

АННОТАЦИЯ

программы учебной (ознакомительной) практики

Цель учебной (ознакомительной) практики:

состоит в формировании заданных компетенций, обеспечивающих подготовку магистрантов к практической реализации научно обоснованных решений в сфере обеспечения безопасности технологических процессов и производств, закрепление и расширение теоретических и практических знаний и умений, полученных за время обучения, формирование заданных компетенций для будущей профессиональной деятельности.

Задачи учебной (ознакомительной) практики:

закрепление знаний, полученных в процессе теоретического изучения дисциплин в рамках учебного плана;
выполнение этапов работы, определенных индивидуальным заданием на производственную практику, календарным планом, формой представления отчетных материалов и обеспечивающих выполнение планируемых в компетентностном формате результатов;
оформление отчета, содержащего материалы этапов работы, раскрывающих уровень освоения заданного перечня компетенций;
подготовка и проведение защиты полученных результатов;
приобретение опыта практической работы в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО).

Учебная (ознакомительная) практика нацелена на формирование профессиональных компетенций (ПК-2) выпускника.

Учебная (ознакомительная) практика **проводится** на базе государственных, общественных, коммерческих и некоммерческих предприятий, учреждений и организаций или на выпускающей кафедре.

Продолжительность прохождения учебной (ознакомительной) практики 3 недели, трудоемкость 4,5 зачетные единицы, 162 часа (1 семестр);

Тип практики: ознакомительная.

Способ проведения практики: стационарная.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

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

Подготовительный этап:

выдача заданий на практику, форм и видов отчетности по практике;
инструктаж по технике безопасности;
ознакомление с деятельностью базы практики, правилами внутреннего распорядка предприятия, обзорная экскурсия по предприятию;

Теоретический этап:

изучение условий функционирования базы практики;
изучение нормативных правовых документов, регламентирующих деятельность организации; изучение управленческой деятельности базы практики;
выполнение заданий по практике под контролем руководителя от базы

практики;

тематическая экскурсия по территории базы практики, теоретические занятия, самостоятельная работа в рамках практики;

изучение научно-исследовательской работы базы практики;

сбор информации для выполнения индивидуального задания;

Практический этап:

сбор материалов по результатам практики;

анализ и обобщение полученных результатов;

Заключительный этап:

оформление обучающимися дневника по практике, отчета о выполнении индивидуальных заданий, анализ проделанной работы и подведение ее итогов; защита отчета по практике.

Форма отчётности: отчёт о прохождении практики.

Форма контроля: зачёт.

АННОТАЦИЯ

программы производственной (эксплуатационной) практики

Цель производственной (эксплуатационной) практики:

состоит в формировании заданных компетенций, обеспечивающих подготовку магистрантов к практической реализации научно обоснованных решений в сфере обеспечения безопасности технологических процессов и производств, закрепление и расширение теоретических и практических знаний и умений, полученных за время обучения, формирование заданных компетенций для будущей профессиональной деятельности.

Задачи производственной (эксплуатационной) практики:

закрепление знаний, полученных в процессе теоретического изучения дисциплин в рамках учебного плана;

выполнение этапов работы, определенных индивидуальным заданием на производственную практику, календарным планом, формой представления отчетных материалов и обеспечивающих выполнение планируемых в компетентностном формате результатов;

оформление отчета, содержащего материалы этапов работы, раскрывающих уровень освоения заданного перечня компетенций;

подготовка и проведение защиты полученных результатов;

приобретение опыта практической работы в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта высшего образования (ГОС ВО).

Производственная (эксплуатационная) практика нацелена на формирование профессиональных компетенций (ПК-2) выпускника.

Производственная практика **проводится** на базе государственных, общественных, коммерческих и некоммерческих предприятий, учреждений и организаций или на выпускающей кафедре.

Продолжительность прохождения производственной практики

6 недель, трудоемкость 9 зачетных единиц, 324 часов (2 семестр);

Тип практики: эксплуатационная.

Способ проведения практики: стационарная.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

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

Подготовительный этап:

выдача заданий на практику, форм и видов отчетности по практике;

инструктаж по технике безопасности;

ознакомление с деятельностью базы практики, правилами внутреннего распорядка предприятия, обзорная экскурсия по предприятию;

Теоретический этап:

изучение условий функционирования базы практики;

изучение нормативных правовых документов, регламентирующих деятельность организации; изучение управленческой деятельности базы практики;

выполнение заданий по практике под контролем руководителя от базы практики;

тематическая экскурсия по территории базы практики, теоретические занятия, самостоятельная работа в рамках практики;

изучение научно-исследовательской работы базы практики;

сбор информации для выполнения индивидуального задания;

Практический этап:

сбор материалов по результатам практики;

анализ и обобщение полученных результатов;

Заключительный этап:

оформление обучающимися дневника по практике, отчета о выполнении индивидуальных заданий, анализ проделанной работы и подведение ее итогов; защита отчета по практике.

Форма отчётности: отчёт о прохождении практики.

Форма контроля: зачёт с оценкой.

АННОТАЦИЯ

программы производственной (технологической (проектно-технологической)) практики

Цель производственной (технологической (проектно-технологической)) практики:

состоит в формировании заданных компетенций, обеспечивающих подготовку магистрантов к практической реализации научно обоснованных решений в сфере обеспечения безопасности технологических процессов и производств, закрепление и расширение теоретических и практических знаний и умений, полученных за время обучения, формирование заданных компетенций для будущей профессиональной деятельности.

Задачи производственной (технологической (проектно-технологической)) практики:

закрепление знаний, полученных в процессе теоретического изучения дисциплин в рамках учебного плана;
выполнение этапов работы, определенных индивидуальным заданием на производственную практику, календарным планом, формой представления отчетных материалов и обеспечивающих выполнение планируемых в компетентностном формате результатов;
оформление отчета, содержащего материалы этапов работы, раскрывающих уровень освоения заданного перечня компетенций;
подготовка и проведение защиты полученных результатов;
приобретение опыта практической работы в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО).

Производственная (технологическая (проектно-технологическая)) практика нацелена на формирование профессиональных компетенций (ПК-1) выпускника.

Производственная практика **проводится** на базе государственных, общественных, коммерческих и некоммерческих предприятий, учреждений и организаций или на выпускающей кафедре.

Продолжительность прохождения производственной практики
4 недели, трудоемкость 6 зачетные единицы, 216 часа (3 семестр);

Тип практики: технологическая (проектно-технологическая).

Способ проведения практики: стационарная.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

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

Подготовительный этап:

выдача заданий на практику, форм и видов отчетности по практике;

инструктаж по технике безопасности;

ознакомление с деятельностью базы практики, правилами внутреннего распорядка предприятия, обзорная экскурсия по предприятию;

Теоретический этап:

изучение условий функционирования базы практики;

изучение нормативных правовых документов, регламентирующих деятельность организации; изучение управленческой деятельности базы практики;

выполнение заданий по практике под контролем руководителя от базы практики;

тематическая экскурсия по территории базы практики, теоретические занятия, самостоятельная работа в рамках практики;

изучение научно-исследовательской работы базы практики;

сбор информации для выполнения индивидуального задания;

Практический этап:

сбор материалов по результатам практики;

анализ и обобщение полученных результатов;

Заключительный этап:

оформление обучающимися дневника по практике, отчета о выполнении индивидуальных заданий, анализ проделанной работы и подведение ее итогов; защита отчета по практике.

Форма отчётности: отчёт о прохождении практики.

Форма контроля: зачёт с оценкой.

АННОТАЦИЯ

программы производственной (преддипломной) практики

Цель производственной (преддипломной) практики – подготовить магистранта к решению задач научно-исследовательского характера и к выполнению магистерской диссертации, расширить теоретические и практические знания и умения, полученные за время обучения, сформировать заданные компетенции для будущей профессиональной деятельности и навыки самостоятельного проведения экспериментальных исследований по тематике магистерской диссертации.

Задачи производственной (преддипломной) практики:

закрепление знаний, полученных в процессе теоретического изучения дисциплин в рамках учебного плана;

описание объекта и предмета исследования, отчет по практике в рамках предварительной темы магистерской диссертации, обработка и анализ полученной информации;

выполнение этапов работы, определенных тематикой магистерской диссертации на практику календарным планом, представление отчетных материалов, обеспечивающих выполнение планируемых в компетентностном формате результатов;

оформление отчета, содержащего материалы этапов работы, раскрывающих уровень освоения заданного перечня компетенций;

подготовка и проведение защиты полученных результатов;

приобретение опыта практической работы в соответствии с требованиями Государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО).

Преддипломная практика нацелена на формирование профессиональных компетенций (ПК-3) выпускника.

Преддипломная практика **проводится** в государственных, общественных, коммерческих и некоммерческих предприятиях, учреждениях и организациях.

Продолжительность прохождения преддипломной практики 3 недели, трудоемкость составляет 4,5 зачетные единицы, 162 часа.

Тип практики: преддипломная.

Способ проведения практики: стационарная.

Форма проведения практики: дискретно по видам практик.

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

Подготовительный этап:

выдача заданий на практику, форм и видов отчетности по практике;

инструктаж по технике безопасности;
ознакомление с деятельностью базы практики, правилами внутреннего распорядка базы практики, обзорная экскурсия по предприятию;

Теоретический этап:

изучение условий функционирования базы практики;
изучение нормативно-правовых документов, регламентирующих деятельность организации; изучение управленческой деятельности базы практики;
выполнение заданий по практике под наставлением руководителя от базы практики;
тематическая экскурсия по базе практики, теоретические занятия, самостоятельная работа в рамках практики;
изучение научно-исследовательской работы базы практики.

Практический этап:

описание объекта и предмета исследования, отчет по практике в рамках предварительной темы магистерской диссертации;
обработка и анализ полученной информации;

Заключительный этап:

оформление обучающимися дневника по практике, отчета о практике, анализ проделанной работы и подведение ее итогов, подготовка материалов отчета и выступление с ним в качестве доклада;
защита отчета.

Форма отчётности: отчёт о прохождении практики.

Форма контроля: зачёт с оценкой.