Утверждаю

Директор _____ /Н.Н.Кинаева/

"31" _____ 2021 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

ОГАПОУ "Ульяновский авиационный колледж - Межрегиональный центр компетенций"

Специальность **25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем**

Квалификация **Оператор беспилотных летательных аппаратов**

Программа подготовки **базовая**

Форма обучения **очная**

Нормативный срок обучения **3г. 10мес.**

На базе **Основного общего образования**

1. График учебного процесса

Курсы	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	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	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23
	7	14	21	28		12	19	26		10	17	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	30
1										18								кк	кк		эз												21																				
2										18								кк	кк		э												16				э	эу	уу	уу	тт	тт	тт	эк	кк	кк	кк	кк	кк	кк	кк	кк
3										16							эз	кк	кк														18					эз	уу	уу	уу	тт	тт	тк	кк	кк	кк	кк	кк	кк	кк	кк
4			тт	тт						17								кк	кк			уу	уу	уу	уу	уу	тт	тт	тт	тт	тт	тт	эз	пп	пп	пп	пп	дд	дд	дд	дд	зз	зз	**	**	**	**	**	**	**	**
5																																																								

Всего:

Курс	Теор.обуч: Недель	Теор.обуч: Часов	Промеж. аттестат.	Произв.(проф) практики: Для перв. навыков	Произв.(проф) практики: Проф.сп (технол)	Произв.(проф) практики: Преддип (квалиф)	Произв.(проф) практики: Подгот. к гос.атт.	Итоговая гос атт. неделя	Каникулы	Всего нед.
1	39.0	1404.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	52.0
2	34.0	1224.0	2.0	2.5	3.0	0.0	0.0	0.0	10.5	52.0
3	34.0	1224.0	2.0	3.0	2.5	0.0	0.0	0.0	10.5	52.0
4	17.0	612.0	1.0	5.0	8.0	4.0	4.0	2.0	2.0	43.0
5										
	124.0	4464.0	7.0	10.5	13.5	4.0	4.0	2.0	34.0	199.0

2. Сводные данные по бюджету времени

' '- Теоретическое обучение
'э '- Экзаменационная сессия
'в'- Подготовка к итоговой аттестации
'д'- Дипломное проектирование
'к'- Каникулы
'з' - Защита дипломного проекта
'г'- Итоговая аттестация (ИМЭ)
'у'- Практика для получения первичных профессиональных навыков (учебная)
'т'- Практика по профилю специальности (технологическая)
'п'- Преддипломная (квалификационная) практика
'с' - Стажировка (практика квалификационная)

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование дисциплин	Распределение по семестрам: Экзаменов	Курсовых проект	Зачетов	дифф. зачётов	Учебная и произв. практики	Общая нагрузка студента	Самостоятельная нагрузка студента	Учеб.нагр.во взаимодействии с преподавателем: Всего	В том числе: На уроках	Лаборат.и практич.	Курсовое проектир.	Распределение учебных занятий по курсам и семестрам: 1 курс 1 сем 18	1 курс 2 сем 21	2 курс 3 сем 18	2 курс 4 сем 16	3 курс 5 сем 16	3 курс 6 сем 18	4 курс 7 сем 17	4 курс 8 сем	5 курс 9 сем	5 курс 10 сем
О.00	**Общеобразовательный цикл**						**1404**		**1404**	**939**	**465**		**36**	**36**								
ОДБ.00	**Базовые дисциплины**																					
ОДБ.01	Русский язык	1к,2к					78		78	78			2	2								
ОДБ.02	Литература	1к,2к					117		117	117			3	3								
ОДБ.03	Иностранный язык				2		117		117		117		3	3								
ОДБ.04	История				2		117		117	117			3	3								
ОДБ.05	Физическая культура				2		117		117	4	113		3	3								
ОДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности				2		78		78	52	26		2	2								
ОДБ.07	Астрономия				2		42		42	26	16			2								
ОДБ.08	Родной язык				1		36		36	20	16		2									
ОДБ.09	Химия				2		78		78	52	26		2	2								
ОДБ.10	Обществознание (включая экономику и право)				2		99		99	99			2	3								
ОДБ.11	География				1		36		36	20	16		2									
ОДП.00	**Профильные дисциплины**																					
ОДП.01	Математика	1,2					234		234	234			6	6								
ОДП.02	Информатика				2		99		99	29	70		2	3								
ОДП.03	Физика	1,2					117		117	71	46		3	3								
	Дополнительные дисциплины																					
ДОУД.01	Основы проектной деятельности				2		39		39	20	19		1	1								
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**						**498**	**56**	**442**	**150**	**292**				**10**	**4**	**7**	**6**	**2**			
ОГСЭ.01	Основы философии				5		48	4	44	44							3					
ОГСЭ.02	История				3		36	4	32	32					2							
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности				4,6		136	16	120		120				2	2	2	2				
ОГСЭ.04	Физическая культура				4,6,7		170	18	152	10	142				2	2	2	2	2			
ОГСЭ.05	Психология общения				3		72	8	64	46	18				4							
ОГСЭ.06	Рынок труда и профессиональная карьера				6		36	6	30	18	12							2				
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**						**212**	**24**	**188**	**100**	**88**				**10**	**2**						
ЕН.01	Математика	3					90	10	80	44	36				5							
ЕН.02	Информатика	3					90	10	80	40	40				5							
ЕН.03	Экологические основы природопользования				4		32	4	28	16	12					2						

ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**						**1248**	**122**	**1126**	**594**	**512**	**20**			**16**	**24**	**27**	**8**				
ОП.01	Техническая механика		4		4		84	8	76	40	16	20			2	3						
ОП.02	Электротехника и электроника	4					102	12	90	50	40				3	3						
ОП.03	Охрана труда				4		86	6	80	44	36				3	2						
ОП.04	Материаловедение				4		102	10	92	52	40				3	3						
ОП.05	Инженерная графика				4		86	10	76	26	50				3	2						
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности				6		68	6	62	36	26						2	2				
ОП.07	Основы аэродинамики, динамики полета и летно-технические характеристики беспилотных воздушных судов	5					112	12	100	54	46						7					
ОП.08	Основы автоматики и автоматического управления	4					64	4	60	36	24					4						
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	4					64	4	60	36	24					4						
ОП.10	Техническая эксплуатация радиотехнического авиационного оборудования	5					80	8	72	40	32						5					
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности				6		84	8	76	26	50						3	2				
ОП.12	Обеспечение безопасности полетов и воздушное право				5		80	8	72	40	32						5					
ОП.13	Авиационная метеорология и метеорологическое обеспечение полетов				5		80	8	72	40	32						5					
ОП.14	Воздушная навигация и аэронавигационное обеспечение полетов				6		72	6	66	36	30							4				
ОП.15	Основы финансовой грамотности				3		36	6	30	16	14				2							
ОП.16	Основы предпринимательства				4		48	6	42	22	20					3						
П.00	**Профессиональный цикл**					**864**	**1102**	**126**	**976**	**376**	**580**	**20**				**6**	**2**	**22**	**34**			
ПМ.00	**Профессиональные модули**					**864**	**1102**	**126**	**976**	**376**	**580**	**20**				**6**	**2**	**22**	**34**			
ПМ.01	**Дистанционное пилотирование беспилотных воздушных судов самолетного типа**	**7эк**				**234**	**348**	**40**	**308**	**108**	**200**						**2**	**10**	**8**			
МДК.01.01	Дистанционное пилотирование беспилотных воздушных судов самолетного типа, обеспечение безопаности полетов	6					348	40	308	108	200						2	10	8			
УП.01	Учебная практика					72												72				
ПП.01	Производственная практика					162												90	72			
ПМ.02	**Дистанционное пилотирование беспилотных воздушных судов вертолетного типа**	**7эк**				**180**	**348**	**40**	**308**	**108**	**200**							**8**	**12**			
МДК.02.01	Дистанционное пилотирование беспилотных воздушных судов вертолетного типа, мультикоптеров и конвертопланов (с вертикальным взлетом и посадкой), обеспечение безопасности полетов	6					348	40	308	108	200							8	12			
УП.02	Учебная практика					72													72			
ПП.02	Производственная практика					108													108			
ПМ.03	**Эксплуатация и обслуживание функционального оборудования полезной нагрузки беспилотного воздушного судна, систем передачи и обработки информации, а также систем крепления внешних грузов**	**7эк**				**252**	**310**	**28**	**282**	**116**	**146**	**20**						**4**	**14**			
МДК.03.01	Электронные системы функциональной полезной нагрузки беспилотного воздушного судна и систем крепления внешних грузов		7				238	18	220	80	120	20							14			
МДК.03.02	Основы геодезии и авиационного мониторинга земной поверхности и воздушного пространства				6		72	10	62	36	26							4				
УП.03	Учебная практика					144												36	108			
ПП.03	Производственная практика					108													108			

ПМ.04	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Слесарь-механик по ремонту авиационных приборов)**	**4эк**				**198**	**96**	**18**	**78**	**44**	**34**					**6**						
МДК.04.01	Авиационные приборы и комплексы беспилотных авиационных систем						48	10	38	24	14					3						
МДК.04.02	Бортовые радиоэлектронные системы обеспечения полета беспилотных воздушных судов						48	8	40	20	20					3						
УП.04	Учебная практика					90										90						
ПП.04	Производственная практика					108										108						
	Всего по профессиональной программе:					**864**	**3060**	**328**	**2732**	**1220**	**1472**	**40**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**			
	Всего по ОПОП:					**864**	**4464**	**328**	**4136**	**2159**	**1937**	**40**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**			
	Изучаемых дисциплин:												14	13	12	13	10	9	4			
	Курсового проектирования:															1			1			
	Экзаменов:												3	3	2	4	2	2	3			
	Зачетов:																					
	Дифференцированных зачётов:												2	9	3	8	3	7	1			
	Учебной практики:															90		108	180			
	Производственной практики:															108		90	288			
	Преддипломной практики:																					4 нед
	Гос. аттестация:																					6 нед

Заместитель директора по УР _____ А.А. Шарифуллина

СОГЛАСОВАНО:
Председатели ЦМК: _____ _____

_____ _____

_____ _____

_____ _____

_____ _____

СОГЛАСОВАНО:
Референт Департамента среднего профессионального образования и науки Министерства просвещения и воспитания _____ Е.А. Хохлова