

Правительство Санкт-Петербурга
Комитет по науке и высшей школе

Санкт-Петербургское государственное
бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«АКАДЕМИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

ПРИНЯТО
на заседании педагогического совета
Протокол
от « 27 » апреля 2022 г.
№ 5

УТВЕРЖДЕНО
Приказом директора
СПб ГБПОУ «АТТ»
от « 27 » апреля 2022 г.
№ 705/41д

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Учебная практика: УП.01 Учебная практика

Профессиональный модуль: ПМ.01 Эксплуатация транспортного
электрооборудования и автоматики

Специальность: 23.02.05 Эксплуатация транспортного оборудования и
автоматики (по видам транспорта, за исключением
водного)

Форма обучения	заочная	
	на базе 9 кл.	на базе 11 кл.
Группа	-	ЗГ-25
Курс	-	2
Семестр	-	-
Учебная нагрузка, в том числе:	-	4
- лекции, уроки, час.	-	2
- практические занятия ас.	-	-
- лабораторные занятия, час.	-	-
- курсовой проект/работа, час.	-	-
- промежуточная аттестация, час.	=	2
Самостоятельная работа, час.	-	104
Максимальная учебная нагрузка, час.	-	108
Форма промежуточной аттестации	-	Дифференцированный зачет

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) среднего профессионального образования (далее СПО) по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного оборудования и автоматики(по видам транспорта), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ № 387 от 22 .04.2014 г

Разработчик:

Мастер СПб ГБПОУ «АТТ» Чёрный О.М..

Рассмотрено и одобрено на заседании цикловой комиссии
№ 14 «Профессиональная подготовка и практика»
Протокол № 8 от « 09» марта 2022 г.

Председатель ЦК Петкова О.А.

Рассмотрено и одобрено на заседании цикловой комиссии
№ 12 «Электромеханические дисциплины»
Протокол № 8 от « 09» марта 2022г.

Председатель ЦК № 12 Володькина Т.А.

Проверено:

Зав. библиотекой Кузнецова В.В.

Методист Потапова Ю.В.

Зав. методическим кабинетом Мельникова Е.В.

Рекомендовано и одобрено:
Методическим советом СПб ГБПОУ «АТТ»
Протокол № 4 от « 30 » марта 2022 г.

Председатель Методического совета Вишневская М.В.,
зам. директора по УР

Акт согласования с работодателем
№ 6 от « 27 » апреля 2022 г.

Содержание

1	Общая характеристика программы практики	4
1.1	Цели и планируемые результаты освоения программы практики	4
2	Структура и содержание практики	6
2.1	Структура и объем практики	6
2.2	Распределение часов по курсам и семестрам	6
2.3	Тематический план и содержание практики	7
3	Условия реализации программы практики	10
3.1	Материально-техническое обеспечение	10
3.2	Информационное обеспечение	10
4	Контроль и оценка результатов освоения программы практики	11
	Приложение 1 Комплект контрольно-оценочных средств по практике	12

1 Общая характеристика программы практики

1.1 Цели и планируемые результаты освоения программы практики

Цели учебной практики: направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессионального модуля по видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

Задачи учебной практики: в результате изучения студент должен иметь следующий практический опыт, умения и знания.

иметь практический опыт:

ПО1- выполнения технического обслуживания и ремонта деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики.

уметь:

У1- организовывать техническое обслуживание и ремонт изделий транспортного электрооборудования;

У3- выбирать оптимальные технологические процессы обслуживания и ремонта изделий транспортного электрооборудования и элементов автоматики.

знать:

32- порядок организации и проведения испытаний, эксплуатации, технического обслуживания и ремонта изделий транспортного электрооборудования;

34- действующую нормативно-техническую документацию по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту транспортного электрооборудования.

Прохождение учебной практики направлено на формирование следующих общих и профессиональных компетенций или их составляющих (элементов), достижения личностных результатов.

Общие компетенции.

ОК 01 Принимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 02 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 03 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 04 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития

ОК 05 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 06 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 07 Брать на себя ответственность за работу членов команды(подчинённых), результат выполнения заданий.

ОК 08 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 09 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональные компетенции.

ПК.1.1 Организовывать эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт изделий транспортного электрооборудования и автоматики

ПК.1.2 Контролировать ход и качество выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту транспортного электрооборудования и автоматики

ПК 1.3 Контролировать техническое состояние транспортного электрооборудования и автоматики, находящегося в эксплуатации

Личностные результаты.

ЛР13 Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий.

ЛР18 Ценностное отношение обучающихся к людям иной национальности, веры, культуры; уважительного отношения к их взглядам.

ЛР19 Уважительное отношения обучающихся к результатам собственного и чужого труда.

ЛР21 Приобретение обучающимися опыта личной ответственности за развитие группы обучающихся.

ЛР22 Приобретение навыков общения и самоуправления.

ЛР23 Получение обучающимися возможности самораскрытия и самореализация личности.

ЛР25 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ЛР28 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ЛР29 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ЛР31 Активно применяющий полученные знания на практике.

ЛР32 Способный анализировать производственную ситуацию, быстро принимать решения.

ЛР33 Проявление терпимости и уважения к обычаям и традициям народов России и других государств, способности к межнациональному и межконфессиональному согласию.

ЛР34 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ЛР39 Проявлять доброжелательность к окружающим, деликатность, чувство такта и готовность оказать услугу каждому кто в ней нуждается.

2 Структура и содержание программы практики

2.1 Структура и объем практики

Наименование разделов и (или) тем	Максимальная нагрузка, час.	Самостоятельная работа, час.	Обязательная аудиторная нагрузка, час.				
			Всего	в том числе			
				лекции, уроки	практические занятия	лабораторные занятия	курсовой проект/ работа
УП.01.01 Учебная практика	106	104	2		2		
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта	2		2				
Итого объем образовательной программы	108	104	4	0	2	0	0

2.2 Распределение часов по курсам и семестрам

№ п/п	Курс	I	II	III	IV	ИТОГО
1.	Обязательная аудиторная нагрузка, в т.ч.:		4			4
	- лекции, уроки, час.		2			2
	- практические занятия, час.		0			0
	- лабораторные занятия, час.		0			0
	- курсовой проект/работа, час.		0			0
	- промежуточная аттестация, час.		2			2
2.	Самостоятельная работа, час.		104			104
3.	Итого объём образовательной программы, час.		108			108
4.	Форма промежуточной аттестации		ДЗ			ДЗ

2.3 Тематический план и содержание практики

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий, виды работ. Формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр.	Коды формируемых компетенций, личностных результатов
	Курс 2				
	Раздел 1 Электромонтажная практика	72			
1.	Введение. Цели и задания учебной практики. Выдача задания.	2	Макеты электрических схем, макеты монтажных схем, монтажный инструмент	О2	ОК 01, 04, 09 ПК1.1 ЛР 25, 32, 34,39
	Тема 1.1 Диагностика электрооборудования. Электросхемы, монтажные схемы. Проведение работ по электромонтажу на автомобиле, автобусе, трамвае, троллейбусе	5,2			
2.	Тема 1.2 Дефектовка деталей и узлов транспортного электрооборудования и автоматики	7,2	Мультиметр, мегомметр, монтажный инструмент	О1, Д1	ОК 01, 06, 07 ПК1.3 ЛР 13, 23, 31
3.	Тема 1.3 Проведение работ по электромонтажу на автомобиле, автобусе, трамвае, троллейбусе. Демонтаж, монтаж электрооборудования.	7,2	Контактор, реле, светосигнальная арматура, монтажный инструмент	О2, Д1	ОК 04, 08 ПК1.1 ЛР 13, 19, 25, 28
4.	Тема 1.4 Проведение работ по электромонтажу. Обслуживание и ремонт изделий транспортного электрооборудования на автомобиле, автобусе, трамвае, троллейбусе	7,2	Кнопочный пост, контактор, мультиметр, монтажный инструмент	О1,Д2	ОК 01, 03, 08 ПК1.1 ЛР 21, 29, 33
5.	Тема 1.5 Проведение работ по электромонтажу по принципиальной электрической схеме. Выявление и устранение неисправностей	7,2	Малогабаритный контактор, автоматический выключатель, кросс-модуль, провода, монтажный инструмент	О1,Д1	ОК 02, 03, 10,11 ПК1.3 ЛР 18, 22, 23,32
6	Тема 1.6 Выполнение монтажа осветительного и силового оборудования в соответствии со схемами Подключение, выключателей, переключателей штепсельных розеток, звонков и счетчиков. Проверка правильности монтажа электрической цепи.	7,2	Выключатель, светосигнальная арматура, силовая розетка, звонки, мультиметр. монтажный инструмент	Д2	ОК 05, 06, 08 ПК1.2 ЛР 19, 23, 25,32,39

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий, виды работ. Формы организации деятельности обучающихся	Объём часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр.	Коды формируемых компетенций, личностных результатов
7	Тема 1.7 Определение сечений проводов и кабелей. Расчёт суммарной нагрузки. Выбор автоматического выключателя. Таблицы для выбора сечения проводов.	7,2	Мультиметр, макет электрической схемы, монтажный инструмент	О2	ОК 02, 08, 09,10 ПК1.2 ЛР 13, 18, 23, 25, 29
8	Тема 1.8 Методы поиска неисправностей электропроводки. Методика поиска неисправностей электропроводки.	7,2	Мультиметр, макет электрической схемы, монтажный инструмент	О2,Д1	ОК 04, 06, 09,11 ПК1.3 ЛР 21, 29, 31, 34
9	Тема 1.9 Измерение сопротивления изоляции . ЭС0202 2-г Предназначение прибора, последовательность действий по замеру сопротивления изоляции проводов.	7,2	Мегомметр ЭС0202 2-г, монтажные провода	О2,Д2	ОК 01, 03, 05 ПК1.3 ЛР 22, 23, 34
10	Тема 1.10 Измерение электрических величин с помощью мультиметра.Измерение сопротивления, электрического тока, напряжения с помощью прибора MAS 830L. Измерение сопротивления обмоток электродвигателя.	7,2	Мультиметр, электродвигатель, монтажные провода, монтажный инструмент	О1,Д1,Д2	ОК 01, 02, 07, 09 ПК1.1 ЛР 13,18, 23, 25, 33
	Раздел 2 Сварочная практика	36			
1	Введение.Тема 2.1 Назначение ММА,ТIG,МАG,МIG сварки, устройство сварочного оборудования, режимы сварки. Выбор силы тока, выбор электрода, проволоки, защитного газа. Газобаллонное оборудование, РВД, редуктора, расходомеры. Охрана труда и техника безопасности.ММА и МАG сварка, работа на сварочном тренажёре	7,2	Инструктаж по охране труда при проведении сварочных работ. Сварочное оборудование. Подключение сварочного оборудования. Работа на сварочном тренажёре	О2	ОК 01-9 ПК1.2 ЛР13,23
2	Тема 2.2 ММА и МАG сварка, работа на сварочном тренажёре выполнение сварочных работ при ремонте электрооборудования	7,2	Газовая сварка и резка. Технология сварочного шва и первичные практические навыки при газовой сварке.	О2	ОК 01-9 ЛР 18,25,29
3	Тема 2.3 ММА и МАG сварка, работа на сварочном тренажёре выполнение сварочных работ при ремонте электрооборудования	7,2	Дуговая сварка, сварочный инвертор. Расходные материалы и заготовки. Технология дуговой сварки двух и более	О2	ОК 01-9 ПК 1.3 ЛР13,18,21

№ занятия	Наименование разделов и тем. Содержание учебных занятий, виды работ. Формы организации деятельности обучающихся	Объём часов	Наглядные пособия, оборудование, ЭОР, программное обеспечение	Литература §, стр.	Коды формируемых компетенций, личностных результатов
			заготовок и первичные практические навыки при газовой сварке. Свариваемость металлов.		
4	Тема 2.4 ММА сварка медных контактов ММА сварка деталей из алюминия	7,2	Устройство, назначение и область применения машины для точечной сварки. Технология точечной сварки	О2	ОК 01-9 ПК 1.2 ЛР 22, 23, 34
5	Тема 2.5 Точечная сварка назначение .Оборудование точечной сварки. Комплексные работы. Зачётное занятие	5,2	Комплексные работы. Выполнение различных сварочных работ.	О2	ОК 01-9 ПК 1.2 ЛР 13, 18, 23, 25, 29
	Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	2			
	Всего за 2 курс	108			
	ИТОГО объем образовательной программы	108			

3 Условия реализации практики

3.1 Материально-техническое обеспечение

Реализация программы производственной практики по профилю специальности предполагает проведение практики в организациях различных организационно-правовых форм, производственная база которых соответствует требованиям ФГОС СПО.

3.2 Информационное обеспечение

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе.

Основная литература:

1 Технология электромонтажных работ Ю.Д.Сибикин, М.Ю. Сибикин 4-е изд.
Москва :ИНФА-М,2022 г

2 Справочник техника-сварщика, Москва: Форум: Инфра-М,2022г

Дополнительная литература:

1 Электрические измерения П.К. Хромин 3-е изд. Москва :ИНФА-М,2021 г

2 Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования Н.А.Акимова, Н.Ф. Котеленец, Н.И.Сентюрихин 2017 г.

4 Контроль и оценка результатов освоения практики

4.1 Результаты освоения, критерии и методы оценки

Результаты обучения	Показатели оценки	Формы и методы оценки
Уметь:		
У1 организовывать техническое обслуживание и ремонт изделий транспортного электрооборудования	Умение организовывать техническое обслуживание и ремонт изделий транспортного электрооборудования	Оценка выполнения работ в дневнике практической подготовки, освоение общих компетенций в характеристике.
У3 выбирать оптимальные технологические процессы обслуживания и ремонта изделий транспортного электрооборудования и элементов автоматики	Выбор оптимальных технологических процессов обслуживания и ремонта изделий транспортного электрооборудования и элементов автоматики	Оценка выполнения работ в дневнике практической подготовки, освоение общих компетенций в характеристике.
Знать:		
32 порядок организации и проведения испытаний, эксплуатации, технического обслуживания и ремонта изделий транспортного электрооборудования	Самостоятельная организация и проведение испытаний, эксплуатации, технического обслуживания и ремонта изделий транспортного электрооборудования	Оценка выполнения работ в дневнике практической подготовки, освоение общих компетенций в характеристике.
34 действующую нормативно-техническую документацию по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту транспортного электрооборудования	Знание действующей документации по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту транспортного электрооборудования	Оценка выполнения работ в дневнике практической подготовки, освоение общих компетенций в характеристике.

КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Учебная практика: УП.01 Учебная практика

Профессиональный модуль: ПМ.01 Эксплуатация транспортного
электрооборудования и автоматики

Специальность: 23.02.05 Эксплуатация транспортного оборудования
и автоматики (по видам транспорта, за
исключением водного)

Форма обучения	очная	
	на базе 9 кл.	на базе 11 кл.
Группа	-	ЗГ-25
Курс	-	2
Семестр	-	-
Форма промежуточной аттестации	-	дифференцированный зачёт

2022 г

Разработчик:

Мастер СПБ ГБПОУ «АТТ» Чёрный О.М.

Рассмотрено и одобрено на заседании цикловой комиссии
№ 14 «Профессиональная подготовка и практика»
Протокол № 8 от « 09 » марта 2022г.

Председатель ЦК Петкова О.А.

Рассмотрено и одобрено на заседании цикловой комиссии
№ 12 «Электромеханические дисциплины»
Протокол № 8 от « 09 » марта 2022 г.

Председатель ЦК Володькина Т.А.

Проверено:

Методист Потапова Ю.В.

Зав. методическим кабинетом Мельникова Е.В.

Рекомендовано и одобрено:
Методическим советом СПБ ГБПОУ «АТТ»
Протокол № 4 от « 30 » марта 2022 г.

Председатель Методического совета Вишневская М.В.,
зам. директора по УР

Акт согласования с работодателем
№ 6 от « 27 » апреля 2022 г.

Принято
на заседании педагогического совета
Протокол №5 от « 27 » апреля 2022 г.

Утверждено
Приказом директора СПБ ГБПОУ «АТТ»
№ 705/41д от « 27 » апреля 2022г.

1 Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств

1.1 Общие положения

Контрольно-оценочные средства (КОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу по учебной практике УП.01.01 Учебная практика.

Комплект КОС включают контрольные материалы для проведения промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачёта

Комплект КОС может быть использован другими образовательными учреждениями профессионального и дополнительного образования, реализующими образовательную программу среднего профессионального образования

1.2 Распределение типов контрольных заданий по элементам умений и знания

Содержание учебного материала по программе	Тип контрольного задания			
	У1	У3	З2	З4
Раздел 1 Электромонтажная практика.				
Тема 1.1 Диагностика электрооборудования. Электросхемы, монтажные схемы. Проведение работ по электромонтажу на автомобиле, автобусе, трамвае, троллейбусе	ОД	ОД	ОД	ОД
Тема 1.2 Дефектовка деталей и узлов транспортного электрооборудования и автоматики	ОД	ОД	ОД	ОД
Тема 1.3 Проведение работ по электромонтажу на автомобиле, автобусе, трамвае, троллейбусе. Демонтаж, монтаж электрооборудования.	ОД		ОД	ОД
Тема 1.4 Проведение работ по электромонтажу. Обслуживание и ремонт изделий транспортного электрооборудования на автомобиле, автобусе, трамвае, троллейбусе	ОД	ОД	ОД	ОД
Тема 1.5 Проведение работ по электромонтажу по принципиальной электрической схеме. Выявление и устранение неисправностей .	ОД	ОД	ОД	ОД
Тема 1.6 Выполнение монтажа осветительного и силового оборудования в соответствии со схемами Подключение, выключателей, переключателей штепсельных розеток, звонков и счетчиков. Проверка правильности монтажа электрической цепи.	ОД	ОД		ОД
Тема 1.7 Определение сечений проводов и кабелей. Расчёт суммарной нагрузки. Выбор автоматического выключателя. Таблицы для выбора сечения проводов.	ОД	ОД	ОД	ОД
Тема 1.8 Методы поиска неисправностей электропроводки. Методика поиска неисправностей электропроводки. Работа на стенде поиска неисправностей проводки.	ОД		ОД	ОД
Тема 1.9 Измерение сопротивления изоляции . ЭСО 0202 2-г Предназначение прибора, последовательность действий по замеру сопротивления изоляции проводов.		ОД	ОД	ОД

Содержание учебного материала по программе	Тип контрольного задания			
	У1	У3	З2	З4
Тема 1.10 Измерение электрических величин с помощью мультиметра. Измерение сопротивления, электрического тока, напряжения с помощью прибора MAS 830L. Измерение сопротивления обмоток электродвигателя. Текущий контроль успеваемости	ОД	ОД		ОД
Раздел 2 Сварочная практика.				
Введение. Тема 2.1 Назначение ММА, TIG, MAG, MIG сварки, устройство сварочного оборудования, режимы сварки. Выбор силы тока, выбор электрода, проволоки, защитного газа. Газобаллонное оборудование, РВД, редуктора, расходомеры. Охрана труда и техника безопасности. ММА и MAG сварка, работа на сварочном тренажёре	ОД	ОД	ОД	ОД
Тема 2.2 ММА и MAG сварка, работа на сварочном тренажёре выполнение сварочных работ при ремонте электрооборудования	ОД	ОД	ОД	
Тема 2.3 ММА и MAG сварка, работа на сварочном тренажёре выполнение сварочных работ при ремонте электрооборудования	ОД	ОД	ОД	ОД
Тема 2.4 ММА сварка медных контактов ММА сварка деталей из алюминия	ОД		ОД	ОД
Тема 2.5 Точечная сварка назначение .Оборудование точечной сварки. Комплексные работы.	ОД		ОД	ОД
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета	ПД	ПД	ПД	ПД

Условные обозначения: ОД – оценка выполнения работ в дневнике практической подготовки на объектах предприятий; ПД – публичный доклад.

2 Пакет экзаменатора

2.1 Условия проведения

Условия проведения: дифференцированный зачёт проводится в последний день практики индивидуально с каждым студентом в виде публичного доклада.

Условия приема: допускаются до сдачи дифференцированного зачёта студенты при наличии положительной характеристики по освоению общих компетенций, своевременности представления дневника практической подготовки на объектах предприятий.

Перечень отчётной документации:

- дневник практической подготовки на объектах предприятий;
- характеристика по освоению общих компетенций;
- аттестационный лист об уровне освоения профессиональных компетенций.

Время проведения: не более 10 минут на студента.

Требования к содержанию, объёму, оформлению и представлению: по окончании практики дневник практической подготовки на объектах предприятий подписывается на титульном листе руководителем практики со стороны предприятия и заверяется печатью предприятия (участка).

Характеристика пишется руководителем практики со стороны предприятия по окончании практики, подписывается, и заверяется печатью предприятия (участка).

Публичный доклад выполняется в форме презентации согласно заданию на практику.

Презентация выполняется в Microsoft Office Power Point и должна быть не меньше 6-8 слайдов.

Первый слайд презентации должен быть титульным листом, на котором обязательно должны быть представлены:

- название учебного заведения;
- вид практики;
- группа обучающегося;
- фамилия, имя, отчество обучающегося;
- должность и фамилия, имя, отчество руководителя производственной практики.

Следующие слайды презентации являются содержанием, где изложена информация соответствующая теме презентации.

Оборудование: не используется

Учебно-методическая и справочная литература: не используется.

Порядок подготовки: с условиями проведения и критериями оценивания студенты ознакамливаются на организационном собрании не позднее чем за неделю до выхода на практику.

Порядок проведения: Дневник практической подготовки на объектах предприятий является основным документом, по которому студент отчитывается о выполнении программы практики. Во время прохождения практики студент ежедневно записывает в дневник выполняемые виды работ и подписывает у руководителя практики со стороны предприятия.

Информация для публичного доклада собирается студентом ежедневно во время прохождения практики. Презентация публичного доклада выполняется студентом по мере сбора информации.

Отчётная документация сдаётся руководителю практики со стороны академии.

Дифференцированный зачёт проводится в форме публичного доклада по вопросам программы практики.

2.2 Критерии и система оценивания

Оценка «отлично» ставится, если студент продемонстрировал высокий уровень выполнения видов работ профессиональной деятельности, предусмотренных программой практики:

- результат, полученный в ходе прохождения практики, в полной мере соответствует

заданию;

- задание выполнено в полном объеме;
- продемонстрировал высокое качество выполнения отдельных заданий, предусмотренных планом прохождения практики.

Студент представил необходимые отчетные документы. Содержание отчетных документов, представленных студентом, отвечает всем требованиям программы практики:

- ход практики подробно отражен в дневнике, материал изложен системно, логично, достоверно;

- рекомендуемая оценка за практику от образовательной организации «отлично»;
- не нарушены сроки сдачи отчетных документов.

Доклад логически последовательный, содержательный, полный. Правильные и четкие ответы на дополнительные вопросы.

Оценка «хорошо» ставится, если студент продемонстрировал хороший уровень выполнения видов работ профессиональной деятельности, предусмотренных программой практики, но имели место отдельные замечания руководителей практики.

Студент представил необходимые отчетные документы. Содержание отчетных документов, представленных студентом, в целом отвечает требованиям программы практики, но изложение материала имеет недостатки (недостаточно подробное и т.п.) при этом:

- качество выполнения работ требованиям организации в аттестационном листе по практике;

- рекомендуемая оценка за практику от организации «хорошо»;
- не нарушены сроки сдачи отчетных документов.

Доклад последовательный, не достаточно полный. Ответ на большинство дополнительных вопросов.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если студент продемонстрировал удовлетворительный уровень выполнения видов работ профессиональной деятельности, предусмотренных программой практики, имели место серьезные замечания руководителей практики.

Основанием для выставления оценки «удовлетворительно» является наличие одного из нижеперечисленных критериев:

- результат, полученный в ходе выполнения практики, не в полной мере соответствует заданию;

- задание выполнено в меньшем объеме;
- в ходе прохождения практики имелись серьезные замечания со стороны руководителей практики.

Студент представил не все отчетные документы. Содержание отчетных документов, представленных студентом, имеет существенные недостатки (бессистемное изложение материала и т.п.) при этом:

- качество выполнения работ частично соответствует требованиям организации в аттестационном листе по практике;

- рекомендуемая оценка за практику от организации «удовлетворительно»;
- нарушены сроки сдачи отчетных документов.

Доклад не последовательный, не полный. Ответы на вопросы неточные, наличие ошибок.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если студент не выполнил виды работ профессиональной деятельности, предусмотренных программой практики, что нашло отражение в отзыве - характеристике руководителя от принимающей организации.

Основанием для выставления оценки «неудовлетворительно» является наличие одного из нижеперечисленных критериев:

- задание студентом не выполнено;
- качество выполнения работ не соответствует требованиям организации в аттестационном листе по практике.

Студент не представил отчетные документы. Содержание отчетных документов, представленных студентом, не отвечает требованиям программы практики. До защиты студент не допускается.

3 Пакет экзаменуемого

3.1 Перечень практических работ, подлежащих текущему контролю успеваемости

Дневник практической подготовки на объектах предприятий

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу

по учебной практике УП.01 ПМ.01 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики

Специальность: 23.02.05 Эксплуатация транспортного оборудования и автоматики(по видам транспорта ,за исключением водного).

Рабочая программа разработана Чёрным О.М., преподавателем СПб ГБПОУ «Академия транспортных технологий» Санкт-Петербурга.

Рабочая программа по учебной практике УП.01 составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного оборудования и автоматики(по видам транспорта ,за исключением водного),утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ № 387 от 22 апреля 2014 года

Рабочая программа содержит:

- общую характеристику учебной практики;
- структуру и содержание учебной практики;
- условия реализации учебной практики;
- контроль и оценку результатов освоения учебной практики;
- контрольно-оценочные средства по учебной практики.

В общей характеристике программы учебной практики определены цели и планируемые результаты освоения, количество часов, отводимое на освоение.

В структуре учебной практики определён объём часов по разделам и формы промежуточной аттестации.

Содержание учебной практики дисциплины раскрывает тематический план, учитывающий целесообразность в последовательности изучения материала, который имеет профессиональную направленность. В тематическом плане указаны разделы и темы учебной практики, их содержание и виды работ, объём часов. Так же в содержании указаны общие и профессиональные компетенции на формирование которых направлено изучение учебной практики.

Условия реализации учебной практики содержат требования к минимальному материально-техническому обеспечению и информационному обеспечению обучения: перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы и Интернет-ресурсов.

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется с помощью критериев и методов оценки по каждому знанию и умению, общим и профессиональным компетенциям.

Рабочая программа завершается приложением – комплектом контрольно-оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по учебной практики.

Реализация рабочей программы по учебной практике УП.01 Учебная практика способствует подготовке квалифицированных и компетентных специалистов по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного оборудования и автоматики(по видам транспорта, за исключением водного) и может быть рекомендована к использованию другими образовательными учреждениями профессионального и дополнительного образования, реализующими образовательную программу среднего профессионального образования.

Рецензент

Преподаватель ГБПОУ АТТ Володькина Т.А.