

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Ярославский государственный технический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО ЯГТУ

Е.О. Степанова

«28» июня 2021 г.

Протокол № 13/46 заседания \*

Ученого совета университета

от «28» июня 2021 г.



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии"

Уровень образования бакалавриат

бакалавриат, специалитет, магистратура

Направленность (профиль) подготовки : «Системы искусственного интеллекта»

Регистрационный номер 09.03.02 ЦСИИ – 2021

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4 года

Введен в действие 2021 г.

Ярославль, 2021



## План учебного процесса

Направление 09.03.02 "Информационные системы и технологии"

## Профиль: "Системы искусственного интеллекта"

09.03.02 ЦСИИ – 2021

бакалавриат

Шифр дисциплины	Название дисциплины	Кафедра	Семестр	Зачетные единицы	Всего часов (неделя для практик)	Форма контроля				Контактная работа с преподавателем				Самостоятельная работа			
						Экзамен	зачет	курс. проект	курс. работа	рз.,пр. реф.	Аудиторная работа	всего	лекции				
Б.1.В.ДВ02	Обработка естественного языка	ИСТ	7	3	108	+					56	2	54	30	24	52	
	Современные технологии коммуникаций сетей															52	
Б.1.В.ДВ03	Маркетинг	УП	7	3	108	д					72	2	70	30	40	36	
	Основы предпринимательской деятельности	УП														36	
Б.1.В.ДВ04	Системы поддержки принятия решений	ИСТ	7	5	180	+		+			64	1	9	54	22	32	116
	Разработка приложений для систем машинного обучения															27	
	Системы менеджмента информационной безопасности	ИСТ	7	4	144	+					73	9	64	24	40	71	
Б.1.В.ДВ05	Программные средства систем разработки искусственного интеллекта															44	
Б1.ДВ.06	Прикладная физическая культура (специальные дисциплины по физической культуре и спорту)	ФВ			330						330	10	320	12	308		
	Прикладная физическая культура	ФВ	1		66	+					66	2	64	6	58		
	Прикладная физическая культура	ФВ	2		66	+					66	2	64	6	64		
	Прикладная физическая культура	ФВ	3		66	+					66	2	64	4	60		
	Прикладная физическая культура	ФВ	4		66	+					66	2	64	6	64		
	Прикладная физическая культура	ФВ	5		66	+					66	2	64	2	62		
<b>Блок 2. Практика</b>					21			3									
Б.2. Б	<b>Обязательная часть Блока 2</b>				21			3									
Б.2. Б01	Практика учебная (ознакомительная)	ИСТ	6	3	2 нед	д											
Б.2. Б02	Практика производственная технологическая (проектно-технологическая)	ИСТ	7	9	6 нед	д											
Б.2. Б04	Практика производственная преддипломная	ИСТ	8	9	6 нед	д											
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>					9												
Б.3.Б1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			8	9	6 нед											
Итого:					240	8640	24	43	2	3	6	3768	76	216	3476	1330	
																648	
																3144	

Семестр	1	2	3	4	5	6	7	8	всего
Теоретическое обучение, нед.	18	18	18	18	18	18	14	6	128
Сессии, нед.	3	3	3	3	3	3	3	1	22
Теоретическое обучение, включая сессии, нед.	21	21	21	21	21	21	17	7	150
Содержание, зач. ед.	30	30	30	30	30	27	24	9	210
Блок 1. Дисциплины									
в т.ч. часть, формируемая участниками ОО	4	7	9	15	14	24	6	79	
в т.ч. дисциплины по выбору								21	21
Блок 2. Практики, всего:								3	9
Блок 3. ГИА									9
Всего ЗЕ	30	30	30	30	30	30	33	27	240
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ, количество</b>									
Экзамены	3	3	3	3	3	4	2		21
Зачеты	6	6	6	5	6	4	6	4	43
в том числе дифференцированные	2	3	2	2	4	4	4	4	25
в том числе зачеты по практикам								1	1
Курсовые проекты						1		2	
Курсовые работы						1	1	3	
РГР, реф.	2	1	3					6	

Заведующий кафедрой ИСТ

С.Ю.Бойков

Директор Института цифровых систем

Т.К.Ивашковская

Начальник управления ОК и МОД

С.М.Головлева

Проректор по ОД и ВР

В.А.Голкина

Кол-во ауд. часов в нед.  
Процент лекционных занятий:27,16  
38,26 %Процент дисциплин по выбору:  
Обязательная часть26,58 %  
63,33 %

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Ярославский государственный технический университет»

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор ФГБОУ ВО ЯГТУ  
Е.О. Степанова  
«28» июня 2021 г.

Протокол № 13/46 заседания  
Ученого совета университета  
от «28» июня 2021 г.



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии»  
Уровень образования бакалавриат  
бакалавриат, специалитет, магистратура

Направленность (профиль) подготовки : «Системы информационной  
безопасности

Регистрационный номер 09.03.02 ЦИСБ – 2021

Квалификация: бакалавр  
Форма обучения: очная  
Срок обучения: 4 года  
Введен в действие 2021 г.

Ярославль, 2021

# Календарный учебный график на 2021/2022 уч. год

к учебному плану:

09.03.02 "Информационные системы и технологии". Направленность (профиль) "Системы информационной безопасности". Регистрационный номер 09.03.02 ЦИСБ-2021

К	П	У	С	Р	В	О	Б	Чтв.	Одногодичные, бимодульные курсы												БГРО																		
									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		
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	O	B	Чтв.	БГРО							
1																																							
2																																							
3																																							
4																																							

Обозначения:

- Теоретическое обучение

- Экзаменационная сессия

- Учебная практика

- Государственная итоговая аттестация

- Каникулы

- Производственная практика и другие практики

- НИР\*



Шифр дисциплины	Название дисциплины	Кафедра	Семестр	Зачетные единицы	Всего часов (чел/час для практик)	Форма контроля	Контактная работа с преподавателем						Самостоятельная работа								
							Экзамен	Зачет	Курс. проект	Курс. работа	Раз-грн. реф.	Всего контакт. Работы	Инд. работа с препод.	Экзамен, ипсая консультации	Аудиторная работа						
													Всего	лекции	практические занятия	лабораторные занятия					
5.1.B13	Администрирование средств защиты информации	ИСТ	8	3	108	+						53	9	44	20	24	55	27	28		
5.1. В. ДВ	Дисциплины по выбору студента			15	540	2	7	1				289	5	18	266	96	82	88	251	54	197
5.1.В.ДВ01	Маркетинг	УП	7	3	108		д					72	2		70	30	40		36		36
	Основы предпринимательской деятельности	УП																			
5.1.В.ДВ02	Основы логистики	УП	7	3	108		+					72	2		70	22	20	28	36		36
	Информационная логистика	УП																			
5.1.В.ДВ03	Средства анализа безопасности программного обеспечения	ИСТ	6	4	144	+						81	9	72	22	22	28	63	27	36	
	Верификация безопасности информационных систем	ИСТ																			
5.1.В.ДВ04	Системы поддержки принятия решений	ИСТ	7	5	180	+						64	1	9	54	22		32	116	27	89
	Технология Blockchain	ИСТ																			
51.ДВ.07	Прикладная физическая культура (элективные дисциплины по физической культуре и спорту)	ФВ			330							330	10		320	12	308				
	Прикладная физическая культура	ФВ	1		66		+					66	2		64	6	58				
	Прикладная физическая культура	ФВ	2		66		+					66	2		64		64				
	Прикладная физическая культура	ФВ	3		66		+					66	2		64	4	60				
	Прикладная физическая культура	ФВ	4		66		+					66	2		64		64				
	Прикладная физическая культура	ФВ	5		66		+					66	2		64	2	62				
<b>Блок 2. Практика</b>					21		3														
<b>Б.2. Б</b>	<b>Обязательная часть Блока 2</b>				21		3														
5.2. Б01	Практика учебная (ознакомительная)	ИСТ	6	3	2 нед		д														
5.2. Б02	Практика производственная преддипломная	ИСТ	8	9	6 нед		д														
5.2. Б04	Практика производственная технологическая (проектно-технологическая)	ИСТ	7	9	6 нед		д														
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>					9																
5.3.51	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы			8	9	6 нед															
<b>Итого:</b>					240	8640	23	34	3	2	5	3547	72	207	3268	1224	858	1186	3905	621	3284
<b>Семестр</b>																					
Теоретическое обучение, нед.																		25,53	37,45 %		
Сессии, нед																		65,67 %	68,33 %		
Кол-во ауд. часов в нед.																					
Процент лекционных занятий:																					
Процент дисциплин по выбору:																					
Обязательная часть																					
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ, количество</b>																					
Экзамены																					
Зачеты																					
в том числе дифференцированные																					
в том числе зачеты по практикам																					
Курсовые проекты																					
Курсовые работы																					
РГР, реф.																					

Заведующий кафедрой ИСТ

Директор Института цифровых систем

Начальник управления ОК и МОД

Проректор по ОД и ВР

С.Ю.Бойков

Т.К.Ивашковская

С.М. Головлева

В.А.Голкина

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Ярославский государственный технический университет»

**У Т В Е Р Ж Д АЮ**

И.о.ректора университета

  
Е.О.Степанова  
«24» мая 2019 г.



Протокол № 11/44 заседания  
Ученого совета университета  
от 23 мая 2019 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

направления 09.03.02 "Информационные системы и технологии"

Направленность (профиль) подготовки: "Информационные  
системы и технологии" (ЭИС)

Регистрационный номер 09.03.02 ЭИС – 2019

Квалификация: **бакалавр**

Форма обучения: **очная**

Срок обучения: **4 года**

Введен в действие **2019 г.**

**Ярославль 2019**



## План учебного процесса

Направление 09.03.02 "Информационные системы и технологии"

Профиль: "Информационные системы и технологии"

09.03.02 ЭИС – 2019

Шифр дисциплины	Название дисциплины	Кафедра	Семестр	Зачетные единицы	Всего часов (недель для практик)	Форма контроля	Контактная работа с преподавателем			Аудиторная работа			Самостоятельная работа																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
							Экзамен	зачет	курс. проект	курс. работа	рз.рп. реф.	Всего контакт. работы	Инд. работа с препод.	Экзамен, включая консультации	Всего	лекции	практические занятия	лабораторные занятия	Всего	Подготовка к экзамену	Текущая самостоятельная работа																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Б.1.В.ДВ02	Администрирование информационных систем (англ) Администрирование информационных систем (русс)	ис, ия	5	4	144	д						74	2		72	32	40	70		70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Б.1.В.ДВ03	Поисковая оптимизация WEB ресурсов Современные технологии коммуникаций сетей	ис	6	4	144	+						56	2		54	30	24	88		88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Б.1.В.ДВ04	Маркетинг Основы предпринимательской деятельности	уп	7	3	108	д						74	2		72	32	40	34		34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Б.1.В.ДВ05	Системы поддержки принятия решений Программирование для мобильных платформ	ис	7	4	144	+						81	9		72	22	10	40	63	27	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Б.1.В.ДВ06	Системы менеджмента информационной безопасности Корпоративные информационные системы управления предприятиями.	ис	7	4	144	+						73	9		64	24	40	71	27	44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Б.1.В.ДВ07	Исследование и информационный анализ систем управления Современные подходы к проектированию ИС	ис	7	4	144	+						74	2		72	22	22	28	70		70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Б1.ДВ.08	Прикладная физическая культура (элективные дисциплины по физической культуре и спорту)	ФВ			330							330	10		320	12	308																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	Прикладная физическая культура	ФВ	1		66	+						66	2		64	6	58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	Прикладная физическая культура	ФВ	2		66	+						66	2		64		64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	Прикладная физическая культура	ФВ	3		66	+						66	2		64	4	60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	Прикладная физическая культура	ФВ	4		66	+						66	2		64		64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	Прикладная физическая культура	ФВ	5		66	+						66	2		64	2	62																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
<b>Блок 2. Практика</b>					21			4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
<b>Б.2. Б</b>	<b>Обязательная часть Блока 2</b>				21			4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
Б.2. Б01	Практика учебная (ознакомительная)	ис	6	3	2 нед	д																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Б.2. Б02	Практика производственная (проектно-технологическая)	ис	7	6	4 нед	д																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Б.2. Б03	Практика производственная (научно-исследовательская работа)			6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	Научно-исследовательская работа	ис	8	6	4 нед	+																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Б.2. Б04	Практика производственная преддипломная	ис	8	6	4 нед	д																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>					9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Б.3.Б1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы		8	9	6 нед																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	<b>Итого:</b>				240	8640	21	43	3	1	5	3616	75	189	3352	1248	872	1232	3944	567	3377																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
<table border="1"> <tr> <td>Семестр</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>всего</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Теоретическое обучение, нед.</td><td>18</td><td>18</td><td>18</td><td>18</td><td>18</td><td>18</td><td>14</td><td>6</td><td>128</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Сессии, нед.</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>1</td><td>22</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Теоретическое обучение, включая сессии, нед.</td><td>21</td><td>21</td><td>21</td><td>21</td><td>21</td><td>21</td><td>17</td><td>7</td><td>150</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Содержание, зач. ед.</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Блок 1. Дисциплины</td><td>30</td><td>30</td><td>30</td><td>30</td><td>30</td><td>27</td><td>24</td><td>9</td><td>210</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>    в т.ч. часть, формируемая участниками ОО</td><td></td><td>4</td><td>7</td><td>9</td><td>15</td><td>14</td><td>24</td><td>6</td><td>79</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>    в т.ч. элективные дисциплины (модули)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4</td><td>4</td><td>18</td><td>26</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Блок 2. Практики, всего:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>6</td><td>12</td><td>21</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Блок 3. ГИА</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>9</td><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Всего ЗЕ</td><td>30</td><td>30</td><td>30</td><td>30</td><td>30</td><td>30</td><td>30</td><td>30</td><td>240</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td colspan="22"><b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ, количество</b></td></tr> <tr> <td>Экзамены</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td><td>21</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Зачеты</td><td>6</td><td>6</td><td>6</td><td>5</td><td>5</td><td>6</td><td>5</td><td>4</td><td>43</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>    в том числе зачеты по практикам</td><td>2</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>4</td><td>4</td><td>3</td><td>3</td><td>23</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Курсовые проекты</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Курсовые работы</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>1</td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>РГР, реф.</td><td>2</td><td>1</td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																						Семестр	1	2	3	4	5	6	7	8	всего												Теоретическое обучение, нед.	18	18	18	18	18	18	14	6	128												Сессии, нед.	3	3	3	3	3	3	3	1	22												Теоретическое обучение, включая сессии, нед.	21	21	21	21	21	21	17	7	150												Содержание, зач. ед.																					Блок 1. Дисциплины	30	30	30	30	30	27	24	9	210												в т.ч. часть, формируемая участниками ОО		4	7	9	15	14	24	6	79												в т.ч. элективные дисциплины (модули)						4	4	18	26												Блок 2. Практики, всего:								3	6	12	21											Блок 3. ГИА										9	9											Всего ЗЕ	30	30	30	30	30	30	30	30	240													<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ, количество</b>																						Экзамены	3	3	3	3	3	3	2	1	21													Зачеты	6	6	6	5	5	6	5	4	43													в том числе зачеты по практикам	2	3	2	2	4	4	3	3	23													Курсовые проекты					1	1	1	1	3													Курсовые работы							1	1	5													РГР, реф.	2	1	2						5												
Семестр	1	2	3	4	5	6	7	8	всего																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Теоретическое обучение, нед.	18	18	18	18	18	18	14	6	128																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Сессии, нед.	3	3	3	3	3	3	3	1	22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Теоретическое обучение, включая сессии, нед.	21	21	21	21	21	21	17	7	150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Содержание, зач. ед.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Блок 1. Дисциплины	30	30	30	30	30	27	24	9	210																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
в т.ч. часть, формируемая участниками ОО		4	7	9	15	14	24	6	79																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
в т.ч. элективные дисциплины (модули)						4	4	18	26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Блок 2. Практики, всего:								3	6	12	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Блок 3. ГИА										9	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Всего ЗЕ	30	30	30	30	30	30	30	30	240																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ, количество</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Экзамены	3	3	3	3	3	3	2	1	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Зачеты	6	6	6	5	5	6	5	4	43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
в том числе зачеты по практикам	2	3	2	2	4	4	3	3	23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Курсовые проекты					1	1	1	1	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Курсовые работы							1	1	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
РГР, реф.	2	1	2						5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
<table border="1"> <tr> <td>Кол-во ауд. часов в нед.</td><td>26,19</td></tr> <tr> <td>Процент лекционных занятий:</td><td>37,23 %</td></tr> <tr> <td>Процент дисциплин по выбору:</td><td>32,91 %</td></tr> <tr> <td>Обязательная часть</td><td>63,33 %</td></tr> </table>																						Кол-во ауд. часов в нед.	26,19	Процент лекционных занятий:	37,23 %	Процент дисциплин по выбору:	32,91 %	Обязательная часть	63,33 %																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Кол-во ауд. часов в нед.	26,19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Процент лекционных занятий:	37,23 %																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Процент дисциплин по выбору:	32,91 %																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Обязательная часть	63,33 %																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

Заведующий кафедрой ИСТ

Т.К.Иващенко

Декан инженерно-экономического факультета

Т.Н.Несиоловская

Начальник УМУ

Н.Е.Тарасова

Проректор по ОД и ВР

Б.А.Голкина