

Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области

*Утверждаю*

Врио директора ГБПОУ ЛО «Бегуницкий агротехнологический техникум»

А.О. Фартальнова

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ленинградской области "Бегуницкий агротехнологический техникум"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

**по профессии среднего профессионального образования**

15.01.05

Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) (000)

*код*

*наименование профессии*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

**квалификация:**

Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом - Сварщик частично механизированной сварки

**форма обучения**

Очная

**Срок получения образования по ОП**

1г 10м

**год начала подготовки по УП**

2023

**профиль получаемого профессионального образования**

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 29.01.2016 № 50

<b>Виды деятельности</b>
технологические процессы сборки, ручной и частично механизированной сварки (наплавки) конструкций
сварочное оборудование и источники питания, сборочно-сварочные приспособления
детали, узлы и конструкции из углеродистых и конструкционных сталей и из цветных металлов и сплавов



<b>Bcero</b>	<b>57</b>	<b>23 2/3</b>	<b>33 1/3</b>	<b>3</b>	<b>1 1/3</b>	<b>1 2/3</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>11</b>
--------------	-----------	---------------	---------------	----------	--------------	--------------	-----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------

27 июл - 2 авг	Август				
	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31	
48	49	50	51	52	
К	К	К	К	К	
*	*	*	*	*	

ная итоговая аттестация

твует

Всего	Студентов	Групп
нед.		
52	25	1
44	25	1

96		
----	--	--

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.											
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост. (с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная					Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	Максим.	Самост.
												Всего	в том числе							
													Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	15	17	18	19	20	25	26	27	28
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																			54	
ОД	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ	3		8					2554	1164	16	1374	920	454				36	918	334
ОДБ	Базовые дисциплины	1		8					1536	702		834	542	292				36	728	330
БД.01	Русский язык	1							116	48		68	46	22					116	48
БД.02	Литература			2					168	68		100	84	16					76	48
БД.03	История (в т.ч. Элективный курс - 32 ч.)			2					202	60		142	114	28					72	42
БД.04	Обществознание			2					128	64		64	48	16					84	48
БД.05	География								90	58		32	24	8						
БД.06	Иностранный язык			2					128	64		64		64					90	48
БД.07	Информатика			2					200	64		136	102	34					122	48
БД.08	Физическая культура			2					126	62		64		64					76	40
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности			2					126	62		64	48	16					40	4
БД.10	Химия			2					126	62		64	48	16					40	4
БД.11	Биология								90	54		36	28	8						
ИП	Индивидуальный проект								36	36								36	12	
*																				
ОДП	Профильные дисциплины	2							742	314	16	412	310	102					178	4
ПД.01	Математика	3							460	178	8	274	208	66					128	4
ПД.02	Физика	3							282	136	8	138	102	36					50	
*																				
ПОО	Предлагаемые ОО								276	148		128	68	60					12	
ПОО.01	Астрономия								80	50		30	22	8						

27	ПОО.02	Родной язык							80	50		30	22	8					
28	ПОО.03	Экология							80	48		32	24	8					
29	ПА	Промежуточная аттестация							36			36		36					12
30	*																		
31																			
32																			
33	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	3		7				1928	538		562	374	188				36	
34																			
35	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл			4				522	282		240	144	96					
36	ОП.01	Основы инженерной графики							54	36		18	16	2					
37	ОП.02	Основы электротехники							54	36		18	16	2					
38	ОП.03	Основы материаловедения							52	36		16	14	2					
39	ОП.04	Допуск и технические измерения							52	36		16	14	2					
40	ОП.05	Основы экономики							48	36		12	12						
41	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности (в т.ч. НВП - 44 ч.Саблин, ОМЗ - 20 ч.Михайлова) при любом наборе			4				100	40		60		60					
42	ВЧОП.07	Основы бережливого производства			4				42			42	34	8					
43	ВЧОП.08	Основы проектной деятельности			4				62	30		32	18	14					
44	ВЧП.09	Правовые основы профессиональной деятельности			4				58	32		26	20	6					
45	*																		
46																			
47	ПЦ	Профессиональный цикл	3		3				1406	256		322	230	92				36	
48																			
49	ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	1		1				454	96		130	106	24				12	
50																			
51	МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование							56	24		32	28	4					
52	МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций							62	24		38	28	10					
53	МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой							56	24		32	26	6					
54	МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений							52	24		28	24	4					
55	МДК*																		
56																			
57	УП.01.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки						РП	час	144		144	нед		4			час	





Распределение по курсам и семестрам																															
Курс 1														Курс 2																	
Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3																	
16 5/6 нед							19 1/3 (6 ) нед							6 5/6 (9 ) нед							14										
Консульт.	Обязательная	в том числе				Про меж ут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе				Про меж ут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе				Про меж ут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная
		Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия						
29	30	31	32	33	34	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	67	68	69	70	71	72
	34							54			34						54			34							54			34	
	572	380	192				12	950	392	8	526	340	186				24	430	254	8	168	120	48				256	148		108	
	386	236	150				12	718	282		412	278	134				24	74	54		20	16	4				16			16	
	68	46	22																												
	28	22	6					92	20		72	62	10																		
	30	24	6					130	18		112	90	22																		
	36	28	8					44	16		28	20	8																		
								90	58		32	24	8																		
	42		42					38	16		22		22																		
	74	60	14					78	16		62	42	20																		
	36		36					50	22		28		28																		
	36	28	8					86	58		28	20	8																		
	36	28	8					86	58		28	20	8																		
																		74	54		20	16	4				16			16	
							12	24									24														
	174	144	30					208	110	8	90	62	28					356	200	8	148	104	44								
	124	106	18					126	66	4	56	36	20					206	108	4	94	66	28								
	50	38	12					82	44	4	34	26	8					150	92	4	54	38	16								
	12		12					24			24	24															240	148		92	
																											80	50		30	







						ЦК	Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 4							Обяз. часть	Вар. часть
4 (7) нед								
в том числе					Про меж. ут. атт. стац. ия			
Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	81	Индивид. проект	82	167	168
73	74	75	76	81	82	167	168	169

80	28							
12	4							
12	4							


68	24							
22	8							

22	8							
24	8							

						78.73%	21.27%
216	152			12		1518	410
144	96					144	378
16	2					18	36
16	2					18	36
14	2					16	36
14	2					16	36
12						12	36
	60					64	36
34	8						42
18	14						62
20	6						58

72	56			12		1374	32
						454	
						56	
						62	
						56	
						52	

нед						144	
-----	--	--	--	--	--	-----	--

---

нед					72	
-----	--	--	--	--	----	--

				12	
--	--	--	--	----	--

22	12					522	32
----	----	--	--	--	--	-----	----

22	12					186	32
----	----	--	--	--	--	-----	----

нед					216	
-----	--	--	--	--	-----	--

нед					108	
-----	--	--	--	--	-----	--

				12	
--	--	--	--	----	--

50	12			12		350	
----	----	--	--	----	--	-----	--

50	12					86	
----	----	--	--	--	--	----	--

нед	5				180	
-----	---	--	--	--	-----	--

нед	2				72	
-----	---	--	--	--	----	--

	12			12	
--	----	--	--	----	--

	32						48	
--	----	--	--	--	--	--	----	--

	32						48	
--	----	--	--	--	--	--	----	--

нед	7
-----	---

нед	5
-----	---

нед	5
-----	---

нед	
-----	--

нед	2
-----	---

нед	2
-----	---

нед	
-----	--

нед	3				
-----	---	--	--	--	--

нед	1			36	
-----	---	--	--	----	--

нед	2			72	
-----	---	--	--	----	--

--

--

296	180			12	
-----	-----	--	--	----	--

4180	410
------	-----

<b>1</b>
----------

--

<b>5</b>
----------

--

--

--

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1					
2					



Индекс	Содержание
--------	------------



ВЧОП.08	Основы проектной деятельности								
ВЧП.09	Правовые основы профессиональной деятельности								
<b>ПЦ</b>	<b>Профессиональный цикл</b>								
<b>ПМ.01</b>	<b>Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки</b>								
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование								
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций								
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой								
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений								
<i>УП.01.01</i>	<i>Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки</i>								
<i>ПП.01.01</i>	<i>Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки</i>								
<b>ПМ.02</b>	<b>Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом</b>								
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами								
<i>УП.02.01</i>	<i>Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами</i>								
<i>ПП.02.01</i>	<i>Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом</i>								
<b>ПМ.03</b>	<b>Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением</b>								
МДК 03.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе								
<i>УП.03.01</i>	<i>Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе</i>								
<i>ПП.03.01</i>	<i>Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе</i>								
<b>ФК</b>	<b>Физическая культура</b>								
ФК.00	Физическая культура								








	№	Наименование

	<b>Пояснения</b>	
	<b>Согласовано</b>	

Код	Наименование ЦК
-----	-----------------