



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГПОУ ГАК с Московское
А.Ш. Вайкок
от «26» апреля 2018г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Государственный агротехнический колледж» с. Московское
по специальности СПО 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)
по программе углубленной подготовки

Квалификация: старший техник
Форма обучения: очная
Нормативный срок освоения ППССЗ – 4 года 10 мес.
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования:
технический
Год начала подготовки: 2018г.
Дата введения ФГОС СПО: 22.04.2014 г.

Курс	Сентябрь				Октябрь				Новорбрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август											
	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 курс																																																								
II курс																																																								
III курс																																																								
IV курс																																																								
V курс																																																								

Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

А Промежуточная аттестация

У Учебная практика

П Производственная практика

Д Преддипломная практика

И Итоговая аттестация

К Каникулы
 * Недели отсутствуют

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным						Учебная практика	Производственная практика по профилю специальности	преддипломная практика	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
	Всего	1 семестр		2 семестр									
	неделя	часов	неделя	часов	неделя	часов							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I курс	39	1404	17	612	22	792				2		11	52
II курс	32	1152	17	612	15	540	1	7		1		11	52
III курс	33	1188	17	612	16	576	4	3		2		10	52
IV курс	29	1044	9	324	20	720	1	9		3		10	52
V курс	21	756	12	432	9	324	5	4	4	1	6	2	43
Всего	154	5544	72	2592	82	2952	11	23	4	9	6	44	251

2. План учебного процесса ОПОП СПО специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), углубленный уровень подготовки

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, М/ДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)										Распределение обязательной учебной нагрузки										Формируемые ОК и ПК												
			Максимальная	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная в т.ч.					I					II					III					IV					V					
					Всего занятий	Теоретическое обучение	Практические занятия	Лабораторные занятия	Курсовых работ (проектов)	1 сем. Нед.	2 сем. Нед.	3 сем. Нед.	4 сем. Нед.	5 сем. Нед.	6 сем. Нед.	7 сем. Нед.	8 сем. Нед.	9 сем. Нед.	10 сем. Нед.	11 сем. Нед.	12 сем. Нед.	13 сем. Нед.		14 сем. Нед.	15 сем. Нед.	16 сем. Нед.	17 сем. Нед.	18 сем. Нед.	19 сем. Нед.	20 сем. Нед.					
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21															
О.00	Общеобразовательный цикл	4г/6тр/3э	2106	702	1404	735	641	28	0	612	792																								
	Общие дисциплины	1г/3дл/2э	1330	444	886	393	493	0	0	440	446																								
ОУД.01	Русский язык	-Э	117	39	78	39	39			34	44																								
ОУД.02	Литература	-Э	117	39	117	39	39			68	49																								
ОУД.03	Иностранный язык	-ДЗ	176	59	117	0	117			68	49																								
ОУД.04	Математика	-Э	351	117	234	84	150			100	134																								
ОУД.05	История	-ДЗ	176	59	117	78	39			68	49																								
ОУД.06	Физическая культура	3, ДЗ	176	59	117	8	109			68	49																								
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-ДЗ	105	35	70	70	0			34	36																								
ОУД.08	Астрономия		54	18	36	36	0			0	36																								
	Дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	2г/3дл/1э	718	239	479	303	148	28	0	172	307																								
ОУД.09	Информатика	-ДЗ	150	50	100	40	60			34	66																								
ОУД.10	Физика	-Э	181	60	121	85	36			34	87																								
ОУД.11	Химия	-ДЗ	117	39	78	50	6	22		34	44																								
ОУД.12	Обществознание	-ДЗ	108	36	72	36	36			34	38																								
ОУД.13	Биология	3	54	18	36	26	4	6		36	0																								
ОУД.14	География	3	54	18	36	30	6			0	36																								
ОУД.15	Экология	3	54	18	36	36	0			0	36																								
	Дополнительные УД по выбору	1г-дл/э	58	19	39	39	0			0	39																								
УД.01	Эффективное поведение на рынке труда	3	58	19	39	39	0			0	39																								
	Эстетика		0	0	0	0	0			0	0																								
ИП	Индивидуальный проект (входит в самостоятельную работу)		24	24																															
	Обязательная часть учебных циклов ПССЗ	5г/3дл/15э	7434	2070	4140	1849	2201	0	90																										
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	1г/3дл/-	915	305	610	130	480					116	60	68	64	36	80	96	90																

ОП.15	Основы финансовой грамотности	3	54	18	36	30	6																		
ОП.16	Автомобильные эксплуатационные материалы	-ДЗ	108	36	72	38	34				34				38										
ОП.17	Экономика отрасли	-Э	165	55	110	54	56																		
ОП.18	Технология технического обслуживания и ремонта автомобилей	-ДЗ	224	75	149	71	78				34												72		
ОП.19	Основы логистики	ДЗ	108	36	72	34	38																		
ПМ.00	Профессиональные модули	0/14,0/11,2	3657	811	1622	721	811	0	90																
ПМ.01	Организация перевозочного процесса (по видам транспорта)	-Э(К)	825	179	358	148	180	0	30																
МДК. 01.01	Технология перевозочного процесса	-Э	225	75	150	50	70		30																
МДК. 01.02	Безопасность движения		96	32	64	30	34																		
МДК. 01.03	Информационное обеспечение перевозочного процесса		96	32	64	34	30																		
МДК. 01.04	Автоматизированные системы управления на транспорте (по видам транспорта)	-ДЗ	120	40	80	34	46																		
УП.01	Учебная практика	ДЗ	36		36																				
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	252		252																				
ПМ.02	Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта)	-Э(К)	750	130	260	116	124	0	20																
МДК.02.01	Организация движения (по видам транспорта)	-Э	213	71	142	68	74																		
МДК.02.02	Организация пассажирских перевозок и обслуживание пассажиров (по видам транспорта)	-Э	177	59	118	48	50		20																
УП.02	Учебная практика	ДЗ	108		108																				
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	252		252																				
ПМ.03	Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта)	-Э(К)	1122	338	676	314	342	0	20																
МДК.03.01	Транспортно-экспедиционная деятельность (по видам транспорта)	-ДЗ	258	86	172	84	88																		
МДК.03.02	Обеспечение грузовых перевозок (по видам транспорта)	-Э	375	125	250	110	120		20																

ОК 1 - 9 ПК
2.1 - 2.4

ОК 1 - 9 ПК
1.1 - 1.4

ОК 1 - 9 ПК
3.1 - 3.5

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№ п/п	Наименование
1.	Кабинет социально-экономических дисциплин
2.	Кабинет иностранного языка
3.	Кабинет математики
4.	Кабинет информатики и информационных систем
5.	Кабинет инженерной графики
6.	Кабинет метрологии, стандартизации и сертификации
7.	Кабинет транспортной системы России
8.	Кабинет технических средств (по вида транспорта)
9.	Кабинет охраны труда
10.	Кабинет безопасности жизнедеятельности
11.	Кабинет организации перевозочного процесса (по вида транспорта)
12.	Кабинет организации сервисного обслуживания на транспорте (по вида транспорта)
13.	Кабинет организации транспортно-логистической деятельности (по вида транспорта)
14.	Кабинет управления качеством и персоналом
15.	Кабинет основ исследовательской деятельности
16.	Кабинет безопасности движения
17.	Кабинет методический
18.	Лаборатория электротехники и электроники
19.	Лаборатория управления движением
20.	Лаборатория автоматизированных систем управления
21.	Спортивный комплекс: спортивный зал;

	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; стрелковый тир.
22.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
23.	Актный зал

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации ОПОП ОУ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ШСССЗ) ГБПОУ «Государственный агротехнический колледж» с. Московское разработан на основе:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в действующей редакции);
- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №376 от 22.04.2014г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 32499 от 29.05.2014г.) 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам);
- Федерального государственного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 24480 от 07 июня 2012 года) в редакции приказов Минобрнауки России от 29 декабря 2014 года № 1645, от 31 декабря 2015 года № 1578, от 29 июня 2017 года № 613;
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями от 22.01.2014, 15.12.2014);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. N 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями, приказ Минобробразования и науки от 18 августа 2016 г.);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями, приказ Минобробразования и науки от 31.01.2014г., 17.11.2017г.);
- Приказ Министра обороны и Министерства образования и науки № 96/134 от 24 февраля 2010 г. «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего

образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 12.04.2010 № 16866);

– Приказ №1199 от 29 октября 2013г. «Об утверждении перечней профессий и специальностей СПО» (в редакции от 25.11.2016г.);

с учетом:

– Разъяснений по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального и среднего профессионального образования (письмо департамента профессионального образования Министерства образования и науки России от 20 октября 2010 года № 12-696);

– Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 года №06-259);

– Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259 «Об уточнении Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования, одобренных Научно-методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификации ФГАУ «ФИРО» протокол № 3 от 25 мая 2017г.;

– Рекомендаций по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена (письмо департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 20.07.2015 г. исх. № 06-846);

– Выписки из протокола заседания Правительства Ставропольского края от 20 января 2016 г. № 1 «По вопросу: О реализации в Ставропольском крае «Стратегии развития системы подготовки рабочих кадров и формирования прикладных квалификаций в Российской Федерации на период до 2020 года» и решения коллегии Министерства образования и молодежной политики Ставропольского края протокол №1 от 24.02.2016 года по введению в ППССЗ учебной дисциплины или междисциплинарного курса «Основы предпринимательства»».

- Письма Минобрнауки России от 20.06.2017года № ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»»;
- Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 01 апреля 2016 года № 06-307, посвященного повышению финансовой грамотности населения;
- Квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и других служащих" (утв. Постановлением Минтруда России от 21.08.1998 N 37) (ред. От 12.02.2014);
- Общероссийского классификатора профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94 (с изменениями Приказа Росстандарта от 19.06.2012 N 112-ст);
- Устава ГБПОУ ГАК с. Московское.

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный план вводится с 01 сентября 2018г.

Объем обязательной аудиторной нагрузки обучающего составляет 36 часов в неделю при максимальной нагрузке 54 часа в неделю.

Продолжительность учебной недели – пятидневная.

Продолжительность академического часа 45 минут, предусмотрено группирование учебных занятий парами. Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППССЗ. Нормативный срок освоения ППССЗ увеличен на 52 недели (1 год), в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели – промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы и составляет 4 года 10 месяцев. Распределение обязательной учебной нагрузки на изучение общеобразовательных предметов в пределах ППССЗ по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) проведено с учетом профиля получаемого профессионального образования.

Учебные группы могут делиться (при необходимости) на подгруппы при проведении учебных занятий по иностранному языку; проведении практических занятий по информатике; подготовке курсовых работ, проведении лабораторных работ и практических занятий по МДК.

При изучении учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» для подгрупп девушек предусмотрено изучение основ медицинских знаний в количестве 48 часов.

Выполнение курсовых работ является видом учебной деятельности по профессиональным модулям. За весь период обучения предусмотрено выполнение трех курсовых работ в рамках профессиональных модулей: ПМ.01

Организации перевозочного процесса (по видам транспорта), ПМ.02 Организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта), ПМ.03 Организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта).

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях) в период реализации ФГОС по специальности.

В период обучения проводятся учебные сборы с юношами на базе соединений и воинских частей Вооруженных Сил Российской Федерации (приказ Министерства обороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24 февраля 2010 г. № 96/134). Продолжительность учебных сборов – 5 дней (35 часов).

Практика является обязательным разделом ППССЗ. При реализации ППССЗ предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная: по профилю специальности и преддипломная. Учебная и производственная практики (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Учебная практика в объеме 11 недель проводится распределенно путем чередования с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Производственная практика в объеме 23 недели проводится концентрированно.

Продолжительность преддипломной практики составляет 4 недели и проводится на последнем курсе обучения. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Консультации для обучающихся (групповые, индивидуальные, письменные, устные) предусматриваются в объеме 4 часа на одного обучающегося в учебном году.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 8-11 недель, в том числе не менее 2 недель в зимний период.

4.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена сформирован с учетом профиля получаемой специальности – технический.

Базовые и профильные общеобразовательные дисциплины и их объемные параметры определены в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом

требований федеральных государственных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Письмо МОН РФ от 17.03.2015г. №06-259).

Согласно рекомендациям:

– базовые дисциплины: ОУД.01 Русский язык, ОУД.02 Литература, ОУД.03 Иностранный язык, ОУД.05 История, ОУД.06 Физическая культура, ОУД.07 Основы безопасности жизнедеятельности, ОУД.08 Астрономия, ОУД.11 Химия, ОУД.12 Обществознание, ОУД.13 Биология, ОУД.14 География, ОУД.15 Экология;

– профильные дисциплины: ОУД.04 Математика, ОУД.09 Информатика, ОУД.10 Физика.
Учебное время, отведенное на теоретическое обучение - 1404 часа, распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ППСЗ – общие в объеме 886 часов, по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях – 479 часов и дополнительные по выбору обучающихся – 39 часов.

В процессе изучения общеобразовательных дисциплин предусмотрен индивидуальный проект. Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности.

Выполнение индивидуального проекта обязательно для каждого обучающегося, занимающегося по ФГОС СОО. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в рамках времени, специально отведенного учебным планом из часов самостоятельной работы, и должен быть представлен в виде завершенного учебного исследования или разработанного проекта.

Знания и умения, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин ППСЗ, таких циклов, как – «Общий гуманитарный и социально-экономический», «Математический и общий естественнонаучный», а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

4.4. Формирование вариативной части ОПОП

Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) по ППСЗ углубленной подготовки предусмотрено 1224 часа на вариативную часть.

Объем часов вариативной части распределен по циклам дисциплин и профессиональным модулям следующим образом:

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл – 6 часов отведено на увеличение объема времени учебной дисциплины ОГСЭ.03 Психология общения.

- Математический и общий естественнонаучный учебный цикл (94 часа):
- 60 часов отведено на увеличение объема времени учебных дисциплин цикла;
- в целях изучения экологических особенностей региона введена учебная дисциплина ЕН.04 Экологические основы природопользования в объеме 34 часов.

На общепрофессиональные дисциплины (ОП) с целью развития профессиональных компетенций, формирования коммуникативных умений и навыков, успешной адаптации и повышения конкурентоспособности выпускников на рынке труда, с учетом требований работодателей увеличен объем времени на изучение учебных дисциплин в объеме 185 часов и введены дополнительные в объеме 575 часов. ОП.13 Основы предпринимательства в объеме 58 часов и учебная дисциплина ОП.15 Основы финансовой грамотности – 36 часов введены в целях выполнения решения Протокола №1 от 20 января 2016г. заседания Правительства Ставропольского края протокол № 1 от 24 февраля 2016 г. по введению в образования и молодежной политики Ставропольского края решения коллегии министерства ШСССЗ учебной дисциплины или МДК «Основы предпринимательства» и Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 01 апреля 2016 года № 06-307, посвященного повышению финансовой грамотности населения, ОП.14 Техническая механика – 78 часов, ОП.16 Автомобильные эксплуатационные материалы – 72 часа, ОП.17 Экономика отрасли – 110 часов, ОП.18 Технология технического обслуживания и ремонта автомобилей – 149 часов, ОП.19 Основы логистики – 72 часа.

На реализацию профессиональных модулей с целью развития профессиональных компетенций, формирования коммуникативных умений и навыков, успешной адаптации и повышения конкурентоспособности выпускников на рынке труда, с учетом требований регионального рынка труда и заявок работодателей увеличен объем времени на изучение междисциплинарных курсов на 364 часа.

4.5. Порядок аттестации обучающихся

Формы проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация по общеобразовательному циклу проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов. Зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на учебную дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного на промежуточную аттестацию.

Экзамен по дисциплине ОУД.04 Математика проводится в письменной форме.

Комплексный экзамен проводится по дисциплинам ОУД.01 Русский язык и ОУД.02 Литература (в письменной форме).

Комплексный зачет проводится по учебным дисциплинам: ОУД.14 География и ОУД.15 Экология.

Формами промежуточной аттестации по учебным дисциплинам общего гуманитарного и социально-экономического цикла, математического и общего естественнонаучного цикла. профессионального цикла являются зачет, дифференцированный зачет и экзамен. По междисциплинарным курсам в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации является дифференцированный зачет и экзамен. Проведение экзаменов по учебным дисциплинам и экзаменов по междисциплинарным курсам планируется непосредственно после окончания освоения соответствующих программ. Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Промежуточная аттестация по учебной и производственной практике (по профилю специальности) проводится в форме дифференцированного зачета.

С целью проверки сформированности компетенций и готовности к выполнению определенного вида профессиональной деятельности по профессиональному модулю проводится экзамен (квалификационный).

Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество зачетов (в том числе дифференцированных) – не более 10.

Общий объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию на весь период обучения составляет 9 недель, в том числе: 2 недели по общеобразовательному циклу, 7 недель, предусмотренные ФГОС по специальности.

По итогам изучения ПМ.05 Выполнение работ по профессии 21635 Диспетчер автомобильного транспорта обучающимся присваивается квалификация: диспетчер автомобильного транспорта - 2 категории.

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы – дипломной работы.

Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Объем времени, предусмотренный на итоговую аттестацию составляет 6 недель, в том числе на выполнение дипломной работы – 4 недели, на защиту дипломной работы – 2 недели.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации выпускников определяется положением о проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования ГБПОУ ГАК с. Московское утвержденным директором колледжа.

Зам. директора по учебной работе
И.о. зам. директора по учебно-производственной работе
Руководители предметных (цикловых) комиссий:



Л.С. Набокова



А.А. Дешевых



А.С. Сопова

А.Ю. Кривобокков

Разработчик:



Е.Е. Белевцева

Методист