

Образовательная автономная некоммерческая организация высшего образования "Московский технологический институт"

Актуализированная версия  
утверждена на заседании  
Ученого совета  
ОАНО ВО «МосТех»  
протокол № 07 от 12 февраля 2026 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**УТВЕРЖДАЮ**  
Ректор  
Ю.В. Вепринцева

«12» февраля 2026 г.

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего  
профессионального образования

### 15.01.22 ЧЕРТЕЖНИК-КОНСТРУКТОР

Квалификация: Чертежник-конструктор Чертежник

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования по ОП: 11 м.

Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Учебный год

2026-2027

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 825 от 02.08.2013

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			Итого акад. часов					Макс. уч. нагр.		Курс 1													
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАТт	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1 [11 нед]							Семестр 2 [10 нед]						
												Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	ПАТт	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	ПАТт
<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>					954	954	252	666	36	756	162	432	46	12	74		300		522	30	12	74	4	366	36
<b>ОП.Общепрофессиональный цикл</b>					420	420	144	276		282	138	204	32		48		124		216	16		48		152	
ОП.01	Технические измерения			1	67	67	16	51		52	15	67	4		12		51								
ОП.02	Техническая графика		2		60	60	16	44		48	12							60	4		12		44		
ОП.03	Основы электротехники		2		60	60	16	44		48	12							60	4		12		44		
ОП.04	Основы материаловедения		2		60	60	16	44		48	12							60	4		12		44		
ОП.05	Общие основы технологии металлообработки и работ на металлорежущих станках			1	67	67	24	43		52	15	67	12		12		43								
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		1		34	34	24	10		34		34	12		12		10								
ОП.07	Начертательная геометрия		1		36	36	16	20			36	36	4		12		20								
ОП.08	Технология конструкционных материалов		2		36	36	16	20			36							36	4		12		20		
<b>П.Профессиональный учебный цикл</b>					430	430	100	330	36	406	24	194	12	12	24		146		272	12	12	24	4	184	36
<b>ПМ.Профессиональные модули</b>					430	430	100	330	36	406	24	194	12	12	24		146		272	12	12	24	4	184	36
ПМ.01	<b>Ведение процесса чертежных и простых расчетно-конструкторских работ</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	306	<b>306</b>	<b>66</b>	<b>222</b>	<b>18</b>	276	12	130	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>12</b>		<b>98</b>		176	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>124</b>	<b>18</b>
МДК.01.01	Технология конструирования деталей машин				144	144	34	110		132	12	65	4		12		49		79	4		12	2	61	
МДК.01.02	Компьютерная графика				144	144	32	112		144		65	4	12			49		79	4	12			63	
УП.01.01	Учебная практика			2	180	180	180			180		108			108				72			72			
ПП.01.01	Производственная практика				216	216	216			216		144			144				72			72			
ПМ.01.ЭК	<i>Экзамен по модулю</i>	2			18	18			18										18						18
ПМ.02	<b>Выполнение чертежных работ</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	160	<b>160</b>	<b>34</b>	<b>108</b>	<b>18</b>	130	12	64	<b>4</b>		<b>12</b>		<b>48</b>		96	<b>4</b>		<b>12</b>	<b>2</b>	<b>60</b>	<b>18</b>
МДК.02.01	Машиностроительное черчение				142	142	34	108		130	12	64	4		12		48		78	4		12	2	60	
УП.02.01	Учебная практика				144	144	144			144		72			72				72			72			
ПП.02.01	Производственная практика			2	216	216	216			216		144			144				72			72			
ПМ.02.ЭК	<i>Экзамен квалификационный</i>	2			18	18			18										18						18
<b>ФК.ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА</b>					68	68	8	60		68		34	2		2		30		34	2		2		30	
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА			12	68	68	8	60		68		34	2		2		30		34	2		2		30	
<b>ГИА.Государственная итоговая аттестация</b>					72	72	72			72									72			72			
ГИА.01	Защита выпускной квалификационной работы	2			72	72	72			72									72			72			
Итого по обязательной и вариативной частям, акад. часов					918	918	252	666	36	82.35%	17.65%	432	46	12	74		300		522	30	12	74	4	366	36
Учебные практики, акад. часов					324 [9 нед.]					180 [5 нед.]					144 [4 нед.]										
Производственные практики, акад. часов					432 [12 нед.]					288 [8 нед.]					144 [4 нед.]										
Производственная практика (преддипломная), акад. часов																									
Промежуточная аттестация, акад. часов					36 [1 нед.]										36 [1 нед.]										
Общий объем ОП, акад. часов (Макс. / Обяз.)					1782 / 1116 [31 нед.]					900 / 600 [16 2/3 нед.]					882 / 516 [14 1/3 нед.]										
Максимальная нагрузка в периодах обучения (акад. час/нед)										39.28					48.6					36					
Обязательная нагрузка (акад. час/нед)										12					12										