

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ НСО
«Новосибирский авиационный технический колледж
имени Б.С. Галуцака»
А.В.Брикман
 « _____ » _____ 20__ г.

Министерство образования Новосибирской области
 ГБПОУ НСО «Новосибирский авиационный технический колледж имени Б.С. Галуцака»

Сводные данные по бюджету времени
2019-2023 учебные года

Специальность **25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем**
 Квалификация **Оператор беспилотных летательных аппаратов**
 Срок обучения **3 года 10 месяцев**
 Уровень образования – **среднее профессиональное образование**
на базе основного общего образования (9 классов)
 Форма обучения - **очная**

Курсы	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август					Теоретическое обучение		Промежуточная аттестация, неделя	Практика, неделя		Каникулы, неделя	Всего, неделя
	1 7	8 14	15 21	22 28	19 сен – 5 окт	6 12	13 19	20 26	27 окт – 2 нояб	3 9	10 16	17 23	24 нояб – 30 нояб	1 7	8 14	15 21	22 28	29 дек – 4 янв	5 11	12 18	19 25	26 янв – 1 фев	2 8	9 15	16 22	23 фев – 1 мар	2 8	9 15	16 22	30 март – 5 апр	6 12	13 19	20 26	27 апр – 3 май	4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28	29 июль – 5 июл	6 12	13 19	20 26	27 июль – 2 авг	3 9	10 16	17 24	24 31	Неделя	Часов	Учебная практика	Практика производственная (по профилю специальности)	Государственная (итоговая) аттестация, неделя В том числе Практика производственная (преддипломная)											
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	39	1404	2	0	0	41	11	52							
2																	Э	К	К																		Э	У4	У4	У4	У4	У4	У4	У4	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	2	32	1152	2	7	0	41	11	52		
3																	Э	К	К	П4	П4	П4	П4	П4																Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	3	33	1188	2	0	7	42	10	52					
4																	К	К								У1	П1	П1	У2	П2	П2	У3	П3	П3	Э	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	ПП	4	21	756	1	3	6	41	2	43			
ИТОГО:																																																				125	4500	7	10	13	10	165	34	199							

Обозначения

Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Каникулы	Учебная практика (с указанием номера модуля)	Практика производственная (по профилю специальности) (с указанием номера модуля)	Практика производственная (преддипломная)	Государственная (итоговая) аттестация	
						Дипломное проектирование	Защита выпускной квалификационной работы
						ДП	И
	Э	К	У	П	ПП	ДП	И

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной	Объем образовательной программы, академические часы										Распределение нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			Зачеты, экзамены	Всего учебных занятий	Самостоятельная работа	Всего учебных занятий во взаимодействии с преподавателем	теоретическое обучение, в том числе лаб, прак. Занятия	лаб. и практические занятия	курсовых работ (проектов)	Консультации	Промежуточная аттестация	Практики	I курс		II курс		III курс		IV курс	
		1сем											2сем	3сем	4сем	5сем	6сем	7сем	8сем	
		16											23	16	16	16	17	21		
		нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед									
1	2	3	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
О.00	Общеобразовательный цикл	0\10\7	1476	0	1476	1242	162	0	12	60	0	624	759	0	0	0	0	0	0	
Общие общеобразовательные учебные дисциплины																				
ОУД.01	Русский язык	э,э	102	0	102	78	0	0	4	20	0	32	46	0	0	0	0	0	0	
ОУД.02	Литература	-дз	117	0	117	117	0	0	0	0	0	48	69	0	0	0	0	0	0	
ОУД.03	Иностранный язык	-дз	117	0	117	117	0	0	0	0	0	48	69	0	0	0	0	0	0	
ОУД.04	Математика	э,э	274	0	274	196	54	0	4	20	0	112	138	0	0	0	0	0	0	
ОУД.05	История	-дз	117	0	117	117	0	0	0	0	0	48	69	0	0	0	0	0	0	
ОУД.06	Физическая культура	дз,дз	117	0	117	117	0	0	0	0	0	48	69	0	0	0	0	0	0	
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-дз	78	0	78	78	0	0	0	0	0	32	46	0	0	0	0	0	0	
ОУД.08	Астрономия	-дз	46	0	46	40	6	0	0	0	0	0	46	0	0	0	0	0	0	
По выбору из обязательных предметных областей общеобразовательные учебные дисциплины																				
ОУД.09	Информатика	дз,дз	156	0	156	76	80	0	0	0	0	64	92	0	0	0	0	0	0	
ОУД.10	Физика	э,э	203	0	203	157	22	0	4	20	0	64	115	0	0	0	0	0	0	
ОУД.11	Родной язык и родная литература	ДЗ	32	0	32	32	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	0	
Дополнительные общеобразовательные учебные дисциплины																				
ОУД.12	Обществознание (вкл.экономику и право)	-дз	117	0	117	117	0	0	0	0	0	48	69	0	0	0	0	0	0	
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0/9/0	472	14	458	458	0	0	0	0	0	0	0	64	112	144	68	84	0	

ОГСЭ.01	Основы философии	дз	48	0	48	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0
ОГСЭ.02	История	дз	48	6	42	42	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-.дз.- дз,дз	172	8	164	164	0	0	0	0	0	0	0	32	32	32	34	42	0
ОГСЭ.04	Физическая культура	-.дз.- дз,дз	172	0	172	172	0	0	0	0	0	0	0	32	32	32	34	42	0
ОГСЭ.05	Психология общения	дз	32	0	32	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	0/0/3	144	4	140	80	60	0	0	0	0	0	0	96	48	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	дз,дз	96	4	92	72	20	0	0	0	0	0	0	48	48	0	0	0	0
ЕН.02	Информатика	-.дз	48	0	48	8	40	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0	0
ОПД.00	Общепрофессиональный цикл	0/11/6	1244	21	1223	715	448	0	10	50	0	0	0	384	384	112	136	168	0
ОПД.01	Техническая механика	-.э	92	6	86	46	28	0	2	10	0	0	0	48	32	0	0	0	0
ОПД.02	Электротехника и электроника	э	108	0	108	76	20	0	2	10	0	0	0	96	0	0	0	0	0
ОПД.03	Охрана труда	дз	63	5	58	38	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63	0
ОПД.04	Материаловедение	-.э	108	6	102	70	20	0	2	10	0	0	0	48	48	0	0	0	0
ОПД.05	Инженерная графика	дз,дз	128	0	128	38	90	0	0	0	0	0	0	80	48	0	0	0	0
ОПД.06	Безопасность жизнедеятельности	дз	80	0	80	60	20	0	0	0	0	0	0	0	0	80	0	0	0
ОПД.07	Основы аэродинамики и динамики полета	-.дз	112	0	112	100	12	0	0	0	0	0	0	48	64	0	0	0	0
ОП.08	Основы автоматики и автоматического управления	э	92	0	92	50	30	0	2	10	0	0	0	0	80	0	0	0	0
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	дз	48	0	48	40	8	0	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0	0
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-.дз	139	0	139	57	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	105	0
ОП.11	Обеспечение безопасности полетов и воздушное право	дз	102	0	102	92	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102	0	0
ОП.12	Конструкция и прочность летательных аппаратов	э	76	4	72	44	16	0	2	10	0	0	0	64	0	0	0	0	0
ОП.13	Компьютерная графика	-.дз	96	0	96	4	92	0	0	0	0	0	0	0	64	32	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	0/13/9	2388	8	2380	864	394	30	20	100	972	0	0	32	32	320	408	357	0

ПМ 01	Дистанционное пилотирование беспилотных воздушных судов самолетного типа	Э(м)	638	4	634	296	152	30	8	40	108	0	0	0	0	64	187	84	0
МДК.01.01	Бортовые радиоэлектронные системы обеспечения полета беспилотных воздушных судов	.-,Э	127	0	127	65	50	0	2	10	0	0	0	0	0	64	51	0	0
МДК.01.02	Исполнительные устройства и механизмы беспилотных воздушных судов	э	91	0	91	49	36	0	1	5	0	0	0	0	0	0	85	0	0
МДК.01.03	Системы автоматического управления беспилотными воздушными судами	.-,Э	147	0	147	69	36	30	2	10	0	0	0	0	0	0	51	84	0
МДК.01.04	Дистанционное пилотирование и летно-технические характеристики беспилотных воздушных судов самолетного типа	э	153	4	149	113	30	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	147	0
УП.01	Учебная практика	ДЗ	36	0	36	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	36	0
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	72	0	72	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	72	0
ПМ. 02	Дистанционное пилотирование беспилотных воздушных судов вертолетного типа	Э(м)	483	4	479	241	100	0	5	25	108	0	0	0	0	96	102	147	0
МДК.02.01	Авиационная метеорология и метеорологическое обеспечение полетов	э	108	0	108	76	20	0	2	10	0	0	0	0	0	96	0	0	0

МДК.02.02	Воздушная навигация и аэронавигационное обеспечение полетов	дз	102	0	102	52	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102	0	0
МДК.02.03	Дистанционное пилотирование и летно-технические характеристики беспилотных воздушных судов вертолетного типа	э	153	4	149	113	30	0	1	5	0	0	0	0	0	0	0	147	0
УП.02	Учебная практика	дз	36	0	36	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	36	0
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	дз	72	0	72	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	72	0
ПМ. 03	Эксплуатация и обслуживание функционального оборудования полезной нагрузки беспилотного воздушного судна, систем передачи и обработки информации, а также систем крепления внешних грузов оборудования полезной нагрузки беспилотного воздушного судна, систем передачи и обработки информации, а также систем крепления внешних грузов	Э(м)	517	0	517	259	114	0	6	30	108	0	0	0	0	128	119	126	0
МДК.03.01	Электронные системы функциональной полезной нагрузки беспилотного воздушного судна и систем крепления внешних грузов	э.-,дз	169	0	169	123	34	0	2	10	0	0	0	0	0	64	51	42	0
МДК.03.02	Эксплуатация и техническое обслуживание радиотехнического авиационного оборудования	.-,э	164	0	164	102	50	0	2	10	0	0	0	0	0	0	68	84	0

МДК.03.03	Основы геодезии и авиационного мониторинга земной поверхности и воздушного пространства	э	70	0	70	34	30	0	1	5	0	0	0	0	0	64	0	0	0		
УП.03	Учебная практика	дз	36	0	36	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	36	0		
ПП.03	Производственная практика (по профилю	дз	72	0	72	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	72	0		
ПМ.04	18462 Слесарь-механик по ремонту авиационных приборов	Э(м)	606	0	606	68	28	0	1	5	504	0	0	32	32	32	0	0	0		
МДК.04.01	Технология слесарных работ	.-,дз	64	0	64	50	14	0	0	0	0	0	0	32	32	0	0	0	0		
МДК.04.02	Технология ремонтных работ	ДЗ	32	0	32	18	14	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0		
УП.04	Учебная практика	дз.	252	0	252	0	0	0	0	0	252	0	0	0	252	0	0	0	0		
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	252	0	252	0	0	0	0	0	252	0	0	0	0	0	252	0	0		
		0/43/22	5940	47	5893	3359	1064	30	42	210	972	624	759	576	576	576	612	609	5916		
ПП	Практика преддипломная																		144		
ГИА	Государственная итоговая аттестация																		216		
Государственная итоговая аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта (работы) с _____ по _____ (всего 6 нед.) Защита дипломного проекта (работы) с _____ по _____ (всего 2 нед.)			Всего	дисциплин и МДК																	
				учебной практики								0	0	0	252	0	0	108	360		
				произв. практики (по проф. спец)								0	0	0	0	0	252	216	468		
				преддипломн. практики								0	0	0	0	0	0	144			
				экзаменов (в т.ч. экз. по модулю)								3	4	3	3	3	4/1Эм	7/3Эм	26		
				дифф.зачетов								3	7	3	8	5	6	11	44		
				зачетов								0	0	0	0	0	0	0			