, в который входят:

- титульный лист;
- дневник практики;
- содержание;

- введение;
- практическая часть;
- аналитическая часть;
- заключение;
- список литературы;
- приложение.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы производственной ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА

Целью преддипломной практики является закрепление и углубление теоретических знаний, полученных в ранее изученных курсах, овладение необходимыми профессиональными компетенциями по избранному направлению специализированной подготовки и приобретение студентом инженерно-технических навыков по проектированию и эксплуатации систем энергообеспечения предприятий в соответствии с темой выпускной квалификационной работы, а также сбор материала для дипломного проектирования.

Задачами преддипломной практики являются:

- изучение организации проектно-конструкторской работы, порядка разработки, прохождения и утверждения проектной, технической и конструкторской документации;
- изучение нормативной, технической и справочной литературы;
- изучение вопросов охраны труда, защиты окружающей среды, пожарной безопасности и гражданской обороны на предприятиях;
- сбор материалов для выпускной квалификационной работы бакалавра;
- развитие навыков самостоятельной работы и овладение методами исследования, анализа и научного обоснования принимаемых решений;
- практическое использование современных компьютерных технологий в инженерных расчётах и оформлении текстовой и графической части бакалаврской работы и др.

Преддипломная практика нацелена на формирование

Профессиональных компетенций (ПК-1, ПК-2) выпускника.

Преддипломная практика проводится на базе ИСА и ЖКХ и в профильных организациях (предприятиях), расположенных на территории города Луганска и Луганской Народной Республики).

Форма проведения практики: дискретно (путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения данного вида практики).

Продолжительность прохождения преддипломной практики – 4 недели, трудоемкость составляет 6,0 зачетных единиц, 216 часов.

Результаты прохождения практики отражаются в дневнике практики и отчете, в который входят:

- титульный лист;
- дневник практики;
- содержание;
- введение;
- практическая часть;
- аналитическая часть;
- заключение;

- список литературы;
- приложение.