

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

Антрацитовский институт геосистем и технологий

Кафедра строительства и геоконтроля



УТВЕРЖДАЮ

Директор

Антрацитовского института
геосистем и технологий

доц. Крохмалёва Е.Г.

« 21 » 04 2023 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по производственной (преддипломной) практике

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность

Профиль Промышленная и пожарная безопасность

Разработчики:

доцент

И.В. Савченко

доцент

Н.Н. Палейчук

ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры строительства и геоконтроля

от « 14 » 04 2023 г., протокол № 9

Заведующий кафедрой

строительства и геоконтроля

И.В. Савченко

Антрацит 2023 г.

Паспорт фонда оценочных средств по преддипломной практике

Перечень компетенций (элементов компетенций), формируемых в результате освоения производственной практики

№ п/п	Код контроли- руемой компетен- ции	Формулировка контролируемой компетенции	Контролируемые этапы практики	Этапы формиро- вания (семестр изучения)
1	ПК-1	Способен оценивать риск и принимать участие в инженерных разработках по обеспечению безопасности разрабатываемых объектов	Предварительный этап Основной (производственный) этап Обработка и анализ полученной информации Заключительный этап	8

Показатели и критерии оценивания компетенций, описание шкал оценивания

№ п/п	Код контроли- руемой компетен- ции	Показатель оценивания (знания, умения, навыки)	Контролируемые этапы практики	Наименование оценочного средства
1	ПК-1	знать: способы оценки риска и участия в инженерных разработках по обеспечению безопасности разрабатываемых объектов уметь: оценивать риск и принимать участие в инженерных разработках по обеспечению безопасности разрабатываемых объектов владеть навыками: оценки риска и участия в инженерных разработках по обеспечению безопасности разрабатываемых объектов	Предварительный этап Основной (производственный) этап Обработка и анализ полученной информации Заключительный этап	Итоговый отчет по практике

Фонды оценочных средств по производственной (преддипломной) практике

Индивидуальное задание по производственной (преддипломной) практике

1. Составить характеристику места прохождения практики и анализ условий труда работников на предприятии;
2. Оценить условия санитарно-гигиенической и пожаровзрывной характеристик технологического процесса и технологии, использующейся на предприятии;
3. Идентифицировать опасные и вредные производственные факторы в используемой на предприятии технологии и на предприятии;
4. Определить, к какой категории по возгораемости и огнеопасности относятся все здания (сооружения), входящие в состав предприятия;
5. Определить класс помещений (зон) по опасности поражения электрическим током;
6. Определить и составить перечень опасных зон и рабочих мест, где может возникнуть повышенный риск травмирования или отравления (заболевания) с подобным перечнем причин этих рисков;
7. Структурно представить или дать схему планировки производственных помещений (объектов) и технологических процессов с указанием травмоопасных участков (зон);
8. Составить общую характеристику состояния безопасности труда в целом по предприятию и отдельно по зонам производства (рабочего процесса);
9. Подробно описать структуру и состав, функции и задачи по безопасности персонала и хозяйственных объектов, решаемые отделом по охране труда;
10. Составить перечень показателей и характеристик травматизма среди работников предприятия за период практики, а также за предшествующие пять лет;
11. Обеспеченность персонала средствами защиты, спецодеждой и др.;
12. Составить перечень мероприятий, проводящихся на предприятии по организационно-пропагандистской работе по безопасности труда;
13. Предоставить перечень организационно-технических мероприятий, их сроков, ответственных лиц за исполнение по каждому участку (цеху), объекту, где есть угроза травмирования работников;
14. Для каждого мероприятия по охране труда, проведённого на предприятии, указать источник нормативной документации (ГОСТ, ССБТ, ПУЭ, МПОТ и др.), в соответствии с которым необходимо проводить то или иное мероприятие.

Вопросы к защите отчета по производственной (преддипломной) практике

1. По каким показателям можно сравнить травматизм в различных хозяйствах, подразделениях, районах?

2. Если на предприятии не издан приказ о возложении ответственности за организацию охраны труда в подразделениях, по отраслям, то кто в этом случае несет ответственность за состояние дел по охране труда в них?

3. Кто несет ответственность за подготовку необходимых приказов по охране труда на предприятии?

4. Какие утвержденные перечни работ и профессий должны быть на предприятии?

5. Кто разрабатывает инструкции по охране труда для видов работ и профессий на сельскохозяйственных предприятиях?

Критерии и шкала оценивания производственной (преддипломной) практики

Шкала оценивания	Характеристика критериев оценивания
отлично (5)	содержание и оформление отчета о практике и дневника прохождения практики полностью соответствуют предъявляемым требованиям, характеристики студента положительные, ответы на вопросы комиссии по программе практики полные и точные, замечаний по прохождению практики нет
хорошо (4)	содержание и оформление отчета и дневника прохождения практики соответствуют предъявляемым требованиям, но содержат небольшие неточности, погрешности, характеристики студента положительные, при этом могут быть несущественные замечания по содержанию и формам отчета и дневника, некоторые неточности при ответах на вопросы
удовлетворительно (3)	содержание и оформление отчета о практике и дневника прохождения практики частично соответствуют предъявляемым требованиям, содержат фактические неточности, погрешности, характеристики студента удовлетворительные, ответы на вопросы комиссии неполные, имеются замечания по содержанию и формам отчета и дневника
неудовлетворительно (2)	содержание и оформление отчета о практике и дневника прохождения практики не соответствуют предъявляемым требованиям, на вопросы комиссии студент не дает удовлетворительных ответов, не имеет четкого представления о функциях служб (отделов) базы практики, допустил грубое нарушение трудового распорядка на предприятии или техники безопасности

Экспертное заключение

Представленный фонд оценочных средств (далее – ФОС) по производственной (преддипломной) практике соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые формы и средства текущего и промежуточного контроля адекватны целям и задачам реализации основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность.

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам прохождения производственной (преддипломной) практики представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки бакалавров по указанному направлению подготовки.

Председатель учебно-методической
комиссии Антрацитовского института
геосистем и технологий



И.В. Савченко

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)