

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Каранков Сергей Леонидович
Должность: Руководитель ИТЖТ - филиал ПривГУПС
Дата подписания: 28.08.2026 10:41:37
Уникальный программный ключ:
709852047268880407711429857478391240b68

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Приволжский государственный университет путей сообщения" □

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом ПривГУПС
Протокол №19 от 26.05.2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального
образования

25.02.08

25.02.08 ЭКСПЛУАТАЦИЯ БЕСПИЛОТНЫХ АВИАЦИОННЫХ СИСТЕМ □
Профиль СОО: технологический

Квалификация: оператор беспилотных летательных аппаратов
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)	2026
Учебный год	2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 2 от 09.01.2023

Основной	Виды деятельности
+	Дистанционное пилотирование беспилотных воздушных судов самолетного типа
+	Дистанционное пилотирование беспилотных воздушных судов вертолетного типа
+	Дистанционное пилотирование беспилотных воздушных судов смешанного типа
+	Эксплуатация и техническое обслуживание функционального оборудования, полезной нагрузки беспилотного воздушного судна, систем передачи и обработки информации, иных электронных и цифровых систем, а также систем крепления внешних грузов

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12		13 - 19	20 - 26	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	5 - 11		12 - 18	19 - 25	2 - 8	9 - 15		16 - 22	2 - 8	9 - 15		16 - 22	23 - 29	6 - 12	13 - 19		20 - 26	4 - 10	11 - 17		18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19		20 - 26	3 - 9	10 - 16		17 - 23	24 - 31		
Нед	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		
I																		К	К																					Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
II																	Э	К	К																					Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
III														У	У		Э	К	К													У	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
IV	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П					Э	К	К														Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Дп	Дп	Дп	Дп	Дп	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		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	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	16	24	40	14	12	26	4	13	17	122
У	Учебная практика							2	1	3				3
П	Производственная практика (по профилю специальности)								10	10	12		12	22
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация		2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	8
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы											4	4	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы											2	2	2
К	Каникулы	2	9	11	2	8	10	2	9	11	2		2	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов								Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Код	Наименование	
Считать в плане	Индекс	Наименование																										
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									1476	1476	1404	1404		72		100%	0%	612	864									
СО.Среднее общее образование									1476	1476	1404	1404		72		1476		612	864									
+	ОУД	Общие учебные дисциплины	222	1	22222 22222 2			11111 11111 1111	1476	1476	1404	1404		72		1476		612	864									
+	ОУД.01	Русский язык	2					1	72	72	60	60		12		72		34	38									
+	ОУД.02	Литература			2			1	108	108	108	108				108		48	60									
+	ОУД.03	История			2*			1	136	136	136	136				136		52	84									
+	ОУД.04	Обществознание			2*			1	72	72	72	72				72		34	38									
+	ОУД.05	География			2			1	72	72	72	72				72		34	38									
+	ОУД.06	Иностранный язык			2			1	72	72	72	72				72		34	38									
+	ОУД.07П	Математика	2					1	340	340	310	310		30		340		104	236									
+	ОУД.08	Информатика			2			1	108	108	108	108				108		52	56									
+	ОУД.09	Физическая культура		1	2			1	72	72	72	72				72		34	38									
+	ОУД.10	Основы безопасности и защиты Родины			2			1	68	68	68	68				68		34	34									
+	ОУД.11П	Физика	2					1	180	180	150	150		30		180		68	112									
+	ОУД.12	Химия			2*			1	72	72	72	72				72		34	38									
+	ОУД.13	Биология			2*			1	72	72	72	72				72		34	38									
+	ОУД.14	Индивидуальный проект			2			1	32	32	32	32				32		16	16									
+	УДВ	Учебные дисциплины по выбору																										
+	ДУДК	Дополнительные учебные дисциплины, курсы																										
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									4464	4464	4082	4082	166	216		3206	1258			612	900	612	864	612	864			
СГ.Социально-гуманитарный цикл									522	522	520	520	2			464	58			120	176	92	66		68			
+	СГ.01	История России			3				54	54	54	54				54				54								
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			8			37	178	178	176	176	2			178				34	68	28	14		34			
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			6			5	74	74	74	74				72	2					36	38					
+	СГ.04	Физическая культура			8			37	160	160	160	160				160				32	52	28	14		34			
+	СГ.05	Основы философии			4				56	56	56	56					56				56							
ДУД.Дополнительные учебные дисциплины									58	58	56	56	2			58				58								
+	ДУД.01	Основы финансовой грамотности			4				58	58	56	56	2				58				58							
+	ДУД. 02	Русский язык и культура речи																										
ОП.Общепрофессиональные дисциплины									1480	1480	1294	1294	108	78		832	648			492	514	154	64		256			
+	ОП.01	Электротехника и электроника	3						88	88	70	70		18		70	18			88								
+	ОП.02	Инженерная графика			3				68	68	66	66	2			62	6			68								
+	ОП.03	Математика	3						72	72	54	54		18		54	18			72								
+	ОП.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности			3				90	90	74	74	16			84	6			90								
+	ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация			3				42	42	42	42				42				42								
+	ОП.06	Безопасность полетов	4						107	107	86	86	9	12		54	53				107							
+	ОП.07	Нормативное правовое обеспечение профессиональной деятельности			7			6	84	84	68	68	16			84						32		52				
+	ОП.08	Основы психологии в профессиональной деятельности			8				68	68	60	60	8			68								68				
+	ОП.09	Основы экономики воздушного транспорта			8		8		136	136	132	132	4			74	62							136				
+	ОП.10	Материаловедение			3				36	36	36	36				36				36								
+	ОП.11	Техническая механика			4			3	108	108	102	102	6			36	72			48	60							
+	ОП.12	Основы авиационной метрологии	4						103	103	82	82	9	12		72	31					103						
+	ОП.13	Основы аэродинамики и динамики полета			4				74	74	72	72	2			72	2				74							
+	ОП.14	Техническая эксплуатация радиотехнического оборудования	5					4	202	202	166	166	18	18		24	178				90	112						
+	ОП.15	Основы геодезии и авиационного мониторинга земной поверхности и воздушного пространства			4			3	128	128	110	110	18				128			48	80							
+	ОП.16	Охрана труда			5				42	42	42	42					42					42						
+	ОП.17	Экологические основы природопользования			6				32	32	32	32					32						32					
ПЦ.Профессиональный цикл									2188	2188	1996	1996	54	138		1694	494				152	366	734	612	324			
+	ПМ.01	Дистанционное пилотирование беспилотных воздушных судов самолетного типа	456		56				498	498	460	460	12	26		306	192				152	152	194					

+	МДК.01.01	Конструкция и летная эксплуатация беспилотных воздушных судов самолетного типа, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов	4							152	152	132	132	8	12					90	62						152								
+	МДК.01.02	Техническая эксплуатация беспилотных воздушных судов самолетного типа, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов	5							116	116	112	112	4							116						116								
+	УП.01.01	Учебная практика				5				36	36	36	36							36							36								
+	ПП.01.01	Производственная практика				6				180	180	180	180							180								180							
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	6							14	14				14						14							14							
+	ПМ.02	Дистанционное пилотирование беспилотных воздушных судов вертолетного типа	566			56				538	538	486	486	12	40					522	16						214	324							
+	МДК.02.01	Конструкция и летная эксплуатация беспилотных воздушных судов вертолетного типа, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов	5							178	178	148	148	12	18					174	4						178								
+	МДК.02.02	Техническая эксплуатация беспилотных воздушных судов вертолетного типа, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов	6							132	132	122	122		10					132							132								
+	УП.02.01	Учебная практика				5				36	36	36	36							36							36								
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)				6				180	180	180	180							180								180							
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	6							12	12				12						12							12							
+	ПМ.03	Дистанционное пилотирование беспилотных воздушных судов смешанного типа	77			667	6		66	624	624	568	568	20	36					540	84							216	360	48					
+	МДК.03.01	Конструкция и летная эксплуатация беспилотных воздушных судов смешанного типа, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов				6	6		6	108	108	98	98	10						90	18						108								
+	МДК03.02	Техническая эксплуатация беспилотных воздушных судов смешанного типа, средств обеспечения взлета и посадки, средств дистанционного управления (пилотирования) и контроля за полетами беспилотных воздушных судов	7						6	120	120	110	110	10						66	54						72		48						
+	УП.03.01	Учебная практика				6				36	36	36	36							36							36								
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)				7				324	324	324	324							324								324							
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	7							36	36				36					24	12						36								
+	ПМ.04	Эксплуатация и техническое обслуживание функционального оборудования, полезной нагрузки беспилотного воздушного судна, систем передачи и обработки информации, иных электронных и цифровых систем, а также систем крепления внешних грузов	888			7			77	528	528	482	482	10	36					326	202							252	276						
+	МДК04.01	Конструкция и техническая эксплуатация функционального оборудования, полезной нагрузки беспилотного воздушного судна, систем передачи и обработки информации, иных электронных и цифровых систем, а также систем крепления внешних грузов	8						7	128	128	116	116	2	10					36	92							128							
+	МДК04.02	Методы и алгоритмы обработки информации, полученной от функционального оборудования беспилотных авиационных систем, систем специализированного навесного оборудования, систем фото и видеосъемки, системы мониторинга земной поверхности и воздушного пространства	8						7	132	132	114	114	8	10					38	94							132							
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)				7				252	252	252	252							252							252								
+	ПМ.04.ЭК	Экзамен квалификационный	8							16	16				16						16								16						
ГИА.Государственная итоговая аттестация										216	216	216	216							216								216							
+	ГИА.01	Подготовка к демонстрационному экзамену								144	144	144	144							144								144							
+	ГИА.02	Демонстрационный экзамен								72	72	72	72							72								72							
+	ГИА.03	Подготовка к демонстрационному экзамену																																	
+	ГИА.04	Проведение демонстрационного экзамена																																	