Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Цветлюк Лариса Сергеевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.11.2022 16:08:33
Уникальный программный ключ:
e4e919f04dc802624637575c97796a744138b172b88dd38f9301d8c2340974f9

# АННОТАЦИЯ

## УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА:

**ознакомительная**

**08.04.01 Строительство**

**направленность (профиль): «Технология и организация строительства»**

**Уровень магистратура**

**Квалификация выпускника**

**Магистр**

## 1. Указание вида практики, способа (при наличии) и формы (форм) ее проведения

Учебная практика: ознакомительная, может проводиться в профильных организациях, структурном подразделении Института.

Практика проводится дискретно.

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

Для руководства практикой назначается руководитель практики от организации из числа лиц, относящихся к профессорско-преподавательскому составу Института, который:

– составляет рабочий график (план) проведения практики;

– разрабатывает индивидуальные задания для обучающихся, выполняемые в период практики;

– участвует в распределении обучающихся по рабочим местам и видам работ в организации;

– осуществляет контроль за соблюдением сроков проведения практики и соответствием ее содержания требованиям, установленным основной профессиональной образовательной программой высшего образования (далее - ОПОП ВО);

– оказывает методическую помощь обучающимся при выполнении ими индивидуальных заданий;

– оценивает результаты прохождения практики обучающимися.

Для руководства практикой, проводимой в профильной организации, назначаются руководитель (руководители) практики из числа лиц, относящихся к профессорско-преподавательскому составу Института, и руководитель (руководители) практики из числа работников профильной организации.

Руководитель практики от профильной организации:

– согласовывает индивидуальные задания, содержание и планируемые результаты практики;

– предоставляет рабочие места обучающимся;

– обеспечивает безопасные условия прохождения практики обучающимся, отвечающие санитарным правилам и требованиям охраны труда;

– проводит инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка.

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

Обучающиеся в период прохождения практики:

– выполняют индивидуальные задания, предусмотренные программой практики;
– соблюдают правила внутреннего трудового распорядка;
– соблюдают требования охраны труда и пожарной безопасности.

## 2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

Учебная практика: ознакомительная направлена на формирование у обучающихся следующих компетенций:

способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий (УК-1);

способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3);

способен решать задачи профессиональной деятельности на основе использования теоретических и практических основ, математического аппарата фундаментальных наук (ОПК -1);

способен анализировать, критически осмысливать и представлять информацию, осуществлять поиск научно-технической информации, приобретать новые знания, в том числе с помощью информационных технологий (ОПК -2);

способен ставить и решать научно-технические задачи в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства на основе знания проблем отрасли и опыта их решения (ОПК-3);

способен осуществлять исследования объектов и процессов в области строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ОПК -6);

способен управлять организацией, осуществляющей деятельность в строительной отрасли и сфере жилищно-коммунального хозяйства, организовывать и оптимизировать ее производственную деятельность (ОПК-7);

способность управлять производственно-хозяйственной деятельностью организации в сфере строительства (ПКО-3);

способен вести организацию, совершенствование производственного процесса и освоение новых материалов, технологий, технологического оборудования и машин, контроль за соблюдением технологии (ПК-1).

владеет знаниями методов проектирования, мониторинга и оценки технического состояния зданий и сооружений, их конструктивных элементов и инженерных систем, в том числе с использованием программно-вычислительных комплексов и систем автоматизированного проектирования (ПК-2);
способен осуществлять руководство по управлению государственным, муниципальным и частным жилищным фондом (ПК-3);
управление строительной организацией (ПК-4).

Компетенции формируются частично.

## 3. Указание объема и места практики в структуре ОПОП ВО

Учебная практика: ознакомительная является элементом обязательной части Блока 2 образовательной программы. Организация практики на всех этапах направлена на овладение студентами профессиональной деятельностью в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 08.04.01 Строительство (уровень магистратура) к уровню подготовки выпускника.

| № этапов | Наименование разделов и тем | Количество часов (очная, очно-заочная, заочная форма) |
|---|---|---|
| 1 | Подготовительный этап | 4 |
| | Инструктаж по этапам прохождения практики и оценки компетенций. | 1 |
| | Инструктаж прохождения практики обучающимся, отвечающие санитарным правилам и требованиям охраны труда | 1 |
| | Инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка | 2 |
| 2 | Содержательный этап | 310 |
| | Ознакомление с нормативной документацией, регламентирующей деятельность строительной организации | 77 |
| | Ознакомление с принципами строительно-монтажных работ | 78 |
| | Ознакомление с основными методами технологического процесса производства железобетонных и стальных конструкций зданий и сооружений на объектах строительных предприятий | 77 |
| | Ознакомление с современной строительной техникой | 78 |
| 3 | Результативно-аналитический этап | 6 |

| | | |
|---|---|---|
| 4 | Контроль (зачет с оценкой 2 семестр) | 4 |
| Итого: | | 324 (9 ЗЕ) |

**4. Указание форм отчетности по практике**

1. Дневник-отчет учебной практики.
2. Индивидуальное задание на учебную практику.
3. Оценочный лист прохождения практики.