

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора

ФГУП "Госкорпорация по ОрВД"

Н.И. Шенников

" " "



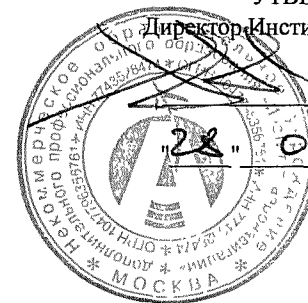
УТВЕРЖДАЮ

Директор Института аэронавигации

М.М. Назаров

"28" 06

2019 г.



ПЛАН-ГРАФИК учебных курсов в Институте аэронавигации на 2020 год

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1.	Институт аэронавигации (г. Москва) с применением СДО																	
1.1	РТО.3.2.251	Радиотехническое обеспечение полетов и авиационная электросвязь в гражданской авиации (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	1	7											12.10-23.10	
1.2	РТО.3.2.253	Средства автоматизации управления воздушным движением (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	2	30		10.02-21.02									19.10-30.10	
1.3	РТО.3.2.254	Средства автоматизации управления воздушным движением (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	1	9												07.12-24.12
1.4	РТО.3.2.255	Средства авиационной электросвязи (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	3	30	13.01-24.01					18.05-29.05					05.10-16.10	
1.5	РТО.3.2.256	Средства авиационной электросвязи (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	3	23			12.03-31.03			15.06-02.07*					09.11-26.11	

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
1.6	РТО.3.2.257	Средства наблюдения (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	2	22			16.03-27.03									14.12-25.12
1.7	РТО.3.2.258	Средства наблюдения (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	1	13		03.02-20.02										
1.8	РТО.3.2.259	Средства радионавигации и посадки (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	2	19				06.04-17.04							16.11-27.11	
1.9	РТО.3.2.260	Средства радионавигации и посадки (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	2	10	13.01-30.01*										16.11-04.12*	
1.10	РТО.3.2.251	Радиотехническое обеспечение полетов и авиационная электросвязь в гражданской авиации (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	1	7										12.10-23.10		
Всего						170												
2.	Институт аэронавигации (г. Москва)																	
2.1	ОВД.3.2.011	Организация воздушного движения (для диспетчеров УВД)	72	9	12	239	21.01-31.01	03.02-13.02	04.03-17.03	08.08-20.04	12.05-22.05	11.06-24.06			01.09-11.09	13.10-23.10		
								25.02-06.03								26.10-06.11		
									18.03-30.03								17.11-27.11	
2.2	ОВД.3.1.016	Организация воздушного движения (подготовка старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров)	120	15	3	35	20.01-07.02				12.05-01.06				21.09-09.10			
2.3	ОВД.3.1.023	Планирование использования воздушного пространства (для персонала планирования воздушного движения и использования воздушного пространства)	72	9	3	70	14.01-24.01	25.02-06.03				16.06-26.06						

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
2.4	ОВД.3.1.024	Обслуживание вылета воздушных судов «Деливери»	72	11	1	10									09.09-23.09*			
2.5	ОВД.3.2.026	Подготовка персонала при переходе на использование давления QNH	16	2	1	4												22.12-23.12*
2.6	ОВД.3.1.086	PBN для персонала, занятого в аэронавигационном обслуживании полетов	40	5	1	7												14.12-18.12*
2.7	ОВД.3.2.087	Метеорологическое обеспечение полетов (для инженеров-синоптиков)	72	9	1	2	Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
2.8	ОВД.3.1.168	Организация воздушного движения при переходе к использованию наземных систем функционального дополнения GBAS (ЛККС) (для персонала ОВД)	24	3	1	9												08.12-10.12
2.9	ОВД.3.2.185	Организация воздушного движения (для старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров, персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов, старшим диспетчером, диспетчером-инструктором, диспетчером-инструктором тренажера)	72	9	9	201	21.01-31.01	03.02-13.02		08.04-20.04		01.06-11.06			22.09-02.10			
								25.02-06.03							26.10-06.11			
									18.03-30.03						17.11-27.11			
2.10	ОВД.3.1.186	Организация воздушного движения (для руководителей полетов и персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов)	72	9	2	39		11.02-21.02			12.05-22.05							
2.11	ОВД.3.1.224	Обеспечение полетов (для персонала групп автоматической радиовещательной передачи информации АТИС)	24	3	1	4												01.12-03.12*

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
2.12	ОВД.3.1.232	Планирование использования воздушного пространства (подготовка диспетчеров планирования использования воздушного пространства для главного, зональных, региональных и районных центров ЕС ОрВД)	256	35	1	17			12.03-29.04									
2.13	ОВД.3.1.233	Обеспечение планирования использования воздушного пространства (подготовка персонала для групп обеспечения планирования воздушного движения органов ОВД (управления полётами) предоставляющих аэродромное диспетчерское обслуживание)	256	35	1	4										12.10-30.11*		
2.14	ОВД.3.1.234	Метеорологическое обеспечение полетов (для руководителей и ведущих специалистов АМЦ, АМСГ и ОМС, инспекторов по метеорологическому обеспечению полетов, профессорско-преподавательского состава дисциплины «Авиационная метеорология и метеорологическое обеспечение полетов»)	72	9	1	1	Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
2.15	ОВД.3.1.300	Гибкое использование воздушного пространства	40	5	9	238	27.01-31.01	17.02-21.02	16.03-20.03	06.04-10.04 20.04-24.04	18.05-22.05	15.06-19.06	06.07-10.07		14.09-18.09	19.10-23.10	16.11-0.11	
2.16	ЯЗП.1.4.169	«BeyondLevel 4 ATC» поддержания 4-го уровня владения английским языком по шкале ИКАО	200	365	1	436	09.01-31.12											
2.17	ЯЗП.3.1.206	Преподавание авиационного английского языка (для специалистов, осуществляющих обучение авиационного персонала)	60	10	1	16						17.06-30.06						
2.18	ЯЗП.3.2.207	Методология работы экзаменаторов для проведения теста ELPET и рейтеров по оценке результатов квалификационного тестирования персонала ОВД с целью определения уровня владения английским языком по шкале ИКАО	24	4	1	4					12.05-15.05*							
2.19	ЯЗП.3.1.243	Авиационный английский язык (для персонала ОВД)	88	15	34	162	13.01-31.01	03.02-21.02		15.04-08.05		15.06-03.07			14.09-02.10		09.11-27.11	
							13.01-31.01	03.02-21.02		21.05-10.06			14.09-02.10					
								25.02-17.03						05.10-23.10				
								25.02-17.03						26.10-16.11				
									18.03-07.04						30.11-18.12			

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
2.20	ЯЗП.1.1.249	Программа подготовки по авиационному английскому языку (фразеология радиообмена для персонала ОВД ФГУП «Госкорпорация по ОрВД») (сетевая форма реализации совместно с M.L.S. International College Борнмут, Великобритания)	120	20	63	933	Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
2.21	РТО.3.2.251	Радиотехническое обеспечение полетов и авиационная электросвязь в гражданской авиации (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	1	13	13.01-24.01											
2.22	РТО.3.2.252	Радиотехнические измерения и приборы (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	40	5	1	7				01.04-07.04								
2.23	РТО.3.2.253	Средства автоматизации управления воздушным движением (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	1	12		03.02-14.02										
2.24	РТО.3.2.255	Средства авиационной электросвязи (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	1	13			10.03-23.03									
2.25	РТО.3.2.256	Средства авиационной электросвязи (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	1	5				06.04-23.04*								
2.26	РТО.3.2.257	Средства наблюдения (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	2	18		10.02-21.02									09.11-20.11	
2.27	РТО.3.2.258	Средства наблюдения (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	1	2	13.01-30.01*											
2.28	РТО.3.2.259	Средства радионавигации и посадки (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	1	15					18.05-29.05							

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-л.*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
2 29	РТО 3 2 260	Средства радионавигации и посадки (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	1	1											30 11-17 12*	
2 30	РТО 3 2 261	Телекоммуникационные системы и транспортные сети связи (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	2	28		03 02-20 02									16 11-03 12	
2 31	АУД 1 1 066	Методология работы экспертов-экзаменаторов квалификационных комиссий	72	9	1	5	Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
2 32	АУД 3 2 082	Методология работы преподавателей (тьюторов) дистанционного обучения	72	9	1	1	Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
2 33	АУД 1 1 215	Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации работников субъекта транспортной инфраструктуры, подразделения транспортной безопасности, руководящих выполнением работ, непосредственно связанных с обеспечением транспортной безопасности объекта транспортной инфраструктуры и (или) транспортного средства	80	10	1	6	Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
2 34	АУД 3 1 280	Расследование авиационных происшествий и инцидентов (для специалистов филиалов и центров ОВД, принимающих участие в расследовании авиационных происшествий и инцидентов)	72	9	2	40			24 03-03 04									08 12-18 12
2 35	АУД 3 1 281	Системы управления безопасностью полетов и системы менеджмента качества аэронавигационного обслуживания	72	9	6	139	28 01-07 02			14 04-24 04	19 05-29 05	16 06-26 06					06 10-16 10	17 11-27 11
2 36	АУД 3 1 282	Повышение квалификации работников, назначенных в качестве лиц, ответственных за обеспечение транспортной безопасности на объекте транспортной инфраструктуры и (или) транспортном средстве	20	3	1	13		26 02-28 02										

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
2.37	АУД.3.1.283	Повышение квалификации иных работников субъекта транспортной инфраструктуры, подразделения транспортной безопасности, выполняющих работы, непосредственно связанные с обеспечением транспортной безопасности объекта инфраструктуры и (или) транспортного средства	20	3	1	1			11.03-13.03*									
2.38	АУД.3.1.284	Повышение квалификации работников, назначенных в качестве лиц, ответственных за обеспечение транспортной безопасности в субъекте транспортной инфраструктуры	40	5	1	1			08.04-10.04*									
2.39	АУД.3.1.285	Повышение квалификации работников, осуществляющих досмотр, дополнительный досмотр, повторный досмотр в целях обеспечения транспортной безопасности	80	10	1	3	Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
2.40	АУД.3.1.286	Повышение квалификации работников, управляющих техническими средствами обеспечения транспортной безопасности	80	10	1	3	Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
2.41	АУД.3.1.287	Административно-управленческая деятельность в системе организации воздушного движения (для руководителей и специалистов, обеспечивающих безопасность на воздушном транспорте (персонал ОВД))	72	9	1	7						01.06-11.06						
2.42	АУД.3.1.288	Административно - управленческая деятельность в системе организации воздушного движения (для руководителей и специалистов, обеспечивающих безопасность на воздушном транспорте (персонал ЭРТОС))	72	9	1	11										20.10-30.10		
2.43	АУД.3.1.291	Административно – управленческая деятельность в службах эксплуатации радиотехнического оборудования и связи (для руководящего состава служб эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	96	12	2	29			15.04-30.04						22.09-07.10			

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
2.44	АУД.3.1.292	Административно – управленческая деятельность в службах эксплуатации радиотехнического оборудования и связи (для руководящего состава служб эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	90	12	2	33		28.02-17.03								28.10-13.11		
2.45	АУД.1.1.299	Подготовка наставников	72	9	2	46					25.05-04.06				08.09-18.09			
2.46	НОП.3.2.079	Организация работы служб аэронавигационной информации аэропортов и авиакомпаний (для авиационных специалистов, но не имеющих специальных знаний по организации обеспечения аэронавигационной информацией)	120	15	1	2	Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
2.47	НОП.3.2.080	Организация работы служб аэронавигационной информации аэропортов и авиакомпаний (для авиационных специалистов, имеющих базовое авиационное образование по специальности «пилот», «штурман», «диспетчер УВД», но не имеющие специальных знаний по организации обеспечения аэронавигационной информацией)	72	9	1	4									08.09-18.09*			
2.48	НОП.3.1.081	Построение аэродромных схем и определение минимумов аэродромов (для персонала аэронавигационного обеспечения полетов)	72	9	1	7												15.12-25.12
2.49	НОП.3.1.211	Организация работы службы аэронавигационной информации	72	9	1	6											17.11-27.11	
2.50	НОП.3.1.250	Навигация, основанная на характеристиках (PBN) (для персонала, занятого организацией воздушного пространства)	40	5	1	1	Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
Всего						2903												

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
3.	Сибирский филиал Института аэронавигации (с применением СДО)																	
3.1	ОВД.3.2.011	Организация воздушного движения (для диспетчеров УВД)	72	9	7	129	14.01-24.01	17.02.-28.02	30.03.-09.04		12.05-22.05				01.09-11.09	20.10-30.10	24.11-04.12	
3.2	ОВД.3.2.017	Организация воздушного движения (для персонала органов полетно-информационного обслуживания)	72	9	1	6									14.09-24.09			
3.3	ОВД.3.1.168	Организация воздушного движения при переходе к использованию наземных систем функционального дополнения GBAS (ЛККС) (для персонала ОВД)	24	3	1	4				06.04-08.04*								
3.4	ОВД.3.2.185	Организация воздушного движения (для старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров, персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов, старшим диспетчером, диспетчером-инструктором, диспетчером-инструктором тренажера)	72	9	6	73	14.01-24.01	17.02-28.02			12.05-22.05				01.09-11.09	20.10-30.10	24.11-04.12	
3.5	РТО.3.2.251	Радиотехническое обеспечение полетов и авиационная электросвязь в гражданской авиации (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	2	20		20.02.20-05.03.20								19.10.20-30.10.20		
3.6	РТО.3.2.252	Радиотехнические измерения и приборы (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	40	5	1	2	20.01-24.01*											
3.7	РТО.3.2.253	Средства автоматизации управления воздушным движением (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	1	3					18.05-29.05							
3.8	РТО.3.2.254	Средства автоматизации управления воздушным движением (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	10	139	14.01-31.01 (ОКДП)	04.02-21.02 (ПЭВМ)	12.03-31.03 (ОКДП)		12.05-29.05 (ОКДП)	08.06-26.06 (ПЭВМ)			08.09-25.09 (ОКДП)		09.11-26.11 (ОКДП)	30.11-17.12 (ПЭВМ)

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
3.9	РТО.3.2.255	Средства авиационной электросвязи (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	1	6			11.03-24.03									
3.10	РТО.3.2.256	Средства авиационной электросвязи (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	10	160	14.01-31.01 (РСТ)	04.02-21.02 (САЭС)		07.04-24.04 (РСТ)	12.05-29.05 (САЭС)	08.06-26.06 (Модемы)			08.09-25.09 (РСТ)	06.10-23.10 (САЭС)		30.11-17.12 (Модемы)
3.11	РТО.3.2.257	Средства наблюдения (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	1	5												30.11-11.12
3.12	РТО.3.2.258	Средства наблюдения (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	10	145	14.01 - 31.01 (ОРЛ-А)	04.02 - 21.02 (ОРЛ-Т)	12.03 - 31.03 (АРП)	07.04 - 24.04 (ВРЛ)	12.05 - 29.05 (ОРЛ-А)	08.06 - 26.06 (ОРЛ - Т)			08.09 - 25.09 (ОРЛ - А)	06.10 - 23.10 (ВРЛ)	09.11 - 26.11 (АРП)	
3.13	РТО.3.2.259	Средства радионавигации и посадки (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	76	10	1	3					18.05-29.05							
3.14	РТО.3.2.260	Средства радионавигации и посадки (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	10	126	14.01-31.01 (РМС)	04.02-21.02 (ПРС)	12.03-31.03 РМА/РМД	07.04-24.04 РМА/РМД		08.06-26.06 (ПРС)			08.09-25.09 РМА/РМД		09.11-26.11 (РМС)	30.11-17.12 (ПРС)
Всего						821												

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
4.	Сибирский филиал Института аэронавигации																	
4.1	ОВД.3.1.016	Организация воздушного движения (подготовка старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров)	120	15	5	61	27.01-14.02		02.03-23.03			15.06-03.07			14.09-02.10			07.12-25.12
4.2	ОВД.3.1.023	Планирование использования воздушного пространства (для персонала планирования воздушного движения и использования воздушного пространства)	72	9	2	31			02.03-13.03							05.10-15.10		
4.3	ОВД.3.1.186	Организация воздушного движения (для руководителей полетов и персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов)	72	9	3	43		17.02-28.02		20.04-30.04						05.10-15.10		
4.4	ОВД.3.1.238	Организация воздушного движения (для диспетчеров УВД органов аэродромного диспетчерского обслуживания)	72	9	2	13			24.03-03.04									
										20.04-30.04								
4.5	ЯЗП.3.1.243	Авиационный английский язык (для персонала ОВД)	88	15	17	61	27.01-14.02		02.03-23.03	10.04-30.04	25.05-15.06				14.09-02.10		02.11-23.11	07.12-25.12
4.6	АУД.3.1.281	Системы управления безопасностью полетов и системы менеджмента качества аэронавигационного обслуживания	72	9	4	75	27.01-06.02		24.03-03.04		25.05-04.06						09.11-19.11	
Всего						284												

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
5.	Южный филиал Института аэронавигации (с применением СДО)																	
5.1	ОВД.3.2.011	Организация воздушного движения (для диспетчеров УВД)	72	9	12	258	14.01-24.01		10.03.-20.03		08.05-21.05				01.09-11.09	20.10-30.10	02.11-13.11	
								04.02-14.02	30.03-09.04	26.05-05.06		29.09-09.10	24.11-04.12					
5.2	ОВД.3.2.185	Организация воздушного движения (для старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров, персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов, старшим диспетчером, диспетчером-инструктором, диспетчером-инструктором тренажера)	72	9	9	171	28.01-07.02			20.04-30.04	26.05-05.06				15.09-25.09	13.10-23.10	17.11-27.11	
								25.02-06.03							26.10-06.11			
														24.11-04.12				
5.3	РТО.3.2.254	Средства автоматизации управления воздушным движением (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	4	58		03.02-20.02			08.06-26.06		31.08-17.09					07.12-24.12
5.4	РТО.3.2.256	Средства авиационной электросвязи (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	5	87	13.01-30.01		23.03-09.04						21.09-08.10		17.11-04.12	
5.5	РТО.3.2.258	Средства наблюдения (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	3	58	13.01-30.01			13.04-30.04						26.10-13.11		
5.6	РТО.3.2.260	Средства радионавигации и посадки (для специалистов службы эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	108	14	3	46		10.02-28.02			12.05-29.05				28.09-15.10			
Всего						678												

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
6.	Южный филиал Института аэронавигации																	
6.1	ОВД.3.1.016	Организация воздушного движения (подготовка старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров)	120	15	2	37				10.04-30.04							20.11-10.12	
6.2	ОВД.3.1.023	Планирование использования воздушного пространства (для персонала планирования воздушного движения и использования воздушного пространства)	72	9	1	18	22.01-01.02					15.06-25.06						
6.3	ОВД.3.1.186	Организация воздушного движения (для руководителей полетов и персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов)	72	9	2	26			30.03-09.04								02.11-13.11	
6.4	ЯЗП.3.1.243	Авиационный английский язык (для персонала ОВД)	88	15	50	260			10.03-30.03	10.04-30.04	06.05-27.05	08.06-29.06				12.10-30.10	30.11-18.12	
							27.01-14.02		23.03-10.04		22.05-11.06				14.09-02.10	09.11-27.11	07.12-25.12	
								10.02-02.03						28.09-16.10	16.11-04.12			
								17.02-10.03							26.10-16.11		02.11-23.11	11.12-31.12
6.5	ЯЗП.2.1.262	Подготовка к тестированию и квалификационному тестированию по тесту ELPET	16	3			Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
6.6	ЯЗП.2.1.263- ЯЗП.2.1.270	Английский язык (по подготовке к квалификационному тестированию)	2,4,8,10,12,20,30,60	1-10			Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
6.7	АУД.3.1.281	Системы управления безопасностью полетов и системы менеджмента качества аэронавигационного обслуживания	72	9	2	26		25.02-06.03								19.10-29.10		
Всего						367												

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
7.	Северный филиал Института аэронавигации (с применением СДО)																	
7 1	ОВД 3 2 011	Организация воздушного движения (для диспетчеров УВД)	72	9	6	46	14 01-24 01	25 02-06 03		13 05-25 05						17 11-27 11		
									24 03-03 04						21 09-01 10			
7 2	ОВД 3 2 017	Организация воздушного движения (для персонала органов полетно-информационного обслуживания)	72	9	1	5										06 10-16 10*		
Всего						51												
8.	Северный филиал Института аэронавигации																	
8 1	ОВД 3 1 023	Планирование использования воздушного пространства (для персонала планирования воздушного движения и использования воздушного пространства)	72	9	1	2		17 02-28 02*										
8 2	ОВД 3 2 185	Организация воздушного движения (для старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров, персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов, старшим диспетчером, диспетчером-инструктором, диспетчером-инструктором тренажера)	72	9	3	16			02 03-13 03		12 05-22 05				22 09-02 10			
8 3	ОВД 3 1 186	Организация воздушного движения (для руководителей полетов и персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов)	72	9	2	14	21 01-31 01		30 03-09 04									
8 4	ЯЗП 3 1 243	Авиационный английский язык (для персонала ОВД)	88	15	7	38	27 01-14 02		16 03-03 04		26 05-16 06					05 10-23 10	30 11-18 12	
								03 02-21 02		10 04-30 04								
8 5	ОВД 3 1 016	Организация воздушного движения (подготовка старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров)	120	15	1	7		03 02-21 02										
8 6	АУД 1 1 273	Обучение по охране труда руководителей и специалистов предприятий и организаций воздушного транспорта	40	5	2	25					18 05-22 05					16 11-20 11		
8 7	АУД 3 1 274	Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)	10	2	2	21		19 02-20 02								25 11-26 11		
8 8	АУД 3 1 271	Ежегодные занятия с водителями автотранспортных предприятий и организаций	20	3	5	38		04 02-06 02 11 02-13 02 24 02-26 02 Котлас								07 10-09 10 Нарьян-Мар	11 11-13 11 Нарьян-Мар	
8 9	ОВД 3 1 233	Обеспечение планирования использования воздушного пространства (подготовка персонала для групп обеспечения планирования воздушного движения органов ОВД (управления полётами) предоставляющих аэродромное диспетчерское обслуживание)	256	35	1	2					06 05-25 06*							
Всего						163												

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
9.	Северо-Западный филиал Института аэронавигации с применением СДО																	
9.1	ОВД.3.2.011	Организация воздушного движения (для диспетчеров УВД)	72	9	5	117		03.02-13.02		06.04-16.04	12.05-22.05				07.09-17.09	20.10-30.10		
9.2	ОВД.3.2.185	Организация воздушного движения (для старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров, персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов, старшим диспетчером, диспетчером-инструктором, диспетчером-инструктором тренажера)	72	9	4	72	27.01-06.02		23.03-03.04		25.05-04.06						16.11-27.11	
Всего						189												
10.	Северо-Западный филиал Института аэронавигации																	
10.1	ОВД.3.1.016	Организация воздушного движения (подготовка старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров)	120	15	2	30	13.01-31.01								21.09-09.10			
10.2	ОВД.3.1.023	Планирование использования воздушного пространства (для персонала планирования воздушного движения и использования воздушного пространства)	72	9	3	38		11.02-21.02		14.04-24.04							30.11-11.12	
10.3	ОВД.3.1.186	Организация воздушного движения (для руководителей полетов и персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов)	72	9	3	36		25.02-06.03				01.06-11.06				26.10-06.11		
10.4	ЯЗП.3.1.206	Преподавание авиационного английского языка (для специалистов, осуществляющих обучение авиационного персонала)	60	10	1	5								14.09-25.09*				
10.5	ЯЗП.3.1.243	Авиационный английский язык (для персонала ОВД)	88	15	17	58		14.02-06.03	06.04-24.04		05.06-26.06			21.09-09.10				
								07.02-28.02			15.06-03.07			12.10-30.10	09.11-27.11			
								03.02-21.02	16.03-03.04						30.11-18.12			
10.6	АУД.1.1.066	Методология работы экспертов-экзаменаторов квалификационных комиссий	72	9	2	15	28.01-07.02											07.12-18.12
10.7	АУД.3.1.281	Системы управления безопасностью полетов и системы менеджмента качества аэронавигационного обслуживания	72	9	3	52			10.03-20.03		19.05-29.05						09.11-20.11	
10.8	АУД.3.1.292	Административно – управленческая деятельность в службах эксплуатации радиотехнического оборудования и связи (для руководящего состава служб эксплуатации радиотехнического оборудования и связи гражданской авиации)	90	12	3	25	16.01-31.01			06.04-21.04						01.10-16.10		
Всего						259												

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
11.	Приволжский филиал Института аэронавигации с применением СДО																	
11.1	ОВД.3.2.011	Организация воздушного движения (для диспетчеров УВД)	72	9	8	153	14.01-24.01	25.02-06.03		20.04-30.04	12.05-22.05				01.09-11.09	13.10-23.10		
									17.03-27.03							26.10-06.11		
11.2	ОВД.3.2.185	Организация воздушного движения (для старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров, персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов, старшим диспетчером, диспетчером-инструктором, диспетчером-инструктором тренажера)	72	9	4	44		17.02-28.02		26.05-05.06					15.09-25.09		17.11-27.11	
Всего						197												
12.	Приволжский филиал Института аэронавигации																	
12.1	ОВД.3.1.016	Организация воздушного движения (подготовка старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров)	120	15	2	10				06.04-24.04*								07.12-25.12
12.2	ОВД.3.1.023	Планирование использования воздушного пространства (для персонала планирования воздушного движения и использования воздушного пространства)	72	9		2	Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
12.3	ОВД.3.1.186	Организация воздушного движения (для руководителей полетов и персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов)	72	9	2	18		03.02-13.02							29.09-09.10			
12.4	ЯЗП.3.1.033	Авиационный английский язык (для диспетчеров планирования воздушного движения)	72	12			Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
12.5	ЯЗП.3.1.243	Авиационный английский язык (для персонала ОВД)	88	15	16	95	13.01-31.01		02.03-23.03		06.05-27.05	08.06-29.06			14.09-02.10		09.11-27.11	
							27.01-14.02		10.03-30.03		25.05-15.06				28.09-16.10		16.11-04.12	
									16.03-03.04*							12.10-30.10	30.11-18.12	
									30.03-17.04							26.10-16.11		
12.6	ЯЗП.2.1.262	Подготовка к тестированию и квалификационному тестированию по тесту ELPET	16	3			Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
12.7	ЯЗП.2.1.268-ЯЗП.2.1.270	Английский язык (по подготовке к квалификационному тестированию)	20-60	5-10			Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
12.8	ЯЗП.2.1.298	Английский язык для гостиничного сервиса	36	6			Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
Всего						125												

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
13.	Дальневосточный филиал Института аэронавигации с применением СДО																	
13.1	ОВД.3.2.011	Организация воздушного движения (для диспетчеров УВД)	72	9	9	150	14.01-24.01	11.02-21.02	10.03-20.03	07.04-17.04	12.05-22.05	23.06-03.07			08.09-18.09	26.10-06.11	24.11-04.11	
13.2	ОВД.3.2.185	Организация воздушного движения (для старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров, персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов, старшим диспетчером, диспетчером-инструктором, диспетчером-инструктором тренажера)	72	9	9	59	14.01-24.01	11.02-21.02	10.03-20.03	07.04-17.04	12.05-22.05	23.06-03.07			08.09-18.09	26.10-06.11	24.11-04.12	
Всего						209												
14.	Дальневосточный филиал Института аэронавигации																	
14.1	ОВД.3.1.016	Организация воздушного движения (подготовка старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров)	120	15	2	32			23.03-10.04						21.09-09.10			
14.2	ОВД.3.1.023	Планирование использования воздушного пространства (для персонала планирования воздушного движения и использования воздушного пространства)	72	9	2	29			24.03-03.04						28.09-08.10			
14.3	ЯЗП.3.1.243	Авиационный английский язык (для персонала ОВД)	88	15	9	85	27.01-14.02	25.02-17.03	23.03-10.04	20.04-12.05	25.05-15.06		06.07-24.07		21.09-09.10		09.11-27.11	07.12-25.12
Всего						146												

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
15.	Уральский филиал Института аэронавигации (с применением СДО)																	
15.1	ОВД.3.2.011	Организация воздушного движения (для диспетчеров УВД)	72	9	8	160	14.01-24.01		02.03-13.03		19.05-29.05				01.09-11.09		02.11-13.11	
									24.03-03.04				29.09-09.10	24.11-04.12				
15.2	ОВД.3.2.017	Организация воздушного движения (для персонала органов полетно-информационного обслуживания)	72	9	2	13		17.02-28.02								06.10-16.10		
15.3	ОВД.3.1.026	Подготовка персонала при переходе на использование давления QNH	16	2	1	6	09.01-10.01											
15.4	ОВД.3.2.185	Организация воздушного движения (для старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров, персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов, старшим диспетчером, диспетчером-инструктором, диспетчером-инструктором тренажера)	72	9	6	49	14.01-24.01		02.03-13.03		19.05-29.05				29.09-09.10	24.11-04.12		
									24.03-03.04									
Всего						228												
16.	Уральский филиал Института аэронавигации																	
16.1	ОВД.3.1.016	Организация воздушного движения (подготовка старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров)	120	15	2	30			23.03-10.04								19.11-27.11	
16.2	ОВД.3.1.023	Планирование использования воздушного пространства (для персонала планирования воздушного движения и использования воздушного пространства)	72	9	2	23		25.02-06.03									16.11-26.11	
16.3	ОВД.3.1.186	Организация воздушного движения (для руководителей полетов и персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов)	72	9	3	43		03.02-13.02		20.04-30.04						19.10-29.10		
16.4	ОВД.3.1.238	Организация воздушного движения (для диспетчеров УВД органов аэродромного диспетчерского обслуживания)	72	9		4	Группы формируются в согласованные с заказчиком образовательных услуг сроки											
16.5	ЯЭП.3.1.243	Авиационный английский язык (для персонала ОВД)	88	15	11	62	13.01-31.01		16.03-03.04		01.06-22.06			14.09-02.10	16.11-04.12			
							27.01-14.02	30.03-17.04			28.09-16.10		07.12-25.12					
								06.04-24.04				12.10-30.10						
16.6	АУД.1.1.273	Обучение по охране труда руководителей и специалистов предприятий и организаций воздушного транспорта	40	5	2	45			16.03-20.03								14.12-18.12	
Всего						207												

№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
17.	Западно-Сибирский филиал Института аэронавигации с применением СДО																	
17.1	ОВД.3.2.011	Организация воздушного движения (для диспетчеров УВД)	72	9	7	92	14.01-24.01	25.02-06.03			19.05-29.05				01.09-11.09		24.11-04.12	
									24.03-03.04						29.09-09.10			
17.2	ОВД.3.2.185	Организация воздушного движения (для старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров, персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов, старшим диспетчером, диспетчером-инструктором, диспетчером-инструктором тренажера)	72	9	3	21	28.01-07.02				12.05-22.05						10.11-20.11	
Всего						113												
18.	Западно-Сибирский филиал Института аэронавигации																	
18.1	ЯЗП.3.1.243	Авиационный английский язык (для персонала ОВД)	88	15	10	55	27.01-14.02		10.03-30.03	06.04-24.04		01.06-22.06			14.09-02.10			
																12.10-30.10		07.12-25.12
								10.02-02.03				25.05-15.06						23.11-11.12
Всего						55												

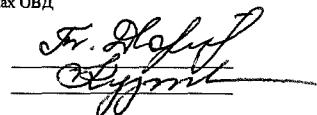
№ п/п	Код программы по реестру	Наименование программы	Объем часов по программе	Кол-во дней на программу	Кол-во курсов	Кол-во чел-к*	2020 год											
							январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
19.	Филиал Северо-Восточной Сибири Института аэронавигации (с применением СДО)																	
19.1	ОВД.3.2.011	Организация воздушного движения (для диспетчеров УВД)	72	9	6	77		03.02-13.02	17.03-27.03	20.04-30.04	19.05-29.05					05.10-15.10	10.11-20.11	
19.2	ОВД.3.2.185	Организация воздушного движения (для старших диспетчеров, диспетчеров-инструкторов, диспетчеров-инструкторов тренажеров, персонала ОВД, имеющего допуск к работе руководителем полетов, старшим диспетчером, диспетчером-инструктором, диспетчером-инструктором тренажера)	72	9	5	37		03.02-13.02	17.03-27.03		19.05-29.05					05.10-15.10	10.11-20.11	
Всего						114												
20.	Филиал Северо-Восточной Сибири Института аэронавигации																	
20.1	ОВД.3.1.023	Планирование использования воздушного пространства (для персонала планирования воздушного движения и использования воздушного пространства)	72	9	1	7			02.03-13.03									
20.2	ЯЗП.3.1.243	Авиационный английский язык (для персонала ОВД)	88	15	6	31		14.02-06.03				01.06-22.06				16.10-06.11		
									30.03-17.04									
20.3	АУД.1.1.273	Обучение по охране труда руководителей и специалистов предприятий и организаций воздушного транспорта	40	5	4	56		17.02-21.02				22.06-26.06			14.09-18.09			14.12-18.12
20.4	АУД.3.1.271	Ежегодные занятия с водителями автотранспортных предприятий и организаций	20	3	1	31		25.02-27.02										
Всего						125												
ИТОГО						7404												

ется при условии численности группы не менее 6 человек
 ься при условии численности группы не более 24 человек

П - автоматические радиопеленгаторы
 РМД - азимутально-дальномерные маяки
 ПРС - приводные радиостанции
 МС - радиомаячные системы посадки
 - радиосредства ВЧ и ОВЧ диапазонов
 С - средства авиационной электросвязи

Модемы - модемы, протоколы и компьютерные сети
 ОРЛ-Т - обзорные радиолокаторы трассовые
 ОРЛ-А - обзорные радиолокаторы аэродромные
 ВРЛ - вторичные радиолокаторы
 КДП - оборудование КДП
 ПЭВМ - эксплуатация ПЭВМ в системах ОВД

пник управления по учебной работе
 альник методического управления



Т.А. Дворникова
 Л.М. Кузнецова