

1 курс

Расписание весеннего семестра 2025/2026 уч. года

Понедельник	101	102	103	104	105	106	107
8.45 - 10.20	Архитектура ЭВМ и язык Ассемблера П-5 доцент Падарян Варган Андроникович						
10.30 - 12.05	Практикум на ЭВМ Кузьменкова Е.А. 731 Мальшев Н.Е. 778	Английский язык Бим М.М. 735 Шубина Ю.В. 790	Математический анализ Зайцева Н.В. 71	Математический анализ Лапонин В.С. 624	Математический анализ Никитин А.А. 72	Практикум на ЭВМ Корухова Л.С. 779, Цехмистер А.А. 727	Алгебра и геометрия Есикова Н.Б. 504
12.50 - 14.25	Английский язык Бим М.М. 735 Шубина Ю.В. 790	Математический анализ Лапонин В.С. 624	Практикум на ЭВМ Кузьменкова Е.А. 731 Мальшев Н.Е. 778	Практикум на ЭВМ Гуляев Д.А. М3-3 Кулагин А.В.	Алгебра и геометрия Лебедева О.С. 503	12.15 Алгебра и геометрия Есикова Н.Б. 504	Математический анализ Зайцева Н.В. 71
14.35 - 16.10	Русский язык и культура речи П-6 доцент Баданина Ирина Васильевна						
16.50 - 18.20	16.50-18.20 Физическая культура						
Вторник	101	102	103	104	105	106	107
8.45 - 10.20	Алгебра и геометрия Матвеев С.А. 713	Дискретная математика Савицкий И.В. 508	Консультация. Алгебра и геометрия Будак А.Б. 609		Английский язык Плиева С.И. 783	Английский язык Морковина О.И. 71	Дискретная математика Андреева Т.В. 503
10.30 - 12.05	Алгебра и геометрия П-13 академик РАН Тыртышников Евгений Евгеньевич						
12.50 - 14.25	Математический анализ П-6 профессор Садовнича Инна Викторовна						
14.35 - 16.10	Математический анализ Хорошилова Е.В. 605	Алгебра и геометрия Руднев С.Г. 607	Английский язык Кашелкина О.А. 782 Каришева П.В. 73	Алгебра и геометрия Будак А.Б. 613	Практикум на ЭВМ Русол А.В. 574 Гуляев А.В.	Дискретная математика Андреева Т.В. 682	Практикум на ЭВМ Журихин Д.М. М3-1, 524 Парыгина Д.А. М3-0,
16.20 - 17.55	Английский язык Бим М.М. 790	Практикум на ЭВМ Цыбров Е.Г. Калинин Г.М. М3-1	Алгебра и геометрия Будак А.Б. 613	Английский язык Кашелкина О.А. 782 Каришева П.В. 706		Математический анализ Хорошилова Е.В. 605	Английский язык Шубина Ю.В. 71
Среда	101	102	103	104	105	106	107
8.45 - 10.20	Архитектура ЭВМ и язык Ассемблера П-5 доцент Падарян Варган Андроникович						
10.30 - 12.05	Дискретная математика П-14 профессор Селезнёва Светлана Николаевна						
12.50 - 14.25	Дискретная математика Селезнёва С.Н. 503	Алгебра и геометрия Руднев С.Г. 605	Дискретная математика Шуплецов М.С. 507	Дискретная математика Андреева Т.В. 549	Алгебра и геометрия Лебедева О.С. 504	Практикум на ЭВМ Корухова Л.С. 779, 248 Цехмистер А.А. 727	Английский язык Шубина Ю.В. 71 Шабловский А.А. 786
14.35 - 16.10	15.10 - 18.50 Межфакультетские курсы						
16.20 - 17.55	15.10 - 18.50 Межфакультетские курсы						
Четверг	101	102	103	104	105	106	107
8.45 - 10.20	Алгебра и геометрия П-6 академик РАН Тыртышников Евгений Евгеньевич						
10.30 - 12.05	Математический анализ П-14 профессор Садовнича Инна Викторовна						
12.50 - 14.25	Алгебра и геометрия Матвеев С.А. 787	Английский язык Бим М.М. 779	Алгебра и геометрия Будак А.Б. 605	Математический анализ Лапонин В.С. 624	Английский язык Шабловский А.А. 786, Плиева С.И. 783	Русский язык 782 Хлопьянов А.В. История России Чубыкин И.В. 523	Алгебра и геометрия Есикова Н.Б. 504
14.35 - 16.10	Русский язык 787 Баданина И.В. История России Чубыкин И.В. 523	Математический анализ Лапонин В.С. 624	История России Чубыкин И.В. 523 Русский язык 787 Баданина И.В.	Алгебра и геометрия Будак А.Б. 605	История России Уваров Г. 582 Русский язык 731 Пискунова Ю.Р.	Алгебра и геометрия согл Есикова Н.Б. 504	Русский язык 731 Пискунова Ю.Р. История России Терехова П.С. 582
16.20 - 17.55	с 19.02. История России П-6 доцент Чубыкин Игорь Валерьевич						
Пятница	101	102	103	104	105	106	107
9.00- 10.30	9.00-10.30 Физическая культура						
10.50 - 12.25	с 13.02 10.50 Дискретная математика П-14 профессор Селезнёва Светлана Николаевна						
12.50 - 14.25	Практикум на ЭВМ Кузьменкова Е.А. 731, 248 Мальшев Н.Е. 778	Русский язык 782 Хлопьянов А.В. История России Чубыкин И.В. 523	Английский язык Кашелкина О.А. 785 Каришева П.В. 707	Практикум на ЭВМ Гуляев Д.А. М3-3 Кулагин А.В.	Дискретная математика Селезнёва С.Н. 503	Математический анализ Хорошилова Е.В. 605	Практикум на ЭВМ Журихин Д.М. М3-1, 779 Парыгина Д.А. М3-0, 780
14.35 - 16.10	Математический анализ Хорошилова Е.В. 605	Английский язык Шубина Ю.В. 72	Практикум на ЭВМ Кузьменкова Е.А. 731, 248 Мальшев Н.Е. 786	Английский язык Кашелкина О.А. 785 Каришева П.В. 707	Математический анализ Никитин А.А. 504	Английский язык Илютина А.Ю. 577 Морковина О.И. 782	Математический анализ Зайцева Н.В. 71.
16.20 - 17.55	Английский язык Шубина Ю.В. 72	Практикум на ЭВМ Цыбров Е.Г. Калинин Г.М. М3-1	Математический анализ Зайцева Н.В. 71.	История России Чубыкин И.В. 523 Русский язык 785 Корстылева А.А.	Практикум на ЭВМ Русол А.В. 248 Гуляев А.В.	Английский язык Илютина А.Ю. 577	Английский язык Шабловский А.А. 786,
Суббота	101	102	103	104	105	106	107
8.45 - 10.20	с 9.00-10.30 Основы российской государственности П-13 Ляховенко О.И.						
10.30 - 12.05							
12.50 - 14.25					Английский язык ср.14.35 Шабловский А.А.786,		
14.35 - 16.10							
16.20 - 17.55							

1 курс

Расписание весеннего семестра 2025/2026 уч. года

Понедельник	108	109	110	111	112	113	114
8.45 - 10.20	Русский язык и культура речи П-14 Шаповалов Алексей Владимирович						
10.30 - 12.05	Алгебра и геометрия П-5 доцент Ким Галина Динховна						
12.50 - 14.25	Математический анализ П-14 доцент Никитин Алексей Антонович						
14.35 - 16.10	Математический анализ Полосин А.А. 624	Алгебра и геометрия Мокроусов И.С. 615	Английский язык Илютина А.Ю. 577 Каришева П.В. 637	Дискретная математика Вороненко А.А. 505	Английский язык Кичина Е.М. 740, Ямпольская А.В. 582-а	Алгебра и геометрия Востриков И.В. 549	Русский язык 778 Иванинина И.С.
16.50 - 18.20	16.50-18.20 Физическая культура						
Вторник	108	109	110	111	112	113	114
8.45 - 10.20	Алгебра и геометрия Востриков И.В. 504	Математический анализ Федотов М.В. 613	Математический анализ Хруленко А.Б. 606	Английский язык Илютина А.Ю. 577 Каришева П.В. 706	Алгебра и геометрия Панфёрова И.А. 731	Практикум на ЭВМ Новиков М.Д. 790 Елисеева М.А.	Математический анализ Емельянов Д.П. 637
10.30 - 12.05	Архитектура ЭВМ и язык Ассемблера П-5 доцент Бордаченкова Елена Анатольевна						
12.50 - 14.25	Практикум на ЭВМ Новиков М.Д. 790, МЗ-1 Мостяев А.И.	Английский язык Опарина О.И. 740 Арибжанова Д.З. 778	Английский язык Илютина А.Ю. 577 Каришева П.В. 706	Алгебра и геометрия Шляхов П. И. 606	Практикум на ЭВМ Горячая И.В. 527 Матвеев Ф.В.	Математический анализ Емельянов Д.П. 637	Алгебра и геометрия Золотарева Н.Д. 787
14.35 - 16.10	Английский язык Арибжанова Д.З. 778 Опарина О.И. 740	Практикум на ЭВМ Грацианова Т.Ю. 248 Ефремова Н.Э.	Алгебра и геометрия Шляхов П. И. 606	Практикум на ЭВМ Горячая И.В. 527 Матвеев Ф.В.	Математический анализ Мухин С.И. 637	Английский язык Кичина Е.М. 731 Ямпольская А.В. 508	Практикум на ЭВМ Бордаченкова Е.А. 779 Панфёров А.А. МЗ-3, 707
16.20 - 17.55		Консультация. Практикум на ЭВМ Грацианова Т.Ю. 248, Ефремова Н.Э.	Практикум на ЭВМ Горячая И.В. 527 Матвеев Ф.В.	Математический анализ Майоров Павел А. 637	Английский язык Кичина Е.М. 731 Ямпольская А.В. 582-а ср. 4-я	Дискретная математика Данилов Б.Р. 505	Консультация. Практикум на ЭВМ Бордаченкова Е.А. 779 Панфёров А.А. МЗ-3, 707
Среда	108	109	110	111	112	113	114
8.45 - 10.20	Дискретная математика Зивов В.С. 503	Алгебра и геометрия Мокроусов И.С. 613	Математический анализ Хруленко А.Б. 605	Русский язык 790 Иванинина И.С.	Дискретная математика Вороненко А.А. 504	Английский язык Кичина Е.М. 736 Ямпольская А.В. 582-а	Дискретная математика Бухман А.В. 507
10.30 - 12.05	Алгебра и геометрия П-5 доцент Ким Галина Динховна						
12.50 - 14.25	Дискретная математика П-5 профессор Вороненко Андрей Анатольевич						
14.35 - 16.10	15.10 - 18.50 Межфакультетские курсы						
16.20 - 17.55	15.10 - 18.50 Межфакультетские курсы						
Четверг	108	109	110	111	112	113	114
8.45 - 10.20	Алгебра и геометрия Востриков И.В. 549	Математический анализ Федотов М.В. 613	Русский язык 779 Касьянова В.М.	Алгебра и геометрия Шляхов П. И. 606	Алгебра и геометрия Панфёрова И.А. 731	Математический анализ Емельянов Д.П. 637	Английский язык Шабловский А.А.786 ср.4-я Перцева З.Е. 736
10.30 - 12.05	Математический анализ Полосин А.А. 613	Английский язык Опарина О.И. 740 Арибжанова Д.З. 778	Алгебра и геометрия Шляхов П. И. 606	Математический анализ Майоров Павел А. 624	Практикум на ЭВМ Горячая И.В. 612, 515, Матвеев Ф.В. 758	Алгебра и геометрия Востриков И.В. 549	Математический анализ Емельянов Д.П. 637
12.50 - 14.25	Английский язык Опарина О.И. 740 Арибжанова Д.З. 778	Практикум на ЭВМ Грацианова Т.Ю. 248 Ефремова Н.Э.	Дискретная математика Андреева Т.В. 508	Практикум на ЭВМ Горячая И.В. 612, 515, Матвеев Ф.В. 758	Математический анализ Мухин С.И. 637	Практикум на ЭВМ Новиков М.Д. 72, МЗ-1 Елисеева М.А.	Алгебра и геометрия Золотарева Н.Д. 73
14.35 - 16.10	История России П-5 доцент Клименко Наталья Львовна						
16.20 - 17.55	Практикум на ЭВМ Новиков М.Д. 72, Мостяев А.И.	Дискретная математика Владимирова Ю.С. 508	Практикум на ЭВМ Горячая И.В. 612, 515, Матвеев Ф.В.	Английский язык Илютина А.Ю. 577	История России Клименко Н.Л. 523	Русский язык 731 Вихорева Л.Г. История России Клименко Н.Л. 523	Английский язык Шабловский А.А.786, Перцева З.Н. 790
Пятница	108	109	110	111	112	113	114
9.00- 10.30	9.00-10.30 Физическая культура						
10.40 - 12.15	10.40 Архитектура ЭВМ и язык Ассемблера П-5 доцент Бордаченкова Елена Анатольевна						
12.50 - 14.25	Математический анализ П-5 доцент Никитин Алексей Антонович						
14.35 - 16.10	20.02 Дискретная математика П-5 профессор Вороненко Андрей Анатольевич						
14.35 - 16.10	Русский язык 779 Пискунова Ю.Р.	История России Терехова П. 582	с 20.02 История России Чубыкин И.В. 523	История России Лазутин 505	Русский язык 780 Баданина И.В.		с 13.02 Практикум на ЭВМ Бордаченкова Е.А. 787 Панфёров А.А. 790
16.20 - 17.55		Консультация. Математический анализ Федотов М.В. 613		Английский язык Каришева П.В. 707			20.02 Практикум на ЭВМ Бордаченкова Е.А. 787 Панфёров А.А. 790 История России Уваров 582
16.20 - 17.55	с 27.02 История России Чубыкин И.В. 523	Русский язык 779 Вихорева Л.Г.					
Суббота	108	109	110	111	112	113	114
8.45 - 10.20			9.00-10.30 Основы российской гос-ти П-13 Ляховенко О.И.				9.00-10.30 Основы российской гос-ти П-13 Ляховенко О.И.
10.30 - 12.05	10.45-12.15 Основы российской гос-ти П-14 Ляховенко О.И.			10.45-12.15 Основы российской гос-ти П-14 Ляховенко О.И.			
12.50 - 14.25			Консультация. Практикум на ЭВМ Горячая И.В. Матвеев Ф.В. П-8,	Консультация. Практикум на ЭВМ Горячая И.В. Матвеев Ф.В. П-8,	Консультация. Практикум на ЭВМ Горячая И.В. Матвеев Ф.В. П-8,		
14.35 - 16.10							
16.20 - 17.55							

1 курс

Расписание весеннего семестра 2025/2026 уч. года

Понедельник	115	116	117	118	119	120
8.45 - 10.20	История России П-6 Меркулова Анастасия Михайловна					
10.30 - 12.05	Дискретная математика П-6 профессор Ложкин Сергей Андреевич					
12.50 - 14.25	Математический анализ П-6 профессор Фомичёв Василий Владимирович					
14.35 - 16.10	Алгебра и геометрия Смирнов И.Н. 780	Английский язык Горшечникова Е.А. 736	Дискретная математика Данилов Б.Р. 523		Дискретная математика Ложкин С.А. 503	Практикум на ЭВМ Капитонова А.П. 706, Пашков В.Н. 515
16.50 - 18.20	16.50-18.20 Физическая культура					
Вторник	115	116	117	118	119	120
8.45 - 10.20	История России Меркулова А.М. 507	Русский язык 779 Касьянова В.М.	Математический анализ Кочетов Е.В. 645	Математический анализ Буничева А.Я. 605	Алгебра и геометрия Морозова В.А. 624	Русский язык
	Русский язык 779 Касьянова В.М.	История России Меркулова А.М. 507				
10.30 - 12.05	Алгебра и геометрия П-6 доцент Панфёров Валерий Семёнович					
12.50 - 14.25	Английский язык Перцева З.Е. 72	Алгебра и геометрия Смирнов И.Н. 779	Практикум на ЭВМ Сальников А.Н. 524, Пашков В.Н. М3-4	Практикум на ЭВМ Капитонова А.П. 660, Никифоров Н.И. 515	Математический анализ Буничева А.Я. 605	Алгебра и геометрия Морозова В.А. 624
14.35 - 16.10	Практикум на ЭВМ Корухова Ю.С. 758 Груздева Н.В.	Английский язык Морковина О.И. 735 Горшечникова Е.А. 786	Алгебра и геометрия Золотарева Н.Д. 787	Алгебра и геометрия Морозова В.А. 624	Английский язык Потапова Н.М. 785 Перцева З.Е. 72	Практикум на ЭВМ Капитонова А.П. 706 Пашков В.Н. 515
16.20 - 17.55	Практикум на ЭВМ Корухова Ю.С. 758 Груздева Н.В.	Практикум на ЭВМ Сальников А.Н. 524, Пашков В.Н. М3-4	Английский язык Морковина О.И. 615 Горшечникова Е.А. 786	Английский язык Потапова Н.М. 785 Перцева З.Е. 72	Практикум на ЭВМ Капитонова А.П. 660, Никифоров Н.И. 515	
Среда	115	116	117	118	119	120
8.45 - 10.20	Английский язык Шабловский А.А.786,	Математический анализ Холомеева А.А. 782	Английский язык Морковина О.И. 735	<i>Консультация. Дискретная математика</i> <i>Ложкин С.А. 579</i>		
10.30 - 12.05	Русский язык и культура речи П-6 доцент Хлопьянов Александр Владимирович					Алгебра и геометрия Морозова В.А. 624
12.50 - 14.25	Математический анализ П-6 профессор Фомичёв Василий Владимирович					
14.35 - 16.10	15.10 - 18.50 Межфакультетские курсы					15.10 Русский язык
16.20 - 17.55	15.10 - 18.50 Межфакультетские курсы					Баданина И.В. 731
Четверг	115	116	117	118	119	120
8.45 - 10.20			Русский язык 782 Скачкова Е.В.	История России Меркулова А.М. 507 Русский язык 782 Скачкова Е.В.		Дискретная математика Савицкий И.В. 506
			История России Меркулова А.М. 507			
10.30 - 12.05	Архитектура ЭВМ и язык Ассемблера П-6 доцент Сальников Алексей Николаевич					
12.50 - 14.25	Алгебра и геометрия П-6 доцент Панфёров Валерий Семёнович					
14.35 - 16.10	Английский язык Шабловский А.А.786, Перцева З.Е. 790	Практикум на ЭВМ Сальников А.Н. 506 Пашков В.Н. М3-4	Алгебра и геометрия Золотарева Н.Д. 73	Английский язык Потапова Н.М. 71	История России Лазутин 637	Математический анализ Бородинова Д.Ю. 706
					Русский язык 637 Вихорева Л.Г.	
16.20 - 17.55	Математический анализ Бородинова Д.Ю. 780	Английский язык Морковина О.И. 740	Практикум на ЭВМ Сальников А.Н. 506 Пашков В.Н. М3-4	Ложкин С.А. 504	Английский язык Потапова Н.М. 71	Русский язык Баданина И.В. 785
Пятница	115	116	117	118	119	120
9.00- 10.30	9.00-10.30 Физическая культура					
10.40 - 12.15	10.40 Архитектура ЭВМ и язык Ассемблера П-13 доцент Сальников Алексей Николаевич					
12.50 - 14.25	Дискретная математика П-13 профессор Ложкин Сергей Андреевич					
14.35 - 16.10	Алгебра и геометрия Смирнов И.Н. 713	Математический анализ Холомеева А.А. 73	Английский язык Горшечникова Е.А. 736	Английский язык Перцева З.Н. 735	Практикум на ЭВМ Капитонова А.П. 659, Никифоров Н.И. 515	Математический анализ Бородинова Д.Ю. 706
					Английский язык Перцева З.Е. 735	
16.20 - 17.55	Математический анализ Бородинова Д.Ю. 780	Алгебра и геометрия Смирнов И.Н. 713		Практикум на ЭВМ Капитонова А.П. 659, Никифоров Н.И. 515	Английский язык Перцева З.Е. 735	История России Лазутин 505
Суббота	115	116	117	118	119	120
8.45 - 10.20						
10.30 - 12.05	10.45-12.15 Основы российской государственности П-14 Ляховенко О.И.					
12.50 - 14.25	Дискретная математика Чокаев Б.В. 510		Математический анализ Кочетов Е.В. 645	Математический анализ Буничева А.Я. 613	Алгебра и геометрия Морозова В.А. 624	
14.35 - 16.10		Дискретная математика Чокаев Б.В. 510		Алгебра и геометрия Морозова В.А. 624	Математический анализ Буничева А.Я. 613	

1 курс

Расписание весеннего семестра 2025/2026 уч. года

Понедельник	141	142	Понедельник
8.45 - 10.20	Русский язык и культура речи П-14 Шаповалов Алексей Владимирович		8.45 - 10.20
10.30 - 12.05	Дискретная математика 503 Романов Д.С.	Русский язык Чалова О.В 671	10.30 - 12.05
12.50 - 14.25	Дискретная математика 510 профессор Вороненко Андрей Анатольевич		12.50 - 14.25
14.35 - 16.10	Практикум на ЭВМ Кузьменкова Е.А. Корухова Л.С. 779, 248	Дискретная математика 504 Романов Д.С.	14.35 - 16.10
16.50 - 18.20	16.50-18.20 Физическая культура		16.50 - 18.20
Вторник	141	142	Вторник
8.45 - 10.20	Архитектура ЭВМ и язык Ассемблера 526-6 Кузьменкова Евгения Анатольевна		8.45 - 10.20
10.30 - 12.05	Архитектура ЭВМ и язык Ассемблера 526-6 Кузьменкова Евгения Анатольевна		10.30 - 12.05
12.50 - 14.25	Основы программирования 526-6 доцент Корухова Юлия Станиславовна		12.50 - 14.25
14.35 - 16.10	Алгебра и аналитическая геометрия 510 доцент Мокроусов Илья Сергеевич		14.35 - 16.10
	Математический анализ 510 профессор Фоменко Татьяна Николаевна		
16.20 - 17.55	Английский язык Илютина А.Ю. 577		16.20 - 17.55
Среда	141	142	Среда
8.45 - 10.20	Алгебра и аналитическая геометрия Бобылёва О.Н. 731	с 15.00 Русский язык Чалова О.В 671	8.45 - 10.20
10.30 - 12.05	Английский язык Шабловский А.А..786,	Математический анализ Холомеева А.А. 782 Консультация. Математический анализ Холомеева А.А. 782	10.30 - 12.05
12.50 - 14.25	с 12.15 Основы программирования Корухова Ю.С. 515	Алгебра и аналитическая геометрия Бобылёва О.Н. 731 Консультация. Алгебра и аналитическая геометрия Бобылёва О.Н. 731	12.50 - 14.25
14.35 - 16.10	15.10-18.50 Межфакультетские курсы		14.35 - 16.10
16.20 - 17.55	15.10-18.50 Межфакультетские курсы		16.20 - 17.55
Четверг	141	142	Четверг
8.45 - 10.20	Русский язык 787 Шаповалов А.В.	Практикум на ЭВМ с 18.02 в среду 18.10 Ингтем Ж.Г. 574 Зизов В.С.	8.45 - 10.20
10.30 - 12.05	Алгебра и аналитическая геометрия доцент Мокроусов Илья Сергеевич 510		10.30 - 12.05
12.50 - 14.25	Математический анализ Нефёдов В.В. 713	Основы программирования Владимирова Ю.С. М3-3, М3-4	12.50 - 14.25
	Алгебра и аналитическая геометрия Бобылёва О.Н. 713		
14.35 - 16.10	Математический анализ Нефёдов В.В. 713	Алгебра и аналитическая геометрия Бобылёва О.Н. 72	14.35 - 16.10
16.20 - 17.55	с 19.02 История России П-6 доцент Чубыкин Игорь Валерьевич		16.20 - 17.55
Пятница	141	142	Пятница
9.00- 10.30	9.00-10.30 Физическая культура		9.00- 10.30
10.40 - 12.15	Математический анализ профессор Фоменко Татьяна Николаевна 510		10.30 - 12.05
12.50 - 14.25	Английский язык Шабловский А.А..786, Илютина А.Ю. 577	Математический анализ Холомеева А.А. 73	12.50 - 14.25
14.35 - 16.10	Автоматизация бухгалтерской деятельности Барашков Игорь Сергеевич 510		14.35 - 16.10
16.20 - 17.55	История России Лазутин 505	История России Уваров 582	16.20 - 17.55
	Автоматизация бухгалтерской деятельности Барашков Игорь Сергеевич 510		
Суббота	141	142	Суббота
8.45 - 10.20	9.00-10.30 Основы российской государственности П-13 Ляховенко О.И.		8.45 - 10.20
10.30 - 12.05			10.30 - 12.05
12.50 - 14.25			12.50 - 14.25
14.35 - 16.10			14.35 - 16.10