

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ по Практике по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

Зашита технического отчета и сдача зачета по практике включает следующие вопросы:

| Вопросы | Компетенции |
|---|---------------------------------------|
| 1. Характеристика предприятия, его структура, техническая оснащенность, основные виды деятельности, основные производственные показатели. | ОК-7, ПК-3, ПК-5, ПК-7, ПК-8, ПСК-2.6 |
| 2. Конструкция железнодорожного пути, его сооружений, стрелочных переводов. | |
| 3. Устройство верхнего строения пути на больших и малых мостах, на переездах, в тоннелях. | |
| 4. Нормы содержания пути. | |
| 5. Нормы и допуски содержания рельсовой колеи железнодорожного пути и стрелочных переводов. | |
| 6. Оценка содержания пути по шаблону, уровню, просадкам, перекосам и направлению в плане. | |
| 7. Технология и организация путевых работ при текущем содержании звеньевого пути. | |
| 8. Технология и организация путевых работ при текущем содержании бесстыкового пути. | |
| 9. Технология и организация путевых работ при механизированной укладке стрелочных переводов. | |
| 10. Технология и организация путевых работ при капитальном ремонте звеньевого пути. | |
| 11. Технология и организация путевых работ при устройстве бесстыкового пути. | |
| 12. Технология и организация путевых работ при разрядке температурных напряжений в панелях бесстыкового пути. | |
| 13. Способы ограждения мест производства работ, расстановка сигналов. | |
| 14. Порядок заземления контактной сети на электрифицированных участках. | |
| 15. Технология работы звеносборочных баз. | |
| 16. Обеспечение безопасности движения поездов при производстве путевых работ. | |
| 17. Учебно-исследовательская работа. | |

При определении оценки практики учитываются следующие факторы:

- качество ответов на зачете;
- выполнение индивидуального задания;
- учебно-исследовательская работа на производстве;

- производственная оценка практики;
- правильность и аккуратность оформления отчета.

Общий итог проведения практики студентов 3-4 курсов подводится на студенческой конференции в осеннем семестре с участием руководителей практики.

Оценка по практике приравнивается к оценкам по дисциплинам теоретического обучения и учитывается при аттестации студентов.

Оценка прохождения производственной практики проводится по четырехбалльной системе в соответствии с оценочной шкалой.

Шкала оценивания зачёта.

| Отлично | Хорошо | Удовлетворительно | Неудовлетворительно |
|---|---|--|--|
| Выполнил отчет и индивидуальное задание с высоким качеством, глубоко и прочно усвоил программный материал; исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет увязывать теорию с практикой, свободно справляется с вопросами и задачами, правильно обосновывает принятые решения, владеет разносторонними навыками и приемами практических задач; | Выполнил индивидуальное задание, твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения. Имели место небольшие упущения в ответах на вопросы, существенным образом снижающие их качество. | Выполнил индивидуальное задание, представленное в отчете, показывает знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, неправильные формулировки, испытывает затруднения при выполнении практических задач. Имеет место существенное упущение в ответах на вопросы, часть из которых была устранена студентом с помощью уточняющих вопросов | Не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями решает практические задачи или не справляется с ними самостоятельно. Имели место существенные упущения при ответах на все вопросы. |

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ

Процедура сдачи зачета в традиционной форме описана в Стандарте ДВГУПС СТ 02-28-14.

ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

1. Анализ стабильности ширины рельсовой колеи по результатам натурных измерений.
2. Сравнительный анализ состояния пути по натурным измерениям и записям

показаний путеизмерительных тележек и вагонов.

3. Использование показаний путеизмерительных вагонов для планирования работ по текущему содержанию пути.

4. Анализ выхода рельсов по дефектам.

5. Анализ надежности работы рельсовых скреплений.

6. Анализ состояния и причин деформирования земляного полотна на участке.

7. Анализ способов усиления и стабилизации эксплуатируемого земляного полотна.

8. Изучение возможности и эффективности повторного использования элементов верхнего строения пути.

9. Анализ различных технологий производства работ по текущему содержанию пути.