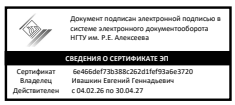
МИНОБРНАУКИ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА» (НГТУ)

Институт транспортных систем

Выпускающая кафедра Автомобильный транспорт



УТВЕРЖДАЮ:
Директор института
_____ Тумасов А.В._
«_18_»____11_____ 2025 г.

Рабочая программа производственной **практики**

Организационно-управленческая

Направление подготовки/специальность:
23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Направленность: Автомобильный транспорт

Квалификация выпускника: Магистр

Очная, заочная форма обучения

Год приема 2025 г., 2026 г.

г. Нижний Новгород, 2025 г.

Лист согласования рабочей программы практики

Разработчик рабочей программы производственной организационно-управленческой практики
доцент кафедры Автомобильный транспорт_____Кустиков А.Д.

Рабочая программа производственной организационно-управленческой практики рассмотрена на заседании кафедры «Автомобильный транспорт»

Протокол заседания от «_12__»___11___ 2025 г. № ____3_____

Заведующий кафедрой
_____Кузьмин Н.А.

Рабочая программа производственной организационно-управленческой практики утверждена на заседании Учебно-методического совета института транспортных систем

Протокол заседания от «__18_»___11__ 2025 г. № _____5_____

СОГЛАСОВАНО:
Заведующий отделом комплектования НТБ _____

Рабочая программа практики зарегистрирована в ОПиТ под номером _РППм - 151/2025

Начальник ОПиТ _____Е.В. Троицкая ____18.11.2025_____

Рабочая программа практики согласована с профильными организациями:
*ООО "Автокомплекс"*_____

Генеральный директор Данилов С.Ю.._____

ОГЛАВЛЕНИЕ

1.	Вид и форма проведения практики	4
2.	Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП	4
3.	Место практики в структуре ОП	5
4.	Объем практики	6
5.	Содержание практики	8
6.	Формы отчетности по практике	9
7.	Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по практике	9
8.	Учебно-методическое и информационное обеспечение работы студента на практике	9
9.	Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики	10
10.	Материально-техническое обеспечение практики	10
11.	Средства адаптации образовательного процесса при прохождении практики к потребностям обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) и инвалидов	11
12.	Особенности проведения практики с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий	11
	Дополнения и изменения в рабочей программе практики	12

1. Вид и форма проведения практики

Вид практики - *производственная*

Тип практики - организационно-управленческая

Форма проведения практики – дискретно: *концентрированная*

Время проведения практики:
Время проведения практики для очной формы**:** *1 курс, 2 семестр*
Время проведения практики для заочной формы: 2 *курс, 4 семестр*

2**. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП**

2.1. В результате прохождения организационно-управленческой практики у обучающегося должны быть сформированы следующие универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции, студент должен приобрести следующие практические навыки и умения:

Код компетенции	**Содержание компетенции и ее части**	**Код и наименование Индикатора достижения компетенции** (Планируемые результаты освоения ОП)	**Дескрипторы достижения компетенций** (Планируемые результаты обучения при прохождении практики)
ПК-3	способен оценивать качество технического обслуживания, ремонта, технико-экономическую эффективность эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин	ИПК-3.1 Использует знания по оценке качества технических обслуживаний и ремонтов автомобилей с использованием самого прогрессивного оборудования ИПК-3.2 Оценивает качество технического обслуживания и ремонта автомобилей и показатели качества автотранспортных процессов	**Знать**: - алгоритмы и методики по оценке качества технических обслуживаний и ремонтов автомобилей; - методики организации качественных технологий технических обслуживаний и ремонтов автомобилей и показатели качества соответствующих процессов. **Уметь**: - организовать и осуществлять оценку качества проведения технических обслуживаний и ремонтов автомобилей автопредприятий по месту практики; - организовать применение качественных технологий технических обслуживаний и ремонтов автомобилей и оценить показатели качества соответствующих процессов. **Владеть**: - методиками оценки качества ремонтов автомобилей и их конструкционных элементов на конкретных автопредприятиях; - алгоритмами организации качественных технологий технических обслуживаний и ремонтов автомобилей.
ПК-5	готов к использованию знаний о данных оценки технического со-	ИПК-5.3 Использует знания аппаратного обеспечения и технологического оборудования для оценки технического	**Знать**: - назначение и работу аппаратного обеспечения и технологического оборудования для оценки технического

	стояния транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования с использованием диагностической аппаратуры	состояния подвижного состава автомобильного транспорта	состояния транспортно-технологических машин и комплексов. **Уметь**: - оценивать техническое состояние транспортных машин с применением современного аппаратного обеспечения и технологического оборудования. **Владеть**: - знаниями аппаратного обеспечения и технологического оборудования для оценки технического состояния транспортно-технологических машин и комплексов.

2.2. Трудовые функции, на приобретение опыта которых направлена данная практика:

Прохождение производственной организационно-управленческой практики позволит выпускнику данной образовательной программы выполнять частично обобщенную трудовую функцию Управление деятельностью оператора технического осмотра колесных ТС (ПС 33.005):

Код и наименование ПС	Обобщенная трудовая функция			Трудовая функция		
	Код	Наименование	Уровень квалификации	Наименование	Код	Уровень квалификации
33.005 Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния колесных транспортных средств при техническом осмотре	D	Управление деятельностью оператора технического осмотра колесных ТС	7	Разработка технико-экономического обоснования проектирования и развития производственно-технической базы пункта технического осмотра колесных ТС или передвижной диагностической линии	D/01.7	7

3. Место учебной ознакомительной практики в структуре ОП

Производственная организационно-управленческая практика является компонентом ОП, реализуемая в форме практической подготовки.

Разделы ОП: производственная организационно-управленческая практика относится к разделу Б.2 П.2 Практика

3.1. Дисциплины, участвующие в формировании компетенций ПК-3, ПК-5 вместе с организационно-управленческой практикой

очная форма обучения

Код и формулировка компетенций	Наименование дисциплин и практик. Коды индикаторов									
	Современная диагностика автомобилей	*Технологии диагностирования автомобилей*	*Автотехническая экспертиза*	**Организационно-управленческая практика**	*Контроль качества на автомобильном транспорте*	*Технологии ремонта автомобилей*	*Эффективность автопредприятий*	*Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена*	*Преддипломная практика*	*Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы*
	Семестр									
	1	1	1	2	3	3	4	4	4	4
ПК-3 использовать на практике знания системы технического обслуживания и ремонта, диагностирования транспортных и транспортно-технологических машин, знания по осуществлению транспортных процессов				ИПК 3.1 ИПК 3.2	ИПК-3.1 ИПК-3.2	ИПК-3.1 ИПК-3.2 ИПК-3.3	ИПК-3.1 ИПК-3.3		ИПК 3.3	ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3
ПК-5 готов к использованию знаний о данных оценки технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования с использованием диагностической аппаратуры	ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 5.3	ИПК 5.2; ИПК 5.3	ИПК 5.1; ИПК 5.3	ИПК -5.3				ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 5.3	ИПК 5.1; ИПК 5.2;	

заочная форма обучения

Код и формулировка компетенций	Наименование дисциплин и практик. Коды индикаторов									
	Современная диагностика автомобилей	*Технологии диагностирования автомобилей*	*Контроль качества на автомобильном транс-*	*Технологии ремонта автомобилей*	*Автотехническая экспертиза*	**Организационно-управленческая практика**	*Эффективность автопредприятий*	*Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена*	*Преддипломная практика*	*Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы*
	Семестр									
	1	1	3	3	4	4	5	5	5	5
ПК-3 использовать на практике знания системы технического обслуживания и ремонта, диагностирования транспортных и транспортно-технологических машин, знания по осуществлению транспортных процессов			ИПК -3.1 ИПК -3.2	ИПК-3.1 ИПК-3.2 ИПК-3.3		ИПК-3.1 ИПК-3.2	ИПК-3.1 ИПК-3.3		ИПК 3.3	ИПК 3.1; ИПК 3.2; ИПК 3.3
ПК-5 готов к использованию знаний о данных оценки технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования с использованием диагностической аппаратуры	ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 5.3	ИПК 5.2; ИПК 5.3			ИПК 5.1; ИПК 5.3	ИПК-5.3		ИПК 5.1; ИПК 5.2; ИПК 5.3	ИПК 5.1; ИПК 5.2;	

3.2. Входные требования, необходимые для освоения программы организационно-управленческой практики:

ЗНАТЬ:

- основные понятия методов математического моделирования, используемых при изучении общетеоретических и специальных дисциплин и в инженерной практике; актуальные задачи и проблемы автомобильного транспорта, современные аналитические методы и модели комплексного инженерного анализа;
- последовательность технологических процессов предприятия автомобильного транспорта
- нормативную документацию, регламентирующую расход материалов, топлива, параметры технологического процесса
- физико-химические основы изменения технического состояния транспортных средств, их узлов агрегатов и систем;
- технические и эксплуатационные характеристики материалов, применяемых при техническом обслуживании и ремонте транспортно-технологических машин и оборудования;
- особенности автотранспортных процессов предприятий автомобильного транспорта
- последовательность технологических расчетов предприятия автомобильного транспорта
- нормативную документацию, регламентирующую расход материалов, топлива и электроэнергии, параметры технологического процесса

УМЕТЬ:

- разрабатывать техническую документацию при решении определенных задач профессиональной деятельности;
- составлять технологические процессы предприятий автомобильного транспорта
- определять нормы выработки и технологические нормативы на расход материалов; составлять алгоритмы и программы расчетов параметров технологического процесса
- определять техническое состояние объекта, его технико-эксплуатационные характеристики в заданных условиях работы
- осуществлять выбор наиболее эффективных материалов при проведении технического обслуживания и ремонта
- производить оценку затрат предприятия автомобильного транспорта на конструкционные материалы;

ВЛАДЕТЬ:

- методами расчета процессов автомобильного транспорта на основе решения практических задач.
- методиками определения потребности в, материалах, запасных частях и других производственных ресурсах
- методиками расчетов расходов материалов, методиками выбора оборудования и технологической оснастки
- навыками составления наиболее рациональных режимов работы транспортных средств, их узлов агрегатов и систем
- навыками определения влияния материалов на техническое состояние транспортно-технологических машин и оборудования в эксплуатации
- последовательностью составления автотранспортных процессов и программ совершенствования и модернизации предприятий автомобильного транспорта
- навыками определения влияния конструкционных материалов на техническое состояние транспортно-технологических машин и оборудования в эксплуатации
- методами обеспечения безопасной эксплуатации (в том числе экологической), хранения и сервисного обслуживания транспортных и транспортно-технологических машин, технологического и вспомогательного оборудования для их технического обслуживания и ремонта, созданию безопасных условий труда персонала

- методиками оценки показателей качества технического обслуживания, ремонта и сервисного обслуживания транспортных и транспортно-технологических машин, технологического и вспомогательного оборудования

- методиками расчетов расходов материалов, топлива и электроэнергии; методиками выбора оборудования и технологической оснастки

4. Объем практики

4.1. Продолжительность практики - 4 недели

Общая трудоемкость (объем) практики составляет 6 зачетных единиц, 216 академических часов

4.2. Этапы практики

График организационно-управленческой практики при прохождении практики в профильной организации

№№ п/п	Этапы практики	Трудоемкость в часах		
		Контактная работа с руклем от кафедры	*Контактная работа с руклем от проф.орг-ции*	*Самостоятельная работа студента*
1.	**Подготовительный (организационный) этап**			
1.1.	Проведение собрания студентов; выдача индивидуальных заданий и путевок на практику	4		
1.2.	Ознакомление студентов с программой практики	4		4
1.3.	Разработка рабочего графика (плана) проведения практики	8	8	2
1.4.	Оформление пропусков на предприятия		2	
1.5.	Прохождение инструктажа по охране труда, техники безопасности, пожарной безопасности и производственной санитарии, правилам внутреннего трудового распорядка		2	
2.	**Основной (производственный) этап**			
2.1	Экскурсия по всем подразделениям предприятия		2	4
2.2	Лекция об истории предприятия		2	
2.3	Приобретение навыков работы в должности техника		25	10
2.4.	Выполнение индивидуального задания		35	20
3.	**Заключительный этап**			
3.1	Анализ и обобщение полученной информации, консультации с руководителем практики от кафедры	20		30
3.2	Формирование отчетной документации, написание отчета по практике			10
3.3.	Защита отчета по практике	4		
	ИТОГО:	60	76	80
	ИТОГО ВСЕГО:	**216**		

График организационно-управленческой практики

при прохождении практики на кафедре

№№ п/п	Этапы практики	Трудоемкость в часах	
		Контактная работа с руклем от кафедры	*Самостоятельная работа студента*
1.	**Подготовительный (организационный) этап**		
1.1.	Проведение собрания студентов; выдача индивидуальных заданий	4	2
1.2.	Ознакомление студентов с программой практики	8	8
1.3.	Разработка рабочего графика (плана) проведения практики	10	10
1.4.	Прохождение инструктажа по охране труда, техники безопасности, пожарной безопасности и производственной санитарии	2	2
2.	**Основной этап**		
2.1	*Лекция об истории специальности*	4	
2.2	*Лекция об истории автомобильного бренда*	4	
2.3	*Знакомство с современным авто в лаборатории*	4	10
2.4	*Технический осмотр автомобиля*	4	10
3.	**Заключительный этап**		
3.1	Анализ и обобщение полученной информации, консультации с руководителем практики от кафедры	40	45
3.2	Формирование отчетной документации, написание отчета по практике		45
3.3.	Защита отчета по практике	4	
	ИТОГО:	84	132
	ИТОГО ВСЕГО:	**216**	

5. Содержание организационно-управленческой практики

Обучающиеся в период прохождения практики выполняют индивидуальные задания, предусмотренные программой практики, соблюдают правила внутреннего распорядка, соблюдают требования охраны труда и пожарной безопасности.

Содержание практики соотносится с видом и задачами профессиональной деятельности, определяемой ОП:

Область профессиональной деятельности (по Реестру Минтруда)	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности	Объекты профессиональной деятельности (или области знания)
33 Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и пр.)	Организационно-управленческий	Организация работы коллектива исполнителей, выбор, обоснование, принятие и реализация управленческих решений в условиях различных мнений, определение порядка выполнения работ. Организация и проведение подготовки исходных данных для выбора и обоснования научно-технических и	- системы и процессы технической эксплуатации, ремонта и технического сервиса транспортных и транспортно-технологических машин различного назначения, их агрегатов, систем и элементов; - предприятия и организации, проводящие эксплуатацию, хранение, заправку, техническое обслуживание, ремонт и сер-

Область профессиональной деятельности (по Реестру Минтруда)	Типы задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности	Объекты профессиональной деятельности (или области знания)
		организационных решений на основе экономического анализа. Совершенствование организационно-управленческой структуры предприятий по эксплуатации, хранению, заправке, техническому обслуживанию, ремонту и сервису транспортных и транспортно-технологических машин различного назначения и транспортного оборудования. Проведение организационно-плановых расчетов по созданию (реорганизации) производственных участков. Оценка производственных и непроизводственных затрат на обеспечение качества продукции и услуг по обеспечению технологических транспортных процессов.	висное обслуживание транспортных и транспортно-технологических машин различного назначения; - программы, организационно-технические и технологические процессы испытаний и сервисного обслуживания транспортных и транспортно-технологических машин различного назначения, их агрегатов, систем и элементов; научно-исследовательские и проектно-конструкторские организации, занимающиеся деятельностью в области развития техники транспорта и технологии транспортных процессов, организации и безопасности движения.

Основные места проведения практики:
ООО «Автокомплекс»

Во время прохождения практики студент обязан:
Ознакомиться:
- с историей и структурой предприятия,
- особенностями современных автомобилей,
- с методами экспертизы автомобилей

Изучить:
Технологии оценки состояния автотранспортных средств и должностные инструкции специалистов подразделений сервиса

Выполнить следующие виды работ по приобретению практических навыков, связанных с будущей профессиональной деятельностью: формирование отчета экспертизы состояния транспортного средства

Собрать материал по теме индивидуального задания для подготовки отчета по практике
Примерные темы индивидуальных заданий :
1.История бренда и особенности новой модели
2.Структура дилерского предприятия
3. Задачи участка ТО
4. Задачи участка диагностики
5. Задачи участка регулировки углов установки колес
- иное.

6. Формы отчетности по практике

Организация проведения практик, предусмотренных ОП ВО, осуществляется на основе договоров о практической подготовке обучающихся между НГТУ и профильными организациями, деятельность которых соответствует профессиональным компетенциям, осваиваемым в рамках ОП ВО.

Направление студентов на практику осуществляется путем издания соответствующих приказов ректора, в которых указываются места прохождения практики каждого обучающегося, вид и сроки прохождения практики, руководители практики от НГТУ и от профильной организации.

При проведении практики в профильной организации руководителем практики от НГТУ и руководителем практики от профильной организации составляется совместный рабочий график (план) проведения практики.

Отчетные документы по практике включают в себя:

- индивидуальное задание, согласованное с руководителем практики от предприятия;
- совместный рабочий график (план) проведения практики;
- отчет студента по прохождению практики*;*
- подтверждение с места практики (ответная часть бланка путевки) или характеристика (отзыв) руководителя практики от предприятия.

Форма промежуточной аттестации по практике – формирование электронного отчета и проверка

Требования к содержанию и оформлению отчета: описание функций подразделения, должностные инструкции, отчет об экспертизе состояния транспортного средства

Сроки и формы проведения защиты отчета: очная защита отчета с 1 по 10 сентября следующего учебного года.

7. Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по практике

Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по всем видам и типам практик, предусмотренных учебным планом по данной ОП ВО, оформляются отдельным документом в качестве Приложения к РПП.

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение работы студента на практике

8.1. Основная литература

№ п/п	Автор (ы)	Заглавие	Издательство, год издания, гриф	Количество экземпляров в библиотеке
1	Кузьмин Н.А. Кустиков А.Д.	Современная диагностика автомобилей (Учебное пособие)	НГТУ. – Н.Новгород, 2019	15
2	Кустиков А.Д.	Современная диагностика автомобильных бензиновых двигателей	НГТУ. – Н.Новгород, 2017	20

8.2. Дополнительная литература

№ п/п	Автор (ы)	Заглавие	Издательство, год издания, гриф	Количество экземпляров в биб-

				лиотеке
1	Васютин А.П. Кустиков А.Д.	Продажи в стиле блюз (руководство для продавцов автомобилей с пробегом)	Триумф, Лучшие книги. – М., 2020	0

8.3. Нормативно-правовые акты:

Федеральный закон № 170-ФЗ от 1 июля 2011 года «О техническом осмотре транспортных средств и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (в редакции Федеральных законов от 30.11.2011 N 342-ФЗ, от 30.11.2011 N 362-ФЗ, от 03.12.2011 N 383-ФЗ).

8.4. Ресурсы сети «Интернет»:

Дилерские сайты различных брендов

9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики

Электронный каталог AutoData
Онлайн-консультации Skype

10. Материально-техническое обеспечение практики

Практика организуется на базе профильных организаций, с которыми заключены договоры о практической подготовке обучающихся, и которые обладают необходимой материально-технической базой:

Учебный класс, проектор, интерактивная приемка, пост технического осмотра.

По месту прохождения практики в профильной организации обучающимся предоставлено рабочее место, оборудованное необходимыми средствами для работы с документами и подготовки письменных материалов к отчету.

При проведении практики на кафедре используется следующее основное кафедральное оборудование:

№ ауд.	Наименование оборудованного учебного кабинета	Оснащенность оборудованного учебного кабинета	Программное обеспечение
ауд.1161.3	Специальная аудитория "Студенческая лаборатория автомобильных эксплуатационных материалов ООО "Лукойл-Нижегороднефтеоргсинтез" (для проведения лекционных, практических и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации)	1. Интерактивная доска 2. Мультимедийный проектор (BENQ) 3. Ноутбук (LENOVO) 4. Переносная лаборатория для контроля качеств автомобильных топлив и масел, рефрактометр, переносной комплекс для диагностики топливной системы, ареометр.	Windows 7 (лицензия 00268-50025-10614-AAOEM), Microsoft Office 2013 (лицензия 02278-04988-10027-AA125), Dr.Web по лицензии НГТУ, Adobe Reader 11 (freeware, http://www.adobe.com)
ауд.1161.4	Мультимедийная аудитория (для проведения лекционных, практических и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации)	1. Доска меловая; 2. Мультимедийный проектор (ACER) 3. Компьютер PC (Intel Celeron)	Windows 7 (лицензия 00268-50025-10614-AAOEM), Microsoft Office 2013 (лицензия 02278-04988-10027-AA125), Dr.Web по лицензии НГТУ, Adobe Reader 11

			(freeware, http://www.adobe.com)
ауд.1161.6	Специальная аудитория "Техническая эксплуатация автомобилей" (для проведения лекционных, практических и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации)	1. Доска меловая; 2. Мультимедийный проектор (BENQ); 3. Ноутбук (LENOVO) 4. Разрезы-макеты двигателей ЗМЗ-511, КамАЗ-740; разрез-макет механической коробки передач ВАЗ, ; разрез макеты механической и автоматической коробок передач автомобилей; разрез заднего моста автомобиля ВАЗ, разрез силового агрегата с передней подвеской, разрез реечного рулевого управления	Windows 7 (лицензия 00268-50025-10614-AAOEM), Microsoft Office 2013 (лицензия 02278-04988-10027-AA125), Dr.Web по лицензии НГТУ, Adobe Reader 11 (freeware, http://www.adobe.com)
ауд.1161.7	Специальная аудитория «Ремонт автомобиля» (для проведения лекционных, практических и лабораторных занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации)	1. Доска меловая; 2. Коленвалы, распредвалы, гильзы цилиндров, шатуны, клапаны ГРМ двигателей; измерительный инструмент)	

На площадях сторонних организаций – имеющееся оборудование по спецификам бакалаврских выпускных квалификационных работ.

11. Средства адаптации образовательного процесса при прохождении практики к потребностям обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ) и инвалидов

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

Выбор мест прохождения практики для инвалидов и лиц с ОВЗ осуществляется с учетом требований их доступности для данной категории обучающихся.

Для организации практики и процедуры промежуточной аттестации по итогам практики для обучающихся, относящихся к категории инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, могут быть приняты РПП, устанавливающие:

использование дистанционных технологий обучения при прохождении практики с формированием индивидуальных заданий.

При необходимости в образовательном процессе применяются следующие методы и технологии, облегчающие восприятие информации обучающимися инвалидами и лицами с ОВЗ:

лекции и трансляции с применением дистанционных технологий обучения (Skype, Zoom, ELearning, Moodle).

Конкретное содержание программы практики и условия ее организации и проведения для обучающихся с ОВЗ и инвалидов разрабатывается при наличии факта зачисления таких обучающихся с учетом конкретных нозологий.

12. Особенности проведения практики с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий

При необходимости, практика может быть организована частично без непосредственного нахождения обучающегося на рабочем месте в профильной организации либо в вузе (дистанционная форма).

Примерный календарный график практики может предусматривать проведение организационного и производственного этапа с использованием дистанционных образовательных технологий

Skype, видео-трансляции, записи лекций

Для организации дистанционной работы разрабатываются и направляются студентам индивидуальное задание на практику, график проведения практики.

Виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью, которые будут выполняться обучающимися в формате дистанционной (удаленной) работы при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии с руководителями практики как со стороны вуза, так и со стороны профильной организации:

Формирование перечня оборудования для различных участков СТО

В случае осуществления практики в дистанционной форме, отчёт направляется студентом в электронном виде руководителю практики для контроля и согласования. Защита отчета по практике осуществляется в этом случае посредством дистанционных образовательных технологий.

При осуществлении образовательного процесса могут использоваться следующие дистанционные образовательные технологии:

-электронная платформа дистанционного обучения e-Learning НГГУ;

- система управления обучением Moodle НГТУ;

- веб-конференций (для проведения лекций и консультаций);

- Skype, Zoom (для консультаций, текущего контроля);

- обмен документами и материалами через электронную почту.

Дополнения и изменения в рабочей программе практики
на 20____/20____ уч. г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор института

_____
(подпись, расшифровка подписи)

“____”_____20… г

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры

_____
(дата, номер протокола заседания кафедры).

Заведующий выпускающей кафедрой_____
наименование кафедры личная подпись расшифровка подписи

УТВЕРЖДЕНО на заседании учебно-методического совета института_____:
Протокол заседания от «_____»_____ 20___ г. № _____

СОГЛАСОВАНО *(в случае, если изменения касаются литературы):*

Заведующий отделом комплектования научной библиотеки

_____
личная подпись расшифровка подписи

Начальник ОПиТ УМУ

_____
личная подпись расшифровка подписи дата