

Практическая подготовка обучающихся по образовательной программе

Направление подготовки 23.04.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы»
(код и наименование направления подготовки)

Направленность (профиль) «Автомобили»
(наименование профиля/программы/специализации)

Тип профессиональной деятельности Проектно-конструкторская
(наименование типа профессиональной деятельности)

Практическая подготовка – форма организации образовательной деятельности при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы.

Порядок организации практической подготовки обучающихся, а также порядок проведения практики обучающихся как компонента ОП ВО установлен в Положении о практической подготовке обучающихся, осваивающих образовательные программы высшего образования в НГТУ.

Практическая подготовка при реализации дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических занятий, лабораторных работ, курсовых проектов, выполнении ВКР, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка при реализации дисциплин (модулей) организована непосредственно в НГТУ и в профильных организациях:

ООО «Объединенный инженерный центр», ООО «Военно-инженерный центр»,
(наименование профильных организаций)

на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключенном с данной профильной организацией. Практика в профильных организациях проводится также на основании договоров о практической подготовке обучающихся, заключенных с данными профильными организациями.

У ОП ВО «Автомобили» по направлению 23.04.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» образовательная деятельность в форме практической подготовки организована при реализации следующих дисциплин (модулей) и практик, предусмотренных учебным планом:

№	Дисциплина/Практика: Компонент ОП (вид учебной деятельности)	Трудоемкость реализации практической подготовки, в часах	Места организации практической подготовки
1	Дисциплина «Конструирование и расчет наземных транспортно-технологических машин»		НГТУ, каф. «Автомобили и тракторы», ауд. 1119 «Класс конструкции автомобиля», 1120.
	Лабораторные работы	34	
	Практические занятия	68	
	КСР	10	
2	Дисциплина «Системы автоматизированного проектирования наземных транспортно-технологических машин»		НГТУ, каф. «Автомобили и тракторы», ауд. 1120, 1128

	Лабораторные работы	34	
	Практические занятия	51	
	КСР	5	
3	Дисциплина «Автоматические системы наземных транспортно-технологических машин»		<i>НГТУ, каф. «Автомобили и тракторы», ауд. 1120, 1128</i>
	Лабораторные работы	22	
	Практические занятия	44	
	КСР	6	
4	Дисциплина «Техническое регулирование в автотракторостроении»		<i>НГТУ, каф. «Автомобили и тракторы», ауд. 1127.5, 1127.2</i>
	Лабораторные работы	---	
	Практические занятия	22	
	КСР	7	
5	Дисциплина «Организационно-экономическое обоснование научно-технических разработок»		<i>ООО «Объединенный инженерный центр»</i>
	Лабораторные работы	---	
	Практические занятия	17	
	КСР	5	
6	Дисциплина «Методы обработки результатов научных исследований»		<i>НГТУ, каф. «Автомобили и тракторы», ауд. 1127.5, 1127.2</i>
	Лабораторные работы	11	
	Практические занятия	22	
	КСР	4	
7	Дисциплина «Система менеджмента качества на предприятиях Военно-промышленной компании (ВПК)»		<i>ООО «Военно-инженерный центр» - Ведутся.</i>
	Лабораторные работы	11	
	Практические занятия	22	
	КСР	4	
8	Дисциплина «Прочность и безопасность кузовных конструкций наземных транспортно-технологических машин»		<i>НГТУ, каф. «Автомобили и тракторы», ауд. 1120, 1128</i>
	Лабораторные работы	85	
	Практические занятия	17	
	КСР	8	
9	Дисциплина «Взаимодействие движителей с полотном пути, динамика и проходимость транспортно-технологических машин»		<i>НГТУ, каф. «Автомобили и тракторы», ауд. 1127.5, 1127.2</i>
	Лабораторные работы	85	
	Практические занятия	17	
	КСР	8	
10	Дисциплина «Интеллектуальные системы транспортных и технологических машин»		<i>НГТУ, каф. «Автомобили и тракторы», ауд. 1120, 1128</i>
	Лабораторные работы	85	
	Практические занятия	17	
	КСР	8	
11	Ознакомительная практика	108	<i>ООО «Объединенный инженерный центр», ООО «Военно-инженерный центр», ООО «Трансмаш»</i>
12	Производственно-технологическая практика	216	<i>ООО «Объединенный инженерный центр»,</i>

			ООО «Военно-инженерный центр», ООО «Трансмаш»
13	Научно-исследовательская работа	576	НГТУ, каф. «Автомобили и тракторы», ауд. 1120, 1128
14	Преддипломная	216	ООО «Объединенный инженерный центр», ООО «Военно-инженерный центр», ООО «Трансмаш»
15	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	324	НГТУ, каф. «Автомобили и тракторы», ауд. 1120, 1128
16	Специальные главы систем автоматизированного проектирования наземных транспортно-технологических машин		НГТУ, каф. «Автомобили и тракторы», ауд. 1120, 1128
	Лабораторные работы	17	
	Практические занятия	---	
	КСР	4	

Адреса помещений, подтверждающих наличие материально-технического обеспечения, с перечнем основного оборудования, перечислены в сведениях о материально-техническом обеспечении ОП ВО и в договорах о практической подготовке обучающихся, заключенных с профильными организациями.

Разработано:

Заведующий кафедрой «Автомобили и тракторы»

_____ Тумасов А.В.
(подпись)

Согласовано:

Начальник ОПиТ

_____ Троицкая Е.В.
(подпись)