

Утверждено решением
№ 7 от 28.04.2017 г.

Прием 2017 года

Федеральный государственный образовательный стандарт	№ 1172 от 20.10.2015 г.
Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт	Приказ № 3894 от 27.03.2017 г.
Выпускающее подразделение	Юргинский технологический институт (филиал) ТПУ
Вид профессиональной деятельности / Тип задач профессиональной деятельности (основной)	Производственно-технологический
Вид (виды) профессиональной деятельности / Тип (типы) задач профессиональной деятельности (дополнительный (-ые))	Проектный

Курс/Недели	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
1									К									К	Г	:	:	=	=									К	:	:	=	=	=	=	О	О	О	О														
2								К										К	Г	:	:	=	=									К	:	:	О	О	О	О	=	=	=	=														
3								К										К	Г	:	:	=	=									К	:	:	Х	Х	Х	Х	=	=	=	=														
4								К										К	Г	:	:	=	=									К	:	:	Х	пд	Х	пд	Х	пд	Х	пд	Х	пд	/	/	/	/	=	=	=	=	=	=	=	=

Обозначения: " - Теоретическое обучение и распределительные практики "К" - Конференц-неделя "Э" - Экзаменационная сессия "О" - Учебная практика "Х" - Производственная практика "Хлд" - Преддипломная практика "Г" - Государственная аттестация "-" - Каникулы "Г" - Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
" "	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	16	16	32	16	16	32	16	16	32	16	11	27	123
"К"	Конференц-неделя	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	1	3	15
"Э"	Экзаменационная сессия	2	2	4	2	2	4	2	2	4	1	1	2	14
"О"	Учебная практика		4	4		4	4							8
"Х"	Производственная практика								4	4				4
"Хпд"	Преддипломная практика										6	6	6	6
"Г"	Государственная аттестация										4	4	4	4
"К"	Каникулы	2	5	7	2	5	7	2	5	7	1	8	9	30
"П"	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1		1	1		1	1		1	1		1	4
Итого:		23	29	52	23	29	52	23	29	52	21	31	52	208
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		20	24	44	20	24	44	20	24	44	19	23	42	174

№	Наименование	Форма контроля				Кредиты (зачетные единицы)	Объем работы			Контактная (аудиторная) работа		Распределение по курсам и семестрам (Контакт. (Ауд)/СРС + Контр. в сем. часов в неделю)								Обесп. подр.	Кол- во студ. ЛБ*	Кол- во студ. ГР*	
		Экз	Зач	КР	КП		Всего	Контакт. (Ауд)	СРС + Контр. в сем.	ЛК	ЛБ	Сем. (ГР)	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс				
													1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.				8 сем.
Б1	Блок 1. Дисциплины (модули)					207	7452	3122	4330	1193	770	1159											
Б1.БМ1	Базовая часть. Модуль гуманитарных и социально- экономических дисциплин (обязательная часть)					28	1008	464	544	96	24	344											
Б1.БМ1.1	Иностранный язык (английский)	4	1,2,3			12 3/3/3/3	432	256	176			256	4/2	4/2	4/2	4/2					ГОИЯ, ОЦТ		12
Б1.БМ1.2	История	1				3	108	32	76	16		16	2/4								ГОИЯ		
Б1.БМ1.3	Правоведение		4			3	108	32	76	16		16			2/4						ОЦТ		
Б1.БМ1.4	Философия		5			3	108	32	76	16		16				2/4					ЮТИ ТПУ		
Б1.БМ1.5	Физическая культура и спорт		2			2	72	32	40	16		16	2/2								БЖД/ЭФВ		
Б1.БМ1.6	Деловая коммуникация и тайм-менеджмент		5			2	72	32	40	8	24					2/2					ЮТИ ТПУ		
Б1.БМ1.7	Экономика	6	6*	6		3	108	48	60	24		24					3/3				ЮТИ ТПУ		
Б1.БМ2	Базовая часть. Модуль естественнонаучных и математических дисциплин (обязательная часть)					26	936	400	536	160	104	136											
Б1.БМ2.1	Математика 1.7	1				4	144	64	80	32		32	4/4								ИС		
Б1.БМ2.2	Математика 2.7	2				4	144	64	80	32		32		4/4							ИС		
Б1.БМ2.3	Математика 3.7	3				3	108	48	60	16	16	16			3/3						ОЦТ		
Б1.БМ2.4	Физика 1.4	2				5	180	64	116	32	16	16		4/6							СП		
Б1.БМ2.5	Физика 2.4	3				4	144	64	80	16	16	32		4/4							ОТБ		
Б1.БМ2.6	Химия 1.2		2			3	108	48	60	16	24	8		3/3							БЖД/ЭФВ		
Б1.БМ2.7	Информатика 1.1		1			3	108	48	60	16	32		3/3								ИС		
Б1.БМ3	Базовая часть. Модуль общепрофессиональных дисциплин (обязательная часть)					66	2376	950	1426	323	344	283											
Б1.БМ3.1	Начертательная геометрия и инженерная графика 1.1	1				4	144	48	96	16		32	3/5								ГШО		12
Б1.БМ3.2	Начертательная геометрия и инженерная графика 2.1	2				4	144	48	96	16		32		3/5							ГШО		12
Б1.БМ3.3	Электротехника 1.4		3			3	108	64	44	24	32	8			4/2						ОЦТ		20
Б1.БМ3.4	Технология конструкционных материалов	1				3	108	48	60	16	16	16	3/3								СП		
Б1.БМ3.5	Теоретическая механика		3,3*	3		6	216	112	104	48		64			7/5						ОЦТ		
Б1.БМ3.6	Соппротивление материалов	3				3	108	64	44	24	24	16											

№	Наименование	Форма контроля				Кредиты (зачетные единицы)	Объем работы			Контактная (аудиторная) работа			Распределение по курсам и семестрам (Контакт. (Ауд)/СРС + Контр. в сем. часов в неделю)								Обесп. подр.	Кол- во студ. ЛБ*	Кол- во студ. ПР*	
		Экз	Зач	КР	КП		Всего	Контакт. (Ауд)	СРС + Контр- в сем.	ЛК	ЛБ	Сем. (ПР)	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
													1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.				
Б1.БМ3.12	Защита интеллектуальной собственности		8			2	72	22	50	11		11								2/4	ЮТИ ТПУ		20	
Б1.БМ3.13	Основы инженерно-производственной подготовки		1,2			13 7/6	468	240	228	64	176		8/6	7/5							ТМС			
Б1.БМ3.14	Инженерно-производственная подготовка		3,6			10 5/5	360	16	344			16			1/9			0/10			ОПТ, ЮТИ ТПУ			
Б1.ВМ1	Вариативная часть. Модуль дополнительной специализации (часть, формируемая участниками образовательных отношений)					9	324	144	180	48		96												
Б1.ВМ1.1	Дисциплины дополнительной специализации	7	5,6			9 3/3/3	324	144	180	48		96					3/3	3/3	3/3		ЮТИ ТПУ			
Б1.ВМ2	Вариативная часть. Междисциплинарный профессиональный модуль (часть, формируемая участниками образовательных отношений)					42	1512	596	916	301	196	99												
Б1.ВМ2.1	Технология сельскохозяйственного производства		4			3	108	48	60	32		16				3/3					ОПТ		20	
Б1.ВМ2.2	Основы САПР в автомобиле- и тракторостроении	5				3	108	48	60	24	24						3/3				ЮТИ ТПУ			
Б1.ВМ2.3	Электрооборудование автомобилей и тракторов		6			3	108	48	60	32		16						3/3			ЮТИ ТПУ		20	
Б1.ВМ2.4	Логистика на предприятиях АПК		4			3	108	48	60	24		24					3/3				ОПТ			
Б1.ВМ2.5	Творческий проект		7,8			6 4/2	216		216										0/8	0/6	ЮТИ ТПУ			
Б1.ВМ2.6.1	Математическое моделирование в АПК	8				3	108	44	64	22	22									4/5	ЮТИ ТПУ			
Б1.ВМ2.6.2	Системный анализ и математическое моделирование технологических процессов	8				3	108	44	64	22	22									4/5	ЮТИ ТПУ			
Б1.ВМ2.7	Эксплуатация машинно-тракторного парка	7				3	108	48	60	16	24	8							3/3		ЮТИ ТПУ		20	
Б1.ВМ2.8	Приспособления для ремонта и восстановления деталей сельскохозяйственной техники	6				4	144	80	64	48	16	16					5/3				ЮТИ ТПУ		20	
Б1.ВМ2.9.1	Топливо и смазочные материалы	8				3	108	44	64	33	11									4/5	ЮТИ ТПУ			
Б1.ВМ2.9.2	Эксплуатационные материалы и экономия топливно-энергетических ресурсов	8				3	108	44	64	33	11									4/5	ЮТИ ТПУ			
Б1.ВМ2.10.1	Автоматика	8				2	72	44	28	22	11	11									4/2	ЮТИ ТПУ		
Б1.ВМ2.10.2	Специальные главы по автоматике	8				2	72	44	28	22	11	11									4/2	ЮТИ ТПУ		
Б1.ВМ2.11.1	Гидравлика		5			3	108	32	76	16	8	8						2/4			ЮТИ ТПУ			
Б1.ВМ2.11.2	Механика жидкости и газа		5			3	108	32	76	16	8	8						2/4			ЮТИ ТПУ			
Б1.ВМ2.12.1	Системы подготовки электронной технической документации		4			6	216	112	104	32	80						7/5				ОПТ			
Б1.ВМ2.12.2	CAD-CAE системы		4			6	216	112	104	32		80					7/5				ОПТ		20	
Б1.ВМ3	Вариативная часть. Вариативный междисциплинарный профессиональный модуль (часть, формируемая участниками образовательных отношений)					36	1296	568	728	265	102	201												
Б1.ВМ3.1	«Технический сервис в агропромышленном комплексе»					36	1296	568	728	265	102	201												
Б1.ВМ3.1.1	Тракторы и автомобили	4	5,5*	5		7 5/2	252	96	156	48	16	32					4/6	2/2			ОПТ, ЮТИ ТПУ			
Б1.ВМ3.1.2	Машины и оборудование в животноводстве	6	6*	6		3	108	64	44	32	16	16						4/2			ЮТИ ТПУ		20	
Б1.ВМ3.1.3	Машины и оборудование в растениеводстве	6	7,7*	7		5 3/2	180	80	100	32	16	32						4/2	1/3		ЮТИ ТПУ		20	
Б1.ВМ3.1.4	Проектирование предприятий технического сервиса		7,7*	7		4	144	64	80	40		24							4/4		ЮТИ ТПУ		20	
Б1.ВМ3.1.5.1	Технология сельскохозяйственного машиностроения	7	8			7 5/2	252	113	139	43	16	54						5/5	3/3		ЮТИ ТПУ		20	
Б1.ВМ3.1.5.2	Основы модернизации сельскохозяйственной техники	7	8			7 5/2	252	113	139	43	16	54						5/5	3/3		ЮТИ ТПУ		20	
Б1.ВМ3.1.6	Технология ремонта машин	8	8*		8	4	144	55	89	22	22	11							5/7		ЮТИ ТПУ		20	
Б1.ВМ3.1.7	Диагностика и техническое обслуживание машин	7				6	216	96	120	48	16	32							6/6		ЮТИ ТПУ		20	
Б1.ВМ4	Вариативная часть. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту, не включенные в объем программы бакалавриата (часть, формируемая участниками образовательных отношений)						378	337	41			337												
Б1.ВМ4.1	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		1,2,3, 4,5,6, 7,8				378	337	41			337	3/0	3/0	3/0	3/0	3/0	2/0	2/0	3/0	БЖДЭФВ, ОТБ, ЮТИ ТПУ			
Б2	Блок 2. Практики					27	972	**	972															
Б2.В	Вариативная часть (часть, формируемая участниками образовательных отношений)					27	972	**	972															
Б2.В.1	Учебная практика					12	432	**	432															
Б2.В.1.1	Ознакомительная практика (учебная)		2*			6	216	**	216					+							ЮТИ ТПУ			
Б2.В.1.2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно- исследовательской деятельности (учебная практика)		4*			6	216	**	216						+						ОПТ			
Б2.В.2	Производственная практика					15	540	**	540															
Б2.В.2.1	Технологическая производственная практика		6*			6	216	**	216								+				ЮТИ ТПУ			
Б2.В.2.2	Преддипломная практика		8*			9	324	**	324											+	ЮТИ ТПУ			
Б3	Блок 3. Государственная итоговая аттестация					6	216	**	216															
Б3.Б	Базовая часть (обязательная часть)					6	216	**	216															
Б3.Б.1	Выпускная квалификационная работа бакалавра (подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы)					3	108	**	108											+	ЮТИ ТПУ			
Б3.Б.2	Государственный экзамен по направлению (подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена)	8				3	108	**	108											+	ЮТИ ТПУ			
ФД	Факультативные дисциплины					10	360	161	199			161												
ФД.В	Вариативная часть (часть, формируемая участниками образовательных отношений)					10	360	161	199			161												
ФД.В.1	Факультативные дисциплины по выбору студента		4,5,6, 7,8			10 2/2/2/2/2	360	161	199			161					2/2	2/2	2/2	2/2	3/3	ЮТИ ТПУ		

№	Наименование	Форма контроля				Кредиты (зачетные единицы)	Объем работы			Контактная (аудиторная) работа			Распределение по курсам и семестрам (Контакт. (Ауд)/СРС + Контр. в сем. часов в неделю)								Обесп. подр.	Кол- во студ. ЛБ*	Кол- во студ. ПР*	
		Экз	Зач	КР	КП		Всего	Контакт. (Ауд)	СРС + Контр. в сем.	ЛК	ЛБ	Сем. (ПР)	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
													1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.				
СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО УЧЕБНОМУ ПЛАНУ:																								
Блок 1	Дисциплины (модули), суммарно					207	7452	3122	4330	1193	770	1159												
	Базовая часть. Модуль гуманитарных и социально-экономических дисциплин (обязательная часть), суммарно					28	1008	464	544	96	24	344												
	Базовая часть. Модуль естественнонаучных и математических дисциплин (обязательная часть), суммарно					26	936	400	536	160	104	136												
	Базовая часть. Модуль общепрофессиональных дисциплин (обязательная часть), суммарно					66	2376	950	1426	323	344	283												
	Вариативная часть. Модуль дополнительной специализации (часть, формируемая участниками образовательных отношений), суммарно					9	324	144	180	48		96												
	Вариативная часть. Междисциплинарный профессиональный модуль (часть, формируемая участниками образовательных отношений), суммарно					42	1512	596	916	301	196	99												
	Вариативная часть. Вариативный междисциплинарный профессиональный модуль (часть, формируемая участниками образовательных отношений), суммарно					36	1296	568	728	265	102	201												
	Вариативная часть. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту, не включенные в объем программы бакалавриата (часть, формируемая участниками образовательных отношений), суммарно						378	337	41			337												
Блок 2	Практики, суммарно					27	972	**	972															
	Вариативная часть (часть, формируемая участниками образовательных отношений), суммарно					27	972	**	972															
Блок 3	Государственная итоговая аттестация, суммарно					6	216	**	216															
	Базовая часть (обязательная часть), суммарно					6	216	**	216															
Общий объем программы						240	8640	3122	5518	1193	770	1159	54	54	54	54	54	54	54	54				
Количество кредитов (зачетных единиц), в т.ч. на практики и государственную итоговую аттестацию по семестрам и курсам									240				27	33	27	33	27	33	27	33				
Количество часов, отведенных на занятия лекционного типа по блоку 1 "Дисциплины (модули)" в соответствии с ФГОС									1193				60		60		60		60					
Процентная доля занятий лекционного типа по ООП									38				4	4	3	3	2	4	4	5				
Количество экзаменов									29				3	3	4	4	7	4	3	3				
Количество зачетов									31					1	1	2	2	3	2	2				
Количество дифференцированных зачетов									13						1		2	2	1					
Количество курсовых работ									6							1			1	1				
Количество курсовых проектов									3								1							

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Форма контроля, отмеченная знаком "**", обозначает дифференцированный зачет
2. Трудоемкость 1 недели всех видов практик, научных исследований и государственной итоговой аттестации составляет 1,5 кредита (зачетных единиц) - 54 часа
3. * - указывает количество студентов в подгруппах, отличное от нормативных требований (ПР - 25 ст., ЛБ - 12 ст.)
4. ** - без учета перечня отдельных видов работ, по которым количество контактных часов во взаимодействии с преподавателем устанавливается на 1 обучающегося в соответствии с нормами времени
5. Распределение по курсам и семестрам, отмеченное знаком "+", обозначает деятельность обучающихся, которая реализуется в непрерывные периоды учебного времени

Проректор по образовательной деятельности

Начальник учебно-методического отдела

Директор Юргинского технологического института (филиал) ТПУ

Руководитель ООП Агроинженерия

Руководитель специализации Технический сервис в агропромышленном комплексе

М.А.Соловьев

М.А.Александрова

Д.А.Чинахов

А.В.Проскоков

А.В.Проскоков