

УТВЕРЖДАЮ
Директор ОГБПОУ ТМК
_____ Ф.С.Тюленева
« ____ » _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПРОГРАМММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

Областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

Тейковский многопрофильный колледж

наименование образовательного учреждения

по профессии среднего профессионального образования

43.01.09 Повар, кондитер

код и наименование специальности

по программе **базовой** подготовки

базовой/углубленной

Квалификация: Повар

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования социально-экономический

Документ подписан
электронной подписью

09.10.2308:22

Сертификат: 00CD32D2F932A33C98E0D8665B7FA75B7

Кем выдан: ООО "Компания "Тензор"

Владелец: Тюленева Фаина Степановна Директор ОБЛАСТНОЕ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТЕЙКОВСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ

КОЛЛЕДЖ

Действителен: с 2022-11-18 13:14:00 по 2024-02-11 13:14:00

подпись верна

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	6	7	8	9
I курс	35,5	3	2	0,5	0	11	52
II курс	35	2	3	1	0	11	52
III курс	26,5	8	6	1,5	0	10	52
IV курс	19	5	5	2	6	2	43
Всего	116	18	16	5	6	34	199

Документ подписан
электронной подписью

09.10.2308:22

Сертификат: 00CD32D2F932A33C98E0DB66CB7FA75B7
Кем выдан: ООО "Компания "Тензор"

Владелец: Тюленева Фаина Степановна Директор ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТЕЙКОВСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ
КОЛЛЕДЖ

Действителен: с 2022-11-18 13:14:00 по 2024-02-11 13:14:00
подпись верна

2. Пояснительная записка

Нормативная база реализации ОПОП ОУ. Настоящий учебный план областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Тейковского многопрофильного колледжа разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее - СПО) 43.01.09 «Повар, Кондитер», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1569 от 09 декабря 2016 г., зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации (рег. №44898 от 22 декабря 2016г.).

Организация учебного процесса и режим занятий. Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание - 30 июня. Продолжительность учебной недели - шестидневная. Продолжительность академического часа - 45 мин. Нагрузка обучающихся обязательными учебными занятиями составляет 36 академических часов в неделю. В ходе освоения и по завершению освоения дисциплин проводятся зачёты, дифференцированные зачёты и экзамены. Проведение зачётов (в т.ч. дифференцированных) предусматривается за счёт времени, отведённого на изучение соответствующей дисциплины. Предусмотрено концентрированное изучение дисциплин и профессиональных модулей, поэтому в соответствующих ячейках колонок 15-20 указан объём нагрузки в часах на весь семестр, безотносительно к обязательному распределению часов в неделю. Занятия по дисциплине "Иностранный язык" проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 15 человек.

Основная профессиональная образовательная программа. Согласно ФГОС объём максимальной учебной нагрузки составляет 5904 часов, в том числе 5694 часа обязательных учебных занятий. На вариативную часть ОПОП максимальная учебная нагрузка 1353 часов. Для подгрупп девушек 48 часов (70%) учебного времени, отведённого на изучение основ воинской службы, в рамках дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" используется на освоение основ медицинских знаний. На втором курсе в первую неделю летних каникул предусмотрено проведение учебных сборов для юношей (согласно пункта 1 статьи 13 ФЗ "О воинской обязанности и военной службе").

Учебная практика реализуется в несколько периодов рассредоточено в рамках модулей:

I курс:

в 1 семестре - ПМ.01 Приготовление и подготовка к реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий разнообразного ассортимента-48ч.;

во 2 семестре – ПМ.01 Приготовление и подготовка к реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий разнообразного ассортимента-96ч.;

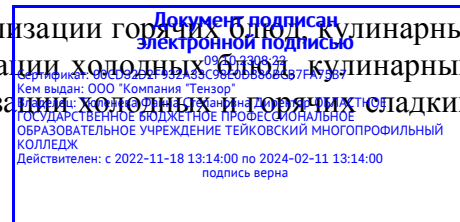
II курс:

4 семестр - ПМ.02 Приготовление, оформление и подготовка к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента-72ч.;

III курс:

5 семестр – ПМ.02 Приготовление, оформление и подготовка к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента -72ч., ПМ.03 Приготовление, оформление подготовка к реализации холодных блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента – 72 ч.,

6 семестр – ПМ.02 Приготовление, оформление и подготовка к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента -36ч., ПМ.03 Приготовление, оформление подготовка к реализации холодных блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента – 48 ч., ПМ.04 Приготовление, оформление подготовка к реализации холодных и горячих сладких блюд, десертов, напитков разнообразно-



го ассортимента – 78ч., ПМ.05 Приготовление, оформление подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента -72ч.;

IV курс:

7 семестр - ПМ.02 Приготовление, оформление и подготовка к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента -36ч., ПМ.03 Приготовление, оформление подготовка к реализации холодных блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента – 36 ч., ПМ.05 Приготовление, оформление подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента 108ч;

8 семестр - ПМ.02 Приготовление, оформление и подготовка к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента -36ч., ПМ.05 Приготовление, оформление подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента 126ч.

Производственная практика реализуется также в несколько периодов рассредоточено в рамках модулей:

I курс:

во 2 семестре - ПМ.01 Приготовление и подготовка к реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий разнообразного ассортимента-72ч.;

II курс:

4 семестр - ПМ.02 Приготовление, оформление и подготовка к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента -108ч.,

III курс:

6 семестр – ПМ.04 Приготовление, оформление подготовка к реализации холодных и горячих сладких блюд, десертов, напитков разнообраз-

**Документ подписан
электронной подписью**

09.10.2308:22

Сертификат: 00CD32D2F932A33C98E0DB866CB7FA75B7

Кем выдан: ООО "Компания "Тензор"

Владелец: Тюленева Фаина Степановна Директор ОБЛАСТНОЕ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТЕЙКОВСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ

КОЛЛЕДЖ

Действителен: с 2022-11-18 13:14:00 по 2024-02-11 13:14:00

подпись верна

ного ассортимента – 72ч., ПМ.05 Приготовление, оформление подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента -36ч.;

IV курс:

8 семестр – ПМ.02 Приготовление, оформление и подготовка к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента -144ч., ПМ.03 Приготовление, оформление подготовка к реализации холодных блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента – 108 ч., ПМ.05 Приготовление, оформление подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента 180ч.

Формы проведения промежуточной аттестации. Все дисциплины учебного плана имеют завершающую форму контроля (экзамен, дифференцированный зачёт, зачёт). При освоении программ междисциплинарных курсов в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации является экзамен или дифференцированный зачёт.

По завершению освоения профессиональных модулей проводятся квалификационные экзамены, направленные на проверку сформированности компетенций и готовности выпускника к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе "Требования к результатам освоения ОПОП" Федерального государственного образовательного стандарта. Итогом проверки является однозначное решение: "вид профессиональной деятельности освоен/не освоен".

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации. Государственная итоговая аттестация - демонстрационный экзамен.

**Документ подписан
электронной подписью**

09.10.2308:22

Сертификат: 00CD32D2F932A33C98E0DB866CB7FA75B7

Кем выдан: ООО "Компания "Тензор"

Владелец: Тюленева Фаина Степановна Директор ОБЛАСТНОЕ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТЕЙКОВСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ

КОЛЛЕДЖ

Действителен: с 2022-11-18 13:14:00 по 2024-02-11 13:14:00

подпись верна

индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся							Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам								распределение вариативной части
			максимальная	Экзамены (из общего числа часов)	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						всего занятий	лекций	Лабораторных и практических занятий, вкл.	курсовых работ (проектов)	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	
										17 нед	24 нед	17 нед	24 нед	17 нед	24 нед	17 нед	24 нед	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
ОУД.00	Общеобразовательный цикл		2124	24	0	2100	1152	954	0	444	495	528	605	52	0	0	0	
ОУД.01	Русский язык	4-Э	132	6		126	74	58		34	22	34	42					
ОУД.02	Литература	4-ДЗ	154			154	100	54		34	44	34	42					
ОУД.03	История	4-ДЗ	171			171	128	43		51	44	34	42					
ОУД.04	Обществознание	4-Э	175	6		169	126	43		34	44	34	63					
ОУД.05	География	5-ДЗ	82			82	37	45				34	30	18				
ОУД.06	Иностранный язык	4-ДЗ	160			160	16	144		34	44	34	48					
ОУД.07	Математика	4-Э	314	6		308	198	110		68	74	82	90					
ОУД.08	Информатика	4-ДЗ	144			144	74	70		25	37	36	46					
ОУД.09	Физическая культура	5-ДЗ	188			188	25	163		34	44	34	42	34				
ОУД.10	Основы безопасности жизнедеятельности	4-ДЗ	136			136	44	92		34	34	34	34					
ОУД.11	Физика	4-ДЗ	116			116	94	22		34	44	17	21					
ОУД.12	Химия	4-Э	137	6		131	79	52		17	22	55	43					
ОУД.13	Биология	4-ДЗ	72			72	50	22				34	38					
	Индивидуальный проект		41			41	41					17	24					
	Дополнительные учебные дисциплины		102		0	102	66	36	0	45	42	15	0	0	0	0	0	
ДУД.01	Психология	2-3	48			48	28	20		28	20							

Документ подписан
электронной подписью
28.09.2024 10:28:00
Сертификат: 00CD12D2F132A33C8E0D566CB7F75B7
Кем выдан: ООО Компания Тензор
Владелец: Тюленева Фаина Степановна Директор ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТЕЙКОВСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ
Действителен: с 2022-11-18 13:14:00 по 2024-02-11 13:14:00
подпись верна

ДУД.02	Основы финансовой грамотности	3-3	54			54	38	16		17	22	15						
П.00	Профессиональный цикл		3600			3414	1113	2301	0	168	351	84	259	560	828	576	774	1353
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		629	0	65	564	313	251	0	72	68	20	15	96	164	176	18	305
ОП 01	Основы микробиологии, физиологии питания, санитарии и гигиены	2-ДЗ	57		6	51	39	12		30	27							21
ОП.02	Основы товароведения продовольственных товаров	2-ДЗ	56		6	50	34	16		28	28							20
ОП 03	Техническое оснащение и организация рабочего места	5-ДЗ	88		9	79	67	12		14	13	20	15	26	0			52
ОП 04	Экономические и правовые основы профессиональной деятельности	8-3	36		4	32	24	8								18	18	
ОП 05	Основы калькуляции и учета	7-ДЗ	56		6	50	38	12					0	38	18			24
ОП 06	Охрана труда	7-ДЗ	36		4	32	22	10								36	0	
ОП 07	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	7-ДЗ	70		7	63	27	36					0	46	24	0		34
ОП 08	Безопасность жизнедеятельности	5-ДЗ	36		4	32	14	18					36	0				
ОП 09	Физическая культура	7-ДЗ	42		4	38	2	36					0	24	18	0		2
ОП 10	Кухня народов мира	7-ДЗ	72		7	65	22	43					0	26	46	0		72

Документ подписан
электронной подписью
09.10.23 08:22
Сертификат: 00CD32D2F932A33C8E0DB66BCB7FA75B7
Кем выдан: ООО "Компания "Тензор"
Владелец: Тюленева Фаина Степановна Директор ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТЕЙКОВСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ
КОЛЛЕДЖ
Действителен: с 2022-11-18 13:14:00 по 2024-02-11 13:14:00
подпись верна

ОП 11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	5-ДЗ	34		3	31	11	20						34	0			34
ОП 12	Организация обслуживания	7-ДЗ	46		5	41	13	28						0	30	16	0	46
ПМ.00	Профессиональные модули		2971		121	2850	800	2050	0	96	283	64	244	464	664	400	756	1048
ПМ.01	Приготовление и подготовка к реализации полуфабрикатов для блюд, кулинарных изделий разнообразного ассортимента	Э квал.	379	6	17	362	98	264	0	96	283	0	0	0	0	0	0	131
МДК 01.01	Организация приготовления, подготовка к реализации и хранения кулинарных полуфабрикатов	2-Э	48	6	5	43	25	18		48	0							16
МДК 01.02	Процессы приготовления, подготовки к реализации кулинарных полуфабрикатов		115		12	103	73	30		0	115							
УП.01	Учебная практика	2-ДЗ	144			144		144		48	96							72
ПП.01	Производственная практика	2-ДЗ	72			72		72			72							
ПМ.02	Приготовление, оформление и подготовка к реализации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента	Э квал.	1017	6	40	977	287	690	0	0	0	64	244	255	132	70	252	461
МДК 02.01	Организация приготовления, подготовки к реализации и презентации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок	3-ДЗ	64		6	58	42	16				64	0					32

Документ подписан
электронной подписью
09.10.23 08:22
Сертификат: 00CD32D2F932A33C8E0DB66CB7F7A75B7
Кем выдан: ООО "Компания "Тензор"
Владелец: Тюленева Фаина Степановна Директор ОБЛАСТНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ТЕЙКОВСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ
КОЛЛЕДЖ
Действителен: с 2022-11-18 13:14:00 по 2024-02-11 13:14:00
подпись верна

МДК 02.02	Процессы приготовления, подготовки к реализации и презентации горячих блюд, кулинарных изделий, закусок	7-Э	341	6	34	307	245	62			0	64	18 3	60	34	0	213	
УП.02	Учебная практика	8-ДЗ	324			324		324			0	72	72	36	36	10 8	180	
ПП02	Производственная практика	8-ДЗ	288			288		288				108	0	36	0	14 4	36	
ПМ.03	Приготовление, оформление подготовка к реализации холодных блюд, кулинарных изделий, закусок разнообразного ассортимента	Эквал.	443	6	18	425	107	318	0	0	0	0	0	17 8	87	70	10 8	84
МДК 03.01	Организация приготовления, подготовки к реализации и презентации холодных блюд, кулинарных изделий, закусок	5-ДЗ	50		5	45	35	10					50	0				
МДК 03.02	Процессы приготовления, подготовки к реализации и презентации холодных блюд, кулинарных изделий, закусок	7-Э	129	6	13	116	72	44					56	39	34	0		
УП 03	Учебная практика	7-ДЗ	156			156		156					72	48	36	0	84	
ПП 03	Производственная практика	8-ДЗ	108			108		108							0	10 8		

Документ подписан
электронной подписью

09.10.23 08:22

Сертификат: 00CD32D2F932A33C98E0DB66CB7FA75B7

Кем выдан: ООО "Компания "Тензор"

Владелец: Тюленева Фаина Степановна Директор ОБЛАСТНОЕ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТЕЙКОВСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ

КОЛЛЕДЖ

Действителен: с 2022-11-18 13:14:00 по 2024-02-11 13:14:00

подпись верна

ПМ.04	Приготовление, оформление подготовка к реализации холодных и горячих сладких блюд, десертов, напитков разнообразного ассортимента	Э квал.	247	6	10	237	51	186	0	0	0	0	0	0	247	0	0	7
МДК 04.01	Организация приготовления, подготовки к реализации горячих и холодных сладких блюд, десертов, напитков	6-Э	32	6	3	29	21	8					0	32				
МДК 04.02	Процессы приготовления, подготовки к реализации горячих и холодных сладких блюд, десертов, напитков		65		7	58	30	28					0	65				1
УП.04	Учебная практика	6-ДЗ	78			78		78					0	78				6
ПП.04	Производственная практика	6-ДЗ	72			72		72						72				
ПМ.05	Приготовление, оформление подготовка к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий разнообразного ассортимента	6-ДЗ	885	6	36	849	257	592		0	0	0	0	31	198	260	396	365
МДК.05.01	Организация приготовления, подготовки к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий	6-ДЗ	64		6	58	48	10					31	33				32

Документ подписан
электронной подписью

09.10.2308:22

Сертификат: 00CD32D2F932A33C98E0DB66CB7FA75B7
Кем выдан: ООО "Компания "Тензор"

Владелец: Тюленева Фаина Степановна Директор ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТЕЙКОВСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ
КОЛЛЕДЖ

Действителен: с 2022-11-18 13:14:00 по 2024-02-11 13:14:00
подпись верна

МДК.05.0 2	Процессы приготовления, подготовки к реализации хлебобулочных, мучных кондитерских изделий	8-Э	299	6	30	269	209	60					0	57	15 2	90	171	
УП.05	Учебная практика	8-ДЗ	306			306		306					0	72	10 8	12 6	162	
ПП.05	Производственная практика	8-ДЗ	216			216		216					0	36	0	18 0		
ВСЕГО по УП, ПП																		
ПА	Промежуточная аттестация		108	0		108				18				36	36	18		
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация		72			72										72		
Всего часов			5904	24	186	5694	2265	3255	0	612	864	612	864	612	864	612	864	1353
Государственная (итоговая) аттестация: демонстрационный экзамен										444	495	528	605	52	0	0	0	
			Дисциплины ОУД							120	183	84	79	416	450	396	108	
			ОП дисциплины и МДК							48	96	0	72	144	234	180	234	
			Учебная практика							0	72	0	108	0	144	0	432	
			Производственная практика							0	1	0	4	0	1	2	1	
			Экзамены							0	2	1	6	6	1	6	0	
			Дифф.зачеты							0	0	1	0	0	0	0	1	
			Зачеты															

Документ подписан
электронной подписью

09.10.2308:22

Сертификат: 00CD32D2F932A33C98E0DB66CB7FA75B7
Кем выдан: ООО "Компания "Тензор"

Владелец: Тюленева Фаина Степановна Директор ОБЛАСТНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТЕЙКОВСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ
КОЛЛЕДЖ

Действителен: с 2022-11-18 13:14:00 по 2024-02-11 13:14:00
подпись верна

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

№	Наименование
	Кабинеты:
1	общеобразовательных дисциплин
3	иностранного языка
5	междисциплинарных курсов
6	безопасности жизнедеятельности
7	информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности
	Лаборатории:
1	учебный кулинарный цех
2	учебный кондитерский цех
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в Интернет

Документ подписан
электронной подписью

09.10.2308:22

Сертификат: 00CD32D2F932A33C98E0DB866CB7FA75B7

Кем выдан: ООО "Компания "Тензор"

Владелец: Тюленева Фаина Степановна Директор ОБЛАСТНОЕ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТЕЙКОВСКИЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ

КОЛЛЕДЖ

Действителен: с 2022-11-18 13:14:00 по 2024-02-11 13:14:00

подпись верна