

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по безопасности и общим вопросам

Дата подписания: 28.04.2023 10:52:23

Уникальный программный ключ:

d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГАОУ ВО НИТУ "МИСиС"

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

09.03.02

31.08.2022

### 09.03.02 Информационные системы и технологии

Институт: Институт информационных технологий и компьютерных наук

Квалификация: Бакалавр

Программа подготовки: академический бакалавриат

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки  
(по учебному плану) 2022

Учебный год 2022-2023

Образовательный стандарт  
(СУОС) 119 о.в. от 02.04.2021

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ (в сферах...)
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	научно-исследовательский
+	+	производственно-технологический

## Календарный учебный график

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

## 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		
Т	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18	12	30	138	
Э	3	3	6	3	3	6	3	2	5	3	1	4	21	
У					2 4/6	2 4/6							2 4/6	
П								4	4		2	2	6	
Д											6	6	6	
К	2	8	10	2	5 2/6	7 2/6	2	5	7	2	8	10	34 2/6	
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
<b>Итого</b>		<b>23</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>23</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>23</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>23</b>	<b>29</b>	<b>52</b>	<b>208</b>
Студентов														
Групп														

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '09.03.02-БИСТ-22.plx', код направления 09.03.02, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Цели освоения дисциплины (модуля)	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О	Обязательная часть		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О.01	Введение в специальность		УК-1; УК-2; УК-6
Б1.О.02	История		УК-5; УК-11
Б1.О.03	Персональная эффективн		УК-3; УК-6; УК-9
Б1.О.04	Физическая культура и сп		УК-7
Б1.О.05	Иностранный язык		УК-4
Б1.О.06	Математика		УК-1; ОПК-1
Б1.О.07	Инженерная компьютерн		УК-1; ОПК-1
Б1.О.08	Цифровая экономика и процессное управление п		УК-2; УК-10
Б1.О.09	Вычислительные машины,		УК-1; ОПК-2; ПК-1
Б1.О.10	Программирование и алго		УК-1; ОПК-2; ОПК-6; ПК-1
Б1.О.11	Объектно-ориентированн		ОПК-2; ОПК-6; ПК-1
Б1.О.12	Физика		УК-1; ОПК-1
Б1.О.13	Основы дискретной мате		ОПК-1
Б1.О.14	Философия		УК-5
Б1.О.15	Безопасность жизнедеят		УК-8
Б1.О.16	Базы данных		ОПК-2; ОПК-6
Б1.О.17	Сетевые технологии		ОПК-2; ПК-1
Б1.О.18	Комбинаторика и теория		ОПК-1
Б1.О.19	Технологии программиро		УК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6
Б1.О.20	Разработка клиент-серве		ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
Б1.О.21	Операционные системы и		ОПК-2; ОПК-5
Б1.О.22	Алгоритмы дискретной ма		УК-1; ОПК-1; ОПК-6
Б1.О.23	Информационная безопас		ОПК-3
Б1.О.24	Основы теории систем и с		УК-1; УК-2; ОПК-7; ОПК-8
Б1.О.25	Надежность и качество и		ОПК-1
Б1.О.26	Моделирование детерминированных проц		УК-1; ОПК-1; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-3
Б1.О.27	Моделирование стохастич		УК-1; ОПК-1; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-3
Б1.О.28	Технология разработки П		УК-2; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1
Б1.О.29	Инфокоммуникационные		ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовател		УК-1; УК-2; УК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.В.01	Элективные курсы по физ		УК-7
Б1.В.02	Теория информационных		УК-2; ОПК-1; ОПК-2
Б1.В.03	Цифровая электроника		УК-1; ОПК-5; ОПК-7
Б1.В.04	Методы оптимизации		УК-2; ОПК-1; ОПК-7
Б1.В.05	Теория систем автоматич		ОПК-1; ОПК-5; ОПК-8

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '09.03.02-БИСТ-22.plx', код направления 09.03.02, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Цели освоения дисциплины (модуля)	Формируемые компетенции
Б1.В.06	Каналы передачи информ		ОПК-2; ПК-1
Б1.В.07	Методология проектирования информа		ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-3
Б1.В.08	Программно-аппаратные платформы корпоративн		ОПК-2; ОПК-5; ПК-1
Б1.В.09	Проектирование информа		ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по		ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1
Б1.В.Д	Системы управления технологическими процес		ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1
Б1.В.Д	Оптимизация клиент-серв		ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по		ОПК-2; ПК-1
Б1.В.Д	Методы и средства предс		ОПК-2; ПК-1
Б1.В.Д	Разработка сетевых приложений на языке про		ОПК-2; ПК-1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по		УК-2; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
Б1.В.Д	Программируемые логиче		УК-2; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
Б1.В.Д	Интернет вещей		УК-2; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по		УК-2; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6
Б1.В.Д	Компьютерное зрение		УК-2; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6
Б1.В.Д	Разработка мобильных пр		УК-2; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по		УК-1; ОПК-2; ОПК-7; ПК-1; ПК-2
Б1.В.Д	Цифровые двойники прои		УК-1; ОПК-2; ОПК-7; ПК-1; ПК-2
Б1.В.Д	Технологии виртуальной		УК-1; ОПК-2; ОПК-7; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по		УК-1; ОПК-1; ОПК-7; ПК-2; ПК-3
Б1.В.Д	Статистические основы а		УК-1; ОПК-1; ОПК-7; ПК-2; ПК-3
Б1.В.Д	Машинное обучение		УК-1; ОПК-1; ОПК-7; ПК-2; ПК-3
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по		ОПК-2; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.В.Д	Интеллектуальные инфор		ОПК-2; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.В.Д	Информационные систем		ОПК-2; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по		ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1
Б1.В.Д	Аппаратные средства хра		ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1
Б1.В.Д	Типовые интерфейсы и се		ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины (модули) по		ОПК-2; ОПК-5; ПК-1
Б1.В.Д	Компьютерные технологи		ОПК-2; ОПК-5; ПК-1
Б1.В.Д	Инструменты DevOps		ОПК-2; ОПК-5; ПК-1
Б2	Практика		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-8; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.О	Обязательная часть		
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовател		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; УК-8; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б2.В.ДВ.01	Учебная практика		УК-8; ОПК-3; ОПК-7; ПК-1; ПК-2
Б2.В.Д	Учебная практика по получению первичных пр		УК-8; ОПК-3; ОПК-7; ПК-1; ПК-2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '09.03.02-БИСТ-22.plx', код направления 09.03.02, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Цели освоения дисциплины (модуля)	Формируемые компетенции
Б2.В.Д	Учебная практика по получению первичных пр		УК-8; ОПК-3; ОПК-7; ПК-1; ПК-2
Б2.В.ДВ.02	Производственная практи		УК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б2.В.Д	Производственная практика по получению профессиональных умени		УК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
Б2.В.Д	Производственная практика по получению профессиональных умени		УК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1
Б2.В.ДВ.03	Преддипломная практика		УК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8
Б2.В.Д	Преддипломная практика для выполнения выпускн		УК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8
Б2.В.Д	Преддипломная практика для выполнения выпускн		УК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8
Б2.В.ДВ.04	Научно-исследовательска		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-3
Б2.В.Д	НИР. Научно-исследовательская работа в области информ		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-3
Б2.В.Д	НИР. Научно-исследовательская работ		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-6; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2; ПК-3
Б3	Государственная итоговая аттестация		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.ДВ.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускн		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.ДВ.01.0	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускн		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.ДВ.01.0	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускн		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ФТД	Факультативные дисциплин		УК-1; УК-3; УК-4; УК-6; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3
ФТД.01	Русский язык как иностран		УК-1; УК-4
ФТД.02	Нормы и правила оформл		УК-1; УК-3; УК-6; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3

Индекс	Содержание
ПК-1	Способность создавать (модифицировать) и сопровождать информационные системы и инфокоммуникационные технологии цифровой экономики
06.015	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ
С	Выполнение работ и управление работами по созданию (модификации) и сопровождению ИС, автоматизирующих задачи организационного управления и бизнес-процессы
ПК-2	Способность обрабатывать, анализировать и обобщать научно-техническую информацию и результаты исследований по отдельным разделам темы
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ
А	Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок по отдельным разделам темы
А/01.5	Осуществление проведения работ по обработке и анализу научно-технической информации и результатов исследований
ПК-3	Способность выполнять исследования и эксперименты, оформлять результаты исследований и разработок по отдельным разделам темы
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ
А	Проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок по отдельным разделам темы
А/03.5	Подготовка элементов документации, проектов планов и программ проведения отдельных этапов работ







№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр	СР			Контр оль
ИТОГО (с факультативами)				<b>1026</b>							<b>27</b>	21		<b>1318</b>							<b>35</b>	24		<b>2344</b>						<b>62</b>	45				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>1026</b>							<b>27</b>			<b>1246</b>							<b>33</b>			<b>2272</b>					<b>60</b>						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		<b>49.8</b>										<b>51.3</b>									<b>50.6</b>												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		<b>43.4</b>										<b>54</b>									<b>48.7</b>												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>23.7</b>										<b>20.8</b>									<b>22.3</b>												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		<b>23.7</b>										<b>20.8</b>									<b>22.3</b>												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																	
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>				<b>1026</b>	<b>425</b>	<b>153</b>	<b>85</b>	<b>187</b>	<b>471</b>	<b>130</b>	<b>27</b>	ТО: 18 Э: 3		<b>1030</b>	<b>374</b>	<b>102</b>	<b>153</b>	<b>119</b>	<b>548</b>	<b>108</b>	<b>27</b>	ТО: 18 Э: 2		<b>2056</b>	<b>799</b>	<b>255</b>	<b>238</b>	<b>306</b>	<b>1019</b>	<b>238</b>	<b>54</b>	ТО: 36 Э: 5			
1	Б1.О.05	Иностранный язык	ЗаО	108	68			68	40		3		ЗаО	108	68			68	40		3		ЗаО(2)	216	136			136	80		6		18	1234567	
2	Б1.О.24	Основы теории систем и системного анализа	За	108	51	17	17	17	57		3												За	108	51	17	17	17	57		3			171	5
3	Б1.О.25	Надежность и качество информационных систем	За	108	51	17	17	17	57		3												За	108	51	17	17	17	57		3			171	5
4	Б1.О.26	Моделирование детерминированных процессов и систем	Эк	144	68	34	17	17	36	40	4												Эк	144	68	34	17	17	36	40	4			171	5
5	Б1.О.27	Моделирование стохастических процессов и систем											Эк КР	180	51	17	17	102	27	5			Эк КР	180	51	17	17	102	27	5			171	6	
6	Б1.О.28	Технология разработки ПО											За КР	144	51	17	34	93	4				За КР	144	51	17	34	93	4			171	6		
7	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		54					54					58				58										112					171	123456	
8	Б1.В.02	Теория информационных процессов и систем	Эк	108	34	17	17		29	45	3												Эк	108	34	17	17		29	45	3			171	5
9	Б1.В.03	Цифровая электроника	Эк	144	51	17	17	17	48	45	4												Эк	144	51	17	17	17	48	45	4			171	5
10	Б1.В.04	Методы оптимизации											Эк	144	68	34	34	49	27	4			Эк	144	68	34	34	49	27	4			171	6	
11	Б1.В.ДВ.01.01	Системы управления технологическими процессами и производствами	За	144	51	17		34	93		4												За	144	51	17		34	93		4			171	5
12	Б1.В.ДВ.01.02	Оптимизация клиент-серверных приложений	За	144	51	17		34	93		4												За	144	51	17		34	93		4			171	5
13	Б1.В.ДВ.02.01	Методы и средства представления информации	ЗаО	108	51	34		17	57		3												ЗаО	108	51	34		17	57		3			171	5
14	Б1.В.ДВ.02.02	Разработка сетевых приложений на языке программирования Python	ЗаО	108	51	34		17	57		3												ЗаО	108	51	34		17	57		3			171	5
15	Б1.В.ДВ.03.01	Программируемые логические контроллеры											Эк	144	85	17	34	34	32	27	4		Эк	144	85	17	34	34	32	27	4			171	6
16	Б1.В.ДВ.03.02	Интернет вещей											Эк	144	85	17	34	34	32	27	4		Эк	144	85	17	34	34	32	27	4			171	6
17	Б1.В.ДВ.04.01	Компьютерное зрение											Эк	144	51	17	34	66	27	4			Эк	144	51	17	34	66	27	4			171	6	
18	Б1.В.ДВ.04.02	Разработка мобильных приложений											Эк	144	51	17	34	66	27	4			Эк	144	51	17	34	66	27	4			171	6	
19	Б2.В.ДВ.04.01(У)	НИР. Научно-исследовательская работа в области информационных систем управления технологическими процессами											ЗаО	108				108			3		ЗаО	108				108		3			171	678	
20	Б2.В.ДВ.04.02(У)	НИР. Научно-исследовательская работа в области инфокоммуникационных технологий											ЗаО	108				108			3		ЗаО	108				108		3			171	678	
21	ФТД.01	Русский язык как иностранный											За	72	17			17	55		2		За	72	17			17	55		2		59	346	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>				Эк(3) За(3) ЗаО(2)										Эк(4) За(2) ЗаО(2) КР(2)										Эк(7) За(5) ЗаО(4) КР(2)											
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)											216					216		6	4		216					216		6	4			
	Б2.В.ДВ.02.01(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности											ЗаО	216					216		6	4	ЗаО	216				216		6	4		171	6	
	Б2.В.ДВ.02.02(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности											ЗаО	216					216		6	4	ЗаО	216				216		6	4		171	6	
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																
<b>КАНИКУЛЫ</b>											2										5										7				

