

Министерство образования и науки Республики Коми

Утверждаю

Директор

Юрецкая И.В.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное профессиональное образовательное учреждение "Сыктывкарский автомеханический техникум"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

23.02.07

Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

код

наименование специальности

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

специалист

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации программы среднего общего образования

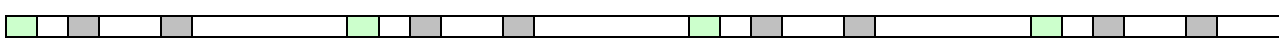
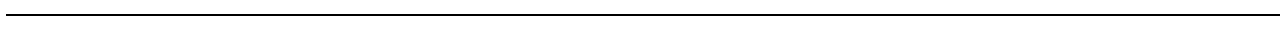
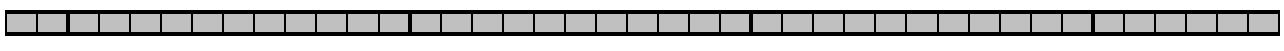
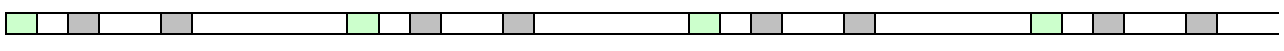
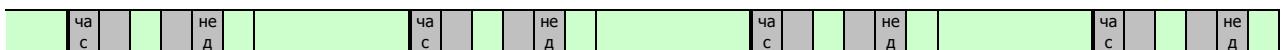
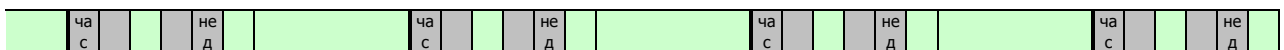
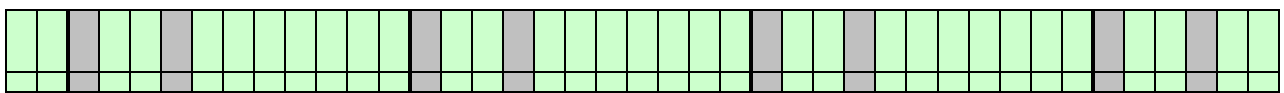
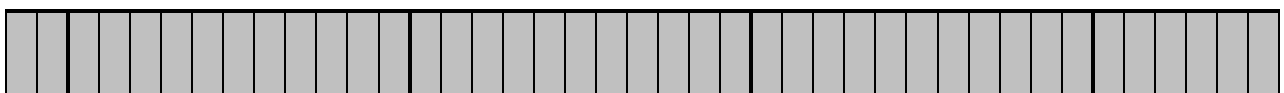
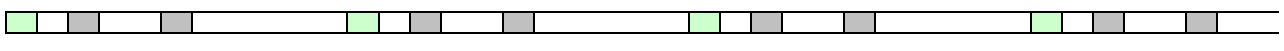
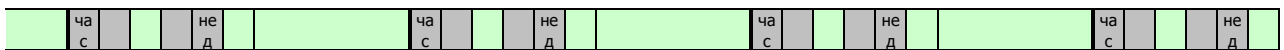
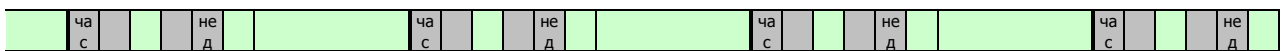
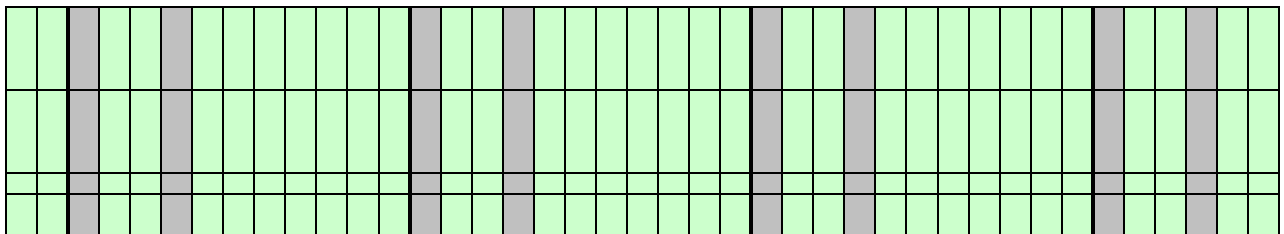
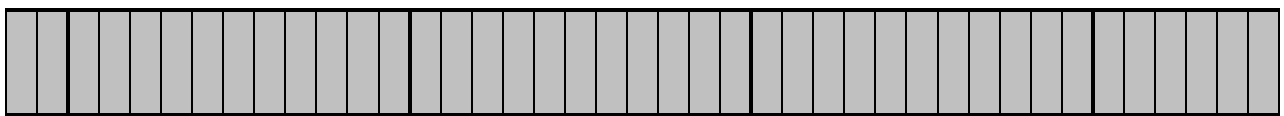
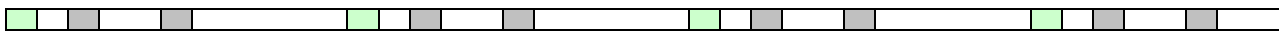
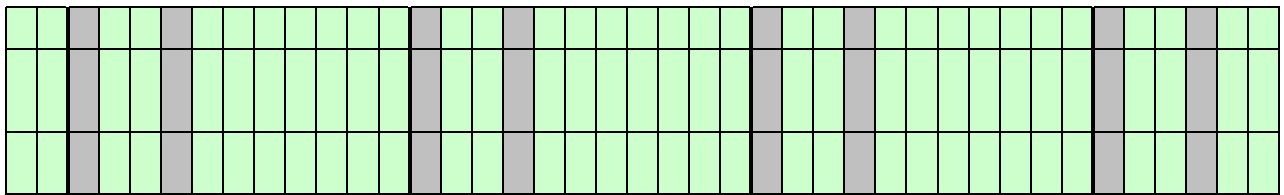
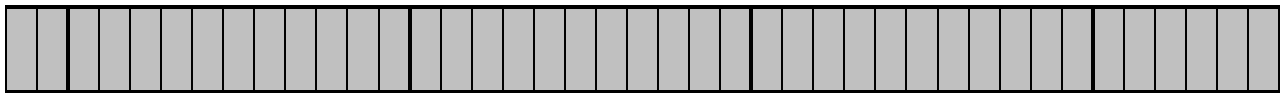
Приказ об утверждении ФГОС

от 09.06.2016

№ 1568

Виды деятельности
техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей
техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей
проведение кузовного ремонта
организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля
организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств
освоение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.												Семестр 1												
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная Самост. (с.р.-тип.)	Консультации	Всего	Обязательная в том числе						Промеж. ут. аттестация	Индивиду. проект (входит в с.р.)	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	17 нед									
												Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Лекции, уроки							Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.						
																												в том числе					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	15	17	18	19	20	23	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	37					
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																						36	34.71										
3	ОП ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4	1	11			9		1476	110	8	1342	615	713	14			16	32	612	8		590	277	307	6							
5	НО Начальное общее образование																																
6	*																																
8	ОО Основное общее образование																																
9	*																																
11	СО Среднее общее образование	4	1	11			9		1476	110	8	1342	615	713	14			16	32	612	8		590	277	307	6							
13	ОУП Общие учебные предметы	4	1	11			9		1476	110	8	1342	615	713	14			16	32	612	8		590	277	307	6							
14	ОУП.01 Русский язык	2					1		72	6	2	60	30	30				4		28			28	14	14								
15	ОУП.02 Литература			2			1		108			108	58	50						34			34	18	16								
16	ОУП.03 Иностранный язык			2			1		72	4		68	68							34			34	34									
17	ОУП.04.У Математика	2		1					340	24	2	310	150	160				4		134	4		130	64	66								
18	ОУП.05 История			2			1		136	4		132	92	40						66			66	54	12								
19	ОУП.06 Обществознание			2			1		72			72	37	35						34			34	17	17								
20	ОУП.07 Физическая культура		1	2					72			72	2	70						34			34	2	32								
21	ОУП.08 Основы безопасности жизнедеятельности			2			1		68			68	32	36						34			34	16	18								
22	ОУП.09 У Физика	2		1					144	16	2	122	62	60				4		50	2		48	24	24								
23	ОУП.10 У Информатика	2					1		144	16	2	122	36	86				4		48			48	12	36								
24	ОУП.11 Химия			2			1		72	2		70	36	24	10					34			34	18	12	4							
25	ОУП.12 Биология			2					72	2		70	46	20	4					34			34	22	10	2							
26	ОУП.13 География			2			1		72	4		68	34	34						34	2		32	16	16								
27	* Индивидуальный проект (предметом не является)																					32	14										
28	*																																
30	УПВ Учебные предметы по выбору																																
31	*																																
33	ДУП Дополнительные учебные предметы																																
34	*																																
37	ПП ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	15	2	34			2	12	4248	118	22	2602	1270	1274	18			40	102														
39	ОГСЭ Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		2	8			2		588	14		574	162	412																			
40	ОГСЭ.01 Основы философии			4					48	2		46	40	6																			
41	ОГСЭ.02 История			3					48	2		46	40	6																			
42	ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности			8			46		172	2		170		170																			
43	ОГСЭ.04 Физическая культура		37	8					160			160	2	158																			
44	ОГСЭ.05 Психология общения			8					40	2		38	34	4																			
45	ОГСЭ.06 Основы исследовательской деятельности студентов//основы интеллектуальной деятельности			4					36	2		34	4	30																			
46	ОГСЭ.07 Основы финансовой грамотности/предпринимательская деятельность			4					36	2		34	18	16																			
47	ОГСЭ.08 Основы предпринимательства			6					48	2		46	24	22																			
48	*																																



№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК		
1	Диф.зач.	Комплексный диф. зачет	6	6	[6]	ПП.01.01 Производственная практика
				6	[6]	УП.01.01 Учебная практика
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	7	[7]	УП.04. Учебная практика
				8	[8]	ПП.04. Производственная практика
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	7	[7]	УП.03 Учебная практика
				8	[8]	ПП.03 Производственная практика

3. Перечень помещений (кабинетов, лабораторий, мастерских и других) для подготовки по профессии

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории, лаборатории, мастерские, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, а также для проведения текущего контроля, промежуточной и государственной итоговой аттестации, для организации самостоятельной и воспитательной работы.

Кабинеты:

- инженерной графики;
- технической механики;
- электротехники и электроники;
- материаловедения;
- метрологии, стандартизации, сертификации;
- информационных технологий в профессиональной деятельности;
- правового обеспечения профессиональной деятельности;
- охраны труда;
- безопасности жизнедеятельности;
- устройства автомобилей;
- автомобильных эксплуатационных материалов;
- технического обслуживания и ремонта автомобилей;
- технического обслуживания и ремонта двигателей;
- технического обслуживания и ремонта электрооборудования;
- технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей;
- ремонта кузовов автомобилей.

Лаборатории:

- электротехники и электроники;
- материаловедения;
- автомобильных эксплуатационных материалов;
- автомобильных двигателей;
- электрооборудования автомобилей.

Мастерские:

- слесарно-станочная;
- сварочная;
- разборочно-сборочная;
- технического обслуживания автомобилей, включающая участки:
- уборочно-моечный,
- диагностический,
- слесарно-механический,
- кузовной,
- окрасочный.

Спортивный комплекс:

- Спортивный зал

Залы:

- – библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
- – актовый зал.

4. Пояснительная записка

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы **23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей** на основании:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 №273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденного Приказом Минобрнауки России от 09.12.2016 N 1568 (ред. от 01.09.2022) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей" (Зарегистрировано в Минюсте России 26.12.2016 N 44946);
- Приказа Министерства просвещения от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (ред. от 12.08.2022) (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480);
- Приказ Министерства просвещения России от 23 ноября 2022 г. N 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»
- Приказа Минобрнауки России от 29.10.2013 №1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 2 июля 2013 г. N 513 «Об утверждении перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»
- Приказа Министерства просвещения от 05 августа 2020 года № 390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Приказа Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Устава ГПОУ «САТ».

Общие положения

Область профессиональной деятельности выпускников: Транспорт, Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и прочее).

Основные виды деятельности согласно получаемой квалификации специалиста среднего звена:

- техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей;
- техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей;
- техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей;
- проведение кузовного ремонта;

- организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля;
- организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств.
- Также к основным видам деятельности относится освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих.

Учебный план разработан в соответствии с **квалификацией специалиста** среднего звена: специалист.

Учебный план разработан для очной формы обучения.

Учебный год начинается 01 сентября и заканчивается в соответствии с календарным графиком учебного процесса учебного плана. Календарный график учебного процесса разрабатывается при обязательном соблюдении продолжительности экзаменационной сессии (промежуточной аттестации), всех видов практик, каникул и сроков проведения государственной итоговой аттестации. Режим работы образовательной программы пятидневный.

Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО составляет 3 года 10 месяцев.

Структура образовательной программы и учебного плана

Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 70% от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Учебный план содержит 13 учебных предметов (русский язык, литература, математика, иностранный язык, информатика, физика, химия, биология, история, обществознание, география, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности) и предусматривает изучение 3 учебных предметов на углубленном уровне из соответствующей профилю обучения предметной области (физика, информатика, математика), соответствующих по содержанию, целям, задачам и требованиям личностных и метапредметных результатов. Профиль получаемого образования — технологический.

Общий объем образовательной программы составляет 5940 часов. Изучение общеобразовательных предметов осуществляется в течение 1 года на 1 курсе обучения.

О.00	Общеобразовательный цикл	1476
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА:	2952
ОГСЭ.00	– Общий гуманитарный и социально-экономический	468
ЕН.00	– Математический и общий естественнонаучный	144
ОПЦ	– Общепрофессиональный цикл	612
ПЦ	– Профессиональный цикл	1728
ГИА	Государственная итоговая аттестация	216
	Вариативная часть	1296

Перечень и объем предметов, дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ФГОС СПО, ФГОС СОО в основной таблице учебного плана.

В общеобразовательном, общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, и профессиональном циклах образовательной программы выделен объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий, практик и самостоятельной работы обучающихся.

Перечень дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного, профессионального циклов соответствует ФГОС СПО.

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура», «Психология общения». Обязательная часть математического и общего естественнонаучного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих

обязательных дисциплин: «Математика», «Информатика» «Экологические основы природопользования».

Профессиональный цикл

Обязательная часть профессионального учебного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин и профессиональных модулей (междисциплинарных курсов):

ОП.01 Инженерная графика

ОП.02 Техническая механика

ОП.03 Электротехника и электроника

ОП.04 Материаловедение

ОП.05 Метрология, стандартизация, сертификация

ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптированные информационные и коммуникативные технологии

ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности

ОП.08 Охрана труда

ОП.09 Безопасность жизнедеятельности

и профессиональных модулей и междисциплинарных курсов:

ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей

МДК.01.01 Устройство автомобилей

МДК.01.02 Автомобильные эксплуатационные материалы

МДК.01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей

МДК.01.04 Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей

МДК.01.05 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей

МДК.01.06 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей

МДК.01.07 Ремонт кузовов автомобилей

ПМ.02 Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля

МДК.02.01 Техническая документация

МДК.02.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей

МДК.02.03 Управление коллективом исполнителей

ПМ.03 Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств

МДК.03.01 Особенности конструкций автотранспортных средств

МДК.03.02 Организация работ по модернизации автотранспортных средств

МДК.03.03 Тюнинг автомобилей

МДК.03.04 Производственное оборудование

ПМ.04 Освоение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

МДК.04.01 Технология ремонта

Вариативная часть образовательной программы (30%) использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

За счет часов вариативной части в учебный план введены учебные дисциплины:

ОГСЭ.06 Основы исследовательской деятельности студентов//основы интеллектуальной деятельности — 36 часов

ОГСЭ.07 Основы финансовой грамотности/предпринимательская деятельность — 36 часов

ОГСЭ.08 Основы предпринимательства — 48 часов

ОП.10 Гидравлические и пневматические системы и приводы — 38 часов

ОП.11 Транспортная логистика — 42 часа

ОП.12 Правила безопасности дорожного движения — 76 часов

За счет часов вариативной части в учебный план увеличен объем часов освоения:

ЕН.01 Математика на 18 часов

ЕН.02 Информатика на 18 часов

- ОП.01 Инженерная графика на 50 часов
- ОП.02 Техническая механика на 16 часов
- ОП.03 Электротехника и электроника на 16 часов
- ОП.04 Материаловедение на 28 часов
- ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптированные информационные и коммуникативные технологии на 6 часов
- ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности на 8 часов
- ОП.08 Охрана труда на 10 часов
- ОП.09 Безопасность жизнедеятельности на 4 часа

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих по образовательной программе предусмотрено прохождение профессионального обучения согласно перечню профессий рабочих, должностей служащих, рекомендуемых к освоению в рамках программы подготовки специалистов среднего звена:

- 18511 Слесарь по ремонту автомобилей

Обязательная часть профессионального учебного плана предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Максимальный объем часов на изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» составляет 72 часа, из них на освоение основ военной службы - 48 часов. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы. Для подгрупп девушек предусмотрено 48 часов на освоение основ медицинских знаний.

Практика является обязательным разделом учебного плана. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации образовательной программы предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной деятельности по МДК.02.03 Управление коллективом исполнителей и МДК.01.06 Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение

В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы:

- Экзамен;
- Экзамен по модулю;
- Дифференцированный зачет/ комплексный дифференцированный зачет;
- Зачет;
- Контрольная работа;
- Защита индивидуального проекта.

Количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8, а именно:

1 курс - 10 зачетов, 4 экзамена;

2 курс - 10 зачетов, 4 экзамена;

3 курс - 10 зачетов, 6 экзамена;

4 курс - 10 зачетов, 5 экзамена.

В указанное количество не входят зачеты/дифференцированные зачеты по физической культуре.

6. Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация проводится в форме государственного экзамена и (или) защиты дипломного проекта (работы) и демонстрационного экзамена.