

АННОТАЦИЯ

рабочей программы практики

«Учебная практика (ознакомительная практика)» по направлению подготовки 08.04.01 «Строительство» профиля Промышленное и гражданское строительство: технологии и организация строительства

Целью учебной практики (ознакомительная практика) является получение первичных профессиональных умений и навыков, формирование заданных компетенций, обеспечивающих подготовку магистрантов в области технологий и организации строительства, погружение в выбранное научное направление.

Задачи практики:

- изучение фундаментальной и периодической литературы, нормативных и методических материалов по вопросам, разрабатываемым магистрантом в магистерской диссертации;
- подтверждение актуальности и практической значимости избранной магистрантом темы исследования;
- сбор, систематизация и обобщение практического материала для использования в магистерской диссертации;
- выполнение этапов работ, определенных индивидуальным заданием на практику, календарным планом, формой представления отчетных материалов и обеспечивающих выполнение планируемых в компетентностном формате результатов;
- подготовка тезисов доклада на студенческой конференции, статьи для публикации.

Тип практики – ознакомительная

Практика проводится в форме практической подготовки в соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом.

Способ проведения учебной практики – стационарная, выездная.

Форма проведения – дискретно по видам практик – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида (совокупности видов) практики.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Проведение учебной практики с учетом направленности (профиля) нацелено на формирование у магистра, в соответствии с целями образовательной программы и задачами будущей профессиональной деятельности, компетенций: УК-1, УК-4, ПК-5.

Учебная практика (ознакомительная практика) предусмотрена образовательной программой и учебным планом в части, формируемой участниками образовательного процесса блока Б.2 «Практика» по направлению подготовки 08.04.01 «Строительство» профиля Промышленное и гражданское строительство: технологии и организация строительства. Практика проводится в 1 семестре.

Формой аттестации практики является зачет с оценкой (дифференцированный зачет). По итогам зачета обучающемуся могут быть выставлены оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

В соответствии с учебным планом для освоения программы практики в учебном плане предусмотрено 3 з.е./ 108 ак.ч. в том числе на практическую подготовку – 82 часа.

Разработчик рабочей программы практики:

Викторова С.С. старший преподаватель кафедры строительных технологий, геотехника и экономика строительства

АННОТАЦИЯ

рабочей программы практики

«Производственная практика (технологическая практика)» по направлению подготовки 08.04.01 «Строительство» профиля Промышленное и гражданское строительство: технологии и организация строительства

Производственная практики (технологическая практика) проводится с целью:

- закрепления, расширения и углубления теоретических и практических знаний умений и навыков, полученных обучающимися ранее при изучении дисциплин учебного плана; приобретения обучающимися первичных профессиональных умений.

- закрепление и расширение теоретических знаний в области технологии строительного производства, полученных во время аудиторных занятий, учебных практик, приобретение профессиональных умений и навыков.

Кроме этого, приобщение обучающего к социальной среде предприятия (организации) с целью непосредственного участия студента в деятельности строительной организации, производственной или научно-исследовательской организации.

Задачи практики:

- приобретение магистрами профессиональных навыков выполнения строительных процессов;

- закрепление и расширение теоретических знаний в области технологии строительного производства, полученных во время аудиторных занятий, учебных практик;

- приобретение профессиональных умений и навыков;

- приобщение обучающего к социальной среде предприятия (организации);

- приобретения социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере.

Тип практики: технологическая практика

Практика проводится в форме практической подготовки в соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом.

Способ проведения производственной практики – стационарная, выездная.

Форма проведения – дискретно по видам практик – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида (совокупности видов) практики.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Проведение производственной практики с учетом направленности (профиля) нацелено на формирование у магистра, в соответствии с целями основной образовательной программы и задачами будущей профессиональной деятельности, компетенций: ПК-2, ПК-3.

Производственная практика (технологическая практика) предусмотрена образовательной программой и учебным планом в обязательной части блока Б.2 «Практика» по направлению 08.04.01 «Строительство» профиля Промышленное и гражданское строительство: технологии и организация строительства. Практика проводится во 2 семестре по очной и очно-заочной формам обучения и в 4 семестре по заочной форме обучения.

Формой аттестации практики является зачет с оценкой (дифференцированный зачет). По итогам зачета обучающемуся могут быть выставлены оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

В соответствии с учебным планом для освоения программы практики в учебном плане предусмотрено 6 з.е./ 216 ак.ч. в том числе на практическую подготовку – 164 часа.

Разработчик рабочей программы практики:

Викторова С.С. старший преподаватель кафедры строительных технологий, геотехника и экономика строительства

АННОТАЦИЯ

рабочей программы практики

«Производственная практика (научно-исследовательская работа)» по направлению подготовки 08.04.01 «Строительство» профиля Промышленное и гражданское строительство: технологии и организация строительства

Производственная практика (научно-исследовательская работа) проводится с целью:

- изучения и анализа научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по профилю деятельности (по теме магистерской диссертации);
- развитие навыков самостоятельной научно-исследовательской работы, в соответствии с современными требованиями, предъявляемыми к организации и содержанию исследовательской работы;
- закрепления, расширения и углубления теоретических и практических знаний умений и навыков, полученных обучающимися ранее при изучении дисциплин учебного плана направленных на решение профессиональных задач научно-исследовательского характера и выполнения магистерской диссертации

Задачи практики:

- приобретение практических навыков самостоятельного ведения научно-исследовательской работы различными методами;
- использование современных инструментальных средств при экспериментальных исследованиях;
- освоение и применение современных программно-методических комплексов исследования и автоматизированного проектирования объектов строительства.

Тип практики: научно-исследовательская работа

Способ проведения производственной практики – стационарная, выездная.

Форма проведения – дискретно по периодам проведения практик - путем чередования в календарном учебном графике периодов учебного времени для проведения практик с периодами учебного времени для проведения теоретических занятий (для очной и очно-заочной форм обучения); дискретно путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида (совокупности видов) практики (для заочной формы обучения)..

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Обучающиеся, совмещающие обучение с трудовой деятельностью, вправе проходить практику по месту трудовой деятельности в случаях, если профессиональная деятельность, осуществляемая ими, соответствует требованиям образовательной программы к проведению практики.

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Проведение производственной практики с учетом направленности (профиля) нацелено на формирование у магистра, в соответствии с целями основной образовательной программы и задачами будущей профессиональной деятельности, компетенций: ОПК-1, ОПК-3, ОПК-3, ОПК-6, ПК-5.

Производственная практика (научно-исследовательская работа) предусмотрена образовательной программой и учебным планом в обязательной части блока Б.2 «Практика» по направлению 08.04.01 «Строительство» направленности (профиля) Промышленное и гражданское строительство: технологии и организация строительства. Практика проводится в 3х семестрах.

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Организация проведения производственной практики (научно-исследовательская работа) осуществляется на основе договоров с организациями, деятельность которых соответствует профессиональным компетенциям, осваиваемым в рамках данной образовательной программы высшего образования. Практика проводится на базе организаций и предприятиях, ведущих разработку, проектирование и эксплуатацию строительных объектов. Практика также может быть проведена непосредственно в университете.

Для освоения программы практики в учебном плане предусмотрено 12 з.е./ 432 ак.ч. . в том числе на практическую подготовку – 216 часов.

Продолжительность практики – 3 семестра по очной форме обучения, 3 семестра по очно-заочной и заочной форме обучения.

Формой аттестации практики является зачет с оценкой (дифференцированный зачет). По итогам зачета обучающемуся могут быть выставлены оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Разработчик рабочей программы практики:

Викторова С.С. старший преподаватель кафедры строительные технологии, геотехника и экономика строительства

АННОТАЦИЯ

рабочей программы практики

«Производственная практика (преддипломная практика)» по направлению подготовки 08.04.01 «Строительство» профиля Промышленное и гражданское строительство: технологии и организация строительства

Производственная практика (преддипломная практика) проводится с **целью:** систематизации, расширения и закрепления профессиональных знаний, формирования у магистрантов навыков ведения самостоятельной научной работы, исследования и экспериментирования,

Задача практики заключается в подготовке к выполнению выпускной квалификационной работы и прохождению государственной итоговой аттестации соответствии с профильной направленностью ОП магистратуры и видами профессиональной деятельности, а именно:

- формирование задания на выполнение выпускной квалификационной работы;
- сбор исходных данных для выполнения выпускной квалификационной работы;
- приобретение профессиональных навыков, необходимых для выполнения выпускной квалификационной работы;
- формирование структуры выпускной квалификационной работы;
- проведение патентного поиска по тематике выпускной квалификационной работы;
- изучение нормативной и учебной литературы;
- формирование отчета по результатам преддипломной практики.

Тип практики: преддипломная практика

Способ проведения производственной практики – стационарная, выездная.

Форма проведения – дискретно по видам практик – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения каждого вида (совокупности видов) практики.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Обучающиеся, совмещающие обучение с трудовой деятельностью, вправе проходить практику по месту трудовой деятельности в случаях, если профессиональная деятельность, осуществляемая ими, соответствует требованиям образовательной программы к проведению практики.

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Проведение производственной практики с учетом направленности (профиля) нацелено на формирование у магистра, в соответствии с целями основной образовательной программы и задачами будущей профессиональной деятельности, компетенций: ПК-1, ПК-3, ПК-5.

Производственная практика (преддипломная практика) предусмотрена образовательной программой и учебным планом в обязательной части блока Б.2 «Практика» по направлению 08.04.01 «Строительство» направленности (профиля) Промышленное и гражданское строительство: технологии и организация строительства. Практика проводится в 4 семестре по очной форме обучения, в 4,5 семестре по очно-заочной и в 5 заочной форме обучения, по окончании сессии на базе предприятий строительной отрасли (в проектной, научно-исследовательской или производственной организации), а также на базе образовательной организации

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Организация проведения производственной практики (преддипломная практика) осуществляется на основе договоров с организациями, деятельность которых соответствует профессиональным компетенциям, осваиваемым в рамках данной образовательной программы высшего образования. Практика проводится на базе организаций и предприятиях, ведущих разработку, проектирование и эксплуатацию строительных объектов. Практика также может быть проведена непосредственно в университете.

Практика проводится в 4 семестре по очной форме обучения, в 4,5 семестре по очно-заочной и в 5 заочной форме обучения, по окончании сессии на базе предприятий строительной отрасли (в проектной, научно-исследовательской или производственной организации), а также на базе образовательной организации

Для освоения программы практики в учебном плане предусмотрено 21 з.е./ 756 ак.ч. . в том числе на практическую подготовку –574 часа.

Продолжительность практики - 14 недель

Формой аттестации практики является зачет с оценкой (дифференцированный зачет). По итогам зачета обучающемуся могут быть выставлены оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Разработчик рабочей программы практики:

Викторова С.С. старший преподаватель кафедры строительные технологии, геотехника и экономика строительства