

## ПЕРЕЧЕНЬ НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ И ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

### ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ / БАКАЛАВРИАТ / СПЕЦИАЛИТЕТ

Код направления	Наименование направления	Вступительные испытания на базе среднего общего образования		Вступительные испытания на базе среднего профессионального образования	Минимальные баллы
		Обязательные	По выбору		
09.03.04	Программная инженерия	Математика Русский язык	Физика/ Информатика и ИКТ	1. Информатика и основы программирования 2. Компьютерные технологии 3. Русский язык	Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ – 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов
13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника	Математика Русский язык	Физика/ Информатика и ИКТ	1. Термодинамика 2. Электротехника 3. Русский язык	Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника	Математика Русский язык	Физика/ Информатика и ИКТ	1. Термодинамика 2. Электротехника 3. Русский язык	Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов

15.03.01	Машиностроение	Математика Русский язык	Физика/ Информатика и ИКТ	1. Материалы в машиностроении 2. Технология машиностроения 3. Русский язык	Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов
15.03.02	Технологические машины и оборудование	Математика Русский язык	Физика / Информатика и ИКТ	1. Основы нефтегазового дела 2. Технология машиностроения 3. Русский язык	Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов
15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств	Математика Русский язык	Физика / Информатика и ИКТ	1. Информатика и основы программирования 2. Компьютерные технологии 3. Русский язык	Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов
15.03.05	Конструкторско- технологическое обеспечение машиностроительных производств	Математика Русский язык	Физика / Информатика и ИКТ	1. Материалы в машиностроении 2. Технология машиностроения 3. Русский язык	Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов
18.03.01	Химическая технология	Математика Русский язык	Физика / Химия/ Информатика и ИКТ	1. Химическая технология 2. Химия органических и неорганических соединений 3. Русский язык	Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Химия - 39 баллов Информатика и ИКТ – 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов

18.03.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	Математика/ Русский язык	Физика/ Химия/ Биология	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы общей экологии</li> <li>2. Химическая технология</li> <li>3. Русский язык</li> </ol>	<p>Русский язык - 40 баллов  Математика - 39 баллов  Физика - 39 баллов  Биология – 39 баллов  Химия – 39 баллов  ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p>
19.03.04	Технология продукции и организация общественного питания	Математика Русский язык	Физика /Химия/Биология	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Микробиология на пищевых производствах</li> <li>2. Пищевые технологии и технология общественного питания</li> <li>3. Русский язык</li> </ol>	<p>Русский язык - 40 баллов  Математика - 39 баллов  Химия - 39 баллов  Физика - 39 баллов  Биология – 39 баллов  ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p>
20.03.01	Техносферная безопасность	Математика Русский язык	Физика/Химия/ Информатика и ИКТ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы общей экологии</li> <li>2. Безопасность жизнедеятельности</li> <li>3. Русский язык</li> </ol>	<p>Русский язык - 40 баллов  Математика - 39 баллов  Химия - 39 баллов  Физика - 39 баллов  Информатика и ИКТ - 44 балла  ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p>
20.05.01	Пожарная безопасность	Математика Русский язык	Физика/ Информатика и ИКТ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Безопасность жизнедеятельности</li> <li>2. Основы общей экологии</li> <li>3. Русский язык</li> </ol>	<p>Русский язык - 40 баллов  Математика - 39 баллов  Физика - 39 баллов  Информатика и ИКТ - 44 балла  ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p>
21.05.02	Прикладная геология	Математика Русский язык	Физика/ Информатика и ИКТ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы нефтегазо-промышленного дела</li> <li>2. Геология и литология</li> <li>3. Русский язык</li> </ol>	<p>Русский язык - 40 баллов  Математика - 39 баллов  Физика - 39 баллов  Информатика и ИКТ - 44 балла  ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p>

23.03.01	Технология транспортных процессов	Математика Русский язык	Физика/ Информатика и ИКТ	1. Основы безопасности и правила дорожного движения 2. Основы конструкции и эксплуатации автомобилей 3. Русский язык	Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов
23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	Математика Русский язык	Физика/ Информатика и ИКТ	1. Основы безопасности и правила дорожного движения 2. Основы конструкции и эксплуатации автомобилей 3. Русский язык	Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов
27.03.01	Стандартизация и метрология	Математика Русский язык	Физика/ Информатика и ИКТ	1. Основы автоматизации технологических процессов 2. Компьютерные технологии 3. Русский язык	Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов
38.05.01	Экономическая безопасность	Математика Русский язык	Обществознание/ История/ Информатика и ИКТ	1. Экономика 2. Менеджмент 3. Русский язык	Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов История – 35 баллов Обществознание – 45 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов

## ПЕРЕЧЕНЬ НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ И ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

### ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ / БАКАЛАВРИАТ / СПЕЦИАЛИТЕТ

Код направления	Наименование направления	Вступительные испытания на базе среднего общего образования		Вступительные испытания на базе среднего профессионального образования	Минимальные баллы
		Обязательные	По выбору		
08.03.01	Строительство	Математика Русский язык	Физика/ Информатика и ИКТ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы строительного дела</li> <li>2. Основы строительного производства</li> <li>3. Русский язык</li> </ol>	Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ – 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов
21.03.01	Нефтегазовое дело	Математика Русский язык	Физика/ Информатика и ИКТ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы нефтегазо-промышленного дела</li> <li>2. Геология и литология</li> <li>3. Русский язык</li> </ol>	Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов
38.03.01	Экономика	Математика Русский язык	Обществознание/ История/ Информатика и ИКТ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Экономика</li> <li>2. Менеджмент</li> <li>3. Русский язык</li> </ol>	Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов История – 35 баллов Обществознание – 45 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов

38.03.02	Менеджмент	Математика Русский язык	Обществознание/ История/ Информатика и ИКТ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Экономика</li> <li>2. Менеджмент</li> <li>3. Русский язык</li> </ol>	<p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов История – 35 баллов Обществознание – 45 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p>
38.03.03	Управление персоналом	Математика Русский язык	Обществознание/ История/ Информатика и ИКТ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Экономика</li> <li>2. Менеджмент</li> <li>3. Русский язык</li> </ol>	<p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов История – 35 баллов Обществознание – 45 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p>
38.03.04	Государственное и муниципальное управление	Математика Русский язык	Обществознание/ История/ Информатика и ИКТ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Экономика</li> <li>2. Менеджмент</li> <li>3. Русский язык</li> </ol>	<p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов История – 35 баллов Обществознание – 45 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p>
38.05.02	Таможенное дело	Обществознание Русский язык Таможенное дело		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основы права</li> <li>2. Таможенное дело</li> <li>3. Русский язык</li> </ol>	<p>Русский язык - 40 баллов Обществознание – 45 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p>
50.03.01	Искусства и гуманитарные науки	Русский язык	Литература/ История	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рисунок</li> <li>2. Живопись</li> <li>3. Русский язык</li> </ol>	<p>Русский язык - 40 баллов История – 35 баллов Литература – 40 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p>

## ПЕРЕЧЕНЬ НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ И ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

### ОЧНО-ЗАОЧНАЯ И ЗАОЧНАЯ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ / МАГИСТРАТУРА

Код направления	Наименование направления	Форма обучения	Вступительные испытания на базесреднего профессионального образования	Минимальные баллы
08.04.01	Строительство	Очно-заочная	Внутренний вступительный экзамен	40
12.04.01	Приборостроение	Очно-заочная	Внутренний вступительный экзамен	40
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	Заочная	Внутренний вступительный экзамен	40
18.04.01	Химическая технология	Очно-заочная	Внутренний вступительный экзамен	40
19.04.01	Биотехнология	Очно-заочная	Внутренний вступительный экзамен	40
19.04.02	Продукты питания из растительного сырья	Очно-заочная	Внутренний вступительный экзамен	40
19.04.04	Технология продукции и организация общественного питания	Очно-заочная	Внутренний вступительный экзамен	40

20.04.01	Техносферная безопасность	Очно-заочная Заочная	Внутренний вступительный экзамен	40
21.04.01	Нефтегазовое дело	Очно-заочная	Внутренний вступительный экзамен	40
27.04.02	Управление качеством	Очно-заочная	Внутренний вступительный экзамен	40
38.04.01	Экономика	Очно-заочная Заочная	Внутренний вступительный экзамен	40
38.04.02	Менеджмент	Очно-заочная	Внутренний вступительный экзамен	40
38.04.03	Управления персоналом	Заочная	Внутренний вступительный экзамен	40
38.04.04	Государственное и муниципальное управление	Заочная	Внутренний вступительный экзамен	40
44.04.01	Педагогическое образование	Очно-заочная	Внутренний вступительный экзамен	40
44.04.04	Профессиональное обучение (по отраслям)	Очно-заочная	Внутренний вступительный экзамен	40



