

ПЕРЕЧЕНЬ НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ И ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ / БАКАЛАВРИАТ

| Код направления | Наименование направления | Вступительные испытания на базе среднего общего образования | | Вступительные испытания на базе среднего профессионального образования | Минимальные баллы |
|-----------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | Обязательные | По выбору | | |
| 01.03.02 | Прикладная математика и информатика | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Информатика и основы программирования 2. Компьютерные технологии 3. Русский язык | Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов |
| 04.03.01 | Химия | Химия/ Русский язык | Математика/ Биология | <ol style="list-style-type: none"> 1. Химическая технология 2. Химия органических и неорганических соединений 3. Русский язык | Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Биология - 39 баллов Химия – 39 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов |
| 04.03.02 | Химия, физика и механика материалов | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ/ Химия | <ol style="list-style-type: none"> 1. Химическая технология 2. Химия органических и неорганических соединений 3. Русский язык | Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла Химия – 39 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов |
| 07.03.01 | Архитектура | Математика/ Русский язык | ВИ проводимые вузом самостоятельно: Архитектурная графика Архитектурная композиция Рисунок | <ol style="list-style-type: none"> 1. Архитектурная типология зданий и сооружений 2. Архитектурная композиция 3. Архитектурная графика 4. Рисунок 5. Русский язык | Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов |

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 07.03.02 | Реконструкция и реставрация архитектурного наследия | Математика/ Русский язык | ВИ проводимые вузом самостоятельно: Архитектурная графика Архитектурная композиция Рисунок | <ol style="list-style-type: none"> 1. Архитектурная типология зданий и сооружений 2. Архитектурная композиция 3. Архитектурная графика 4. Рисунок 5. Русский язык | Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов |
| 07.03.03 | Дизайн архитектурной среды | Математика/ Русский язык | ВИ проводимые вузом самостоятельно: Архитектурная графика Архитектурная композиция Рисунок | <ol style="list-style-type: none"> 1. Архитектурная типология зданий и сооружений 2. Архитектурная композиция 3. Архитектурная графика 4. Рисунок 5. Русский язык | Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов |
| 07.03.04 | Градостроительство | Математика/ Русский язык | ВИ проводимые вузом самостоятельно: Архитектурная графика Архитектурная композиция Рисунок | <ol style="list-style-type: none"> 1. Архитектурная типология зданий и сооружений 2. Архитектурная композиция 3. Архитектурная графика 4. Рисунок 5. Русский язык | Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов |
| 08.03.01 | Строительство | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Русский язык 2. Основы строительного дела 3. Основы строительного производства | Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов |
| 09.03.01 | Информатика и вычислительная техника | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Информатика и основы программирования 2. Компьютерные технологии 3. Русский язык | Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов |

| | | | | | |
|----------|-------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09.03.02 | Информационные системы и технологии | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Информатика и основы программирования 2. Компьютерные технологии 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 09.03.03 | Прикладная информатика | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Информатика и основы программирования 2. Компьютерные технологии 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 09.03.04 | Программная инженерия | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Информатика и основы программирования 2. Компьютерные технологии 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 10.03.01 | Информационная безопасность | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Информатика и основы программирования 2. Компьютерные технологии 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 11.03.01 | Радиотехника | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Информатика и основы программирования 2. Компьютерные технологии 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |

| | | | | | |
|----------|---------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.03.01 | Приборостроение | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Информатика и основы программирования 2. Компьютерные технологии 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 13.03.01 | Теплоэнергетика и теплотехника | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Термодинамика 2. Электротехника 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 13.03.02 | Электроэнергетика и электротехника | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Термодинамика 2. Электротехника 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 15.03.01 | Машиностроение | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Материалы в машиностроении 2. Технология машиностроения 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 15.03.02 | Технологические машины и оборудование | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы нефтегазового дела 2. Технология машиностроения 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |

| | | | | | |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15.03.04 | Автоматизация технологических процессов и производств | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Информатика и основы программирования 2. Компьютерные технологии 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 15.03.05 | Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Материалы в машиностроении 2. Технология машиностроения 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ – 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 18.03.01 | Химическая технология | Математика/ Русский язык | Физика/ Химия/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Химическая технология 2. Химия органических и неорганических соединений 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Химия – 39 баллов Информатика и ИКТ – 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 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"> 1. Основы общей экологии 2. Химическая технология 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Биология – 39 баллов Химия – 39 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 19.03.01 | Биотехнология | Математика/ Русский язык | Химия/ Биология | <ol style="list-style-type: none"> 1. Микробиология на пищевых производствах 2. Пищевые технологии и технология общественного питания 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Биология – 39 баллов Химия – 39 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |

| | | | | | |
|----------|----------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19.03.02 | Продукты питания из растительного сырья | Математика/ Русский язык | Физика/ Химия/ Биология | <ol style="list-style-type: none"> 1. Микробиология на пищевых производствах 2. Пищевые технологии и технология общественного питания 3. Русский язык | <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"> 1. Микробиология на пищевых производствах 2. Пищевые технологии и технология общественного питания 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Биология – 39 баллов Химия – 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"> 1. Основы общей экологии 2. Безопасность жизнедеятельности 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ – 44 балла Химия – 39 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 21.03.01 | Нефтегазовое дело | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы нефтегазового промыслового дела 2. Геология и литология 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 22.03.01 | Материаловедение и технологии материалов | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Металловедение 2. Материаловедение 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ – 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 22.03.02 | Металлургия | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Металловедение 2. Материаловедение 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 23.03.01 | Технология транспортных процессов | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы безопасности и правила дорожного движения 2. Основы конструкции и эксплуатации автомобилей 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 23.03.03 | Эксплуатация транспортно- технологических машин и комплексов | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы безопасности и правила дорожного движения 2. Основы конструкции и эксплуатации автомобилей 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 27.03.01 | Стандартизация и метрология | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Электротехника 2. Менеджмент 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 27.03.02 | Управление качеством | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Электротехника 2. Менеджмент 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 27.03.03 | Системный анализ и управление | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Информатика и основы программирования 2. Компьютерные технологии 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 27.03.04 | Управление в технических системах | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Информатика и основы программирования 2. Компьютерные технологии 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 29.03.04 | Технология художественной обработки материалов: Технология создания художественных изделий | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Материалы в машиностроении 2. Технология машиностроения 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 29.03.04 | Технология художественной обработки материалов: Технологии промышленного дизайна | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Техническая эстетика 2. Рисунок 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 29.03.05 | Конструирование изделий легкой промышленности | Математика/ Русский язык | ВИ проводимые вузом самостоятельно: Цветографическая композиция | <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы конструирования одежды 2. Цветографическая композиция 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |

| | | | | | |
|----------|--------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 35.03.10 | Ландшафтная архитектура | Математика/ Русский язык | Биология/ Физика | <ol style="list-style-type: none"> 1. Эстетическое восприятие художественного образа 2. Цветографическая композиция 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Биология – 39 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 38.03.01 | Экономика | Математика Русский язык | Обществознание/ История/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Экономика 2. Менеджмент 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов История - 35 баллов Обществознание – 45баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 38.03.02 | Менеджмент | Математика Русский язык | Обществознание/ История/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Экономика 2. Менеджмент 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов История - 35 баллов Обществознание – 45баллов Информатика и ИКТ - 44балла 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"> 1. Экономика 2. Менеджмент 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов История - 35 баллов Обществознание – 45баллов Информатика и ИКТ - 44балла 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"> 1. Экономика 2. Менеджмент 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов История - 35 баллов Обществознание – 45баллов Информатика и ИКТ - 44балла ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 44.03.04 | Профессиональное обучение (по отраслям) | Математика/ Русский язык | Физика/ Информатика и ИКТ/ Обществознание | <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы педагогической деятельности 2. Электротехника 3. Русский язык | <p>Русский язык - 40 баллов Математика - 39 баллов Физика - 39 баллов Обществознание – 45 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно - 40 баллов</p> |
| 44.03.05 | Педагогическое образование с двумя профилями подготовки: Иностранный язык и экономика | Обществознание/ Русский язык | Английский язык/ Литература | | <p>Обществознание – 45 баллов Русский язык – 40 баллов Английский язык – 30 баллов Литература – 40 баллов</p> |
| 44.03.05 | Педагогическое образование с двумя профилями подготовки: Английский и русский как иностранный | Обществознание/ Русский язык | ВИ проводимый вузом самостоятельно: Россия в историческом образовательном пространстве | | <p>Обществознание – 45 баллов Русский язык – 40 баллов ВИ проводимый вузом самостоятельно – 40 баллов</p> |
| 54.03.01 | Дизайн: Дизайн среды Дизайн костюма | Русский язык/ Литература | ВИ проводимые вузом самостоятельно: Рисунок/ Цветографическая композиция | <ol style="list-style-type: none"> 1. Эстетическое восприятие художественного образа 2. Рисунок 3. Русский язык | <p>Литература – 40 баллов Русский язык – 40 баллов ВИ проводимый вузом самостоятельно – 40 баллов</p> |
| 54.03.01 | Дизайн: Графический дизайн | Русский язык/ Литература | ВИ проводимые вузом самостоятельно: Рисунок/ Композиция в ритмической сетке | <ol style="list-style-type: none"> 1. Художественное конструирование 2. Композиция в ритмической сетке 3. Рисунок 4. Русский язык | <p>Литература – 40 баллов Русский язык – 40 баллов ВИ проводимый вузом самостоятельно – 40 баллов</p> |

| | | | | | |
|----------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 54.03.01 | Дизайн: Промышленный дизайн | Русский язык/ Литература | ВИ проводимые вузом самостоятельно: Рисунок/ Композиция в ритмической сетке | <ol style="list-style-type: none"> 1. Техническая эстетика 2. Композиция в ритмической сетке 3. Русский язык 4. Рисунок | Литература – 40 баллов Русский язык – 40 баллов ВИ проводимый вузом самостоятельном – 40 баллов |
|----------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|

ПЕРЕЧЕНЬ НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ И ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ / СПЕЦИАЛИТЕТ

| Код направления | Наименование направления | Вступительные испытания на базе среднего общего образования | | Вступительные испытания на базе среднего профессионального образования | Минимальные баллы |
|-----------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | Обязательные | По выбору | | |
| 04.05.01 | Фундаментальная и прикладная химия | Русский язык/ Математика/ | Химия/Биология | <ol style="list-style-type: none"> 1. Химическая технология 2. Химия органических и неорганических соединений 3. Русский язык | Русский язык – 40 баллов Математика – 39 баллов Химия – 39 баллов Биология – 39 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно – 40 баллов |
| 08.05.01 | Строительство уникальных зданий и сооружений | Русский язык/ Математика | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы строительного дела 2. Основы строительного производства 3. Русский язык | Русский язык – 40 баллов Математика – 39 баллов Физика – 39 баллов Информатика и ИКТ – 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно – 40 баллов |
| 17.05.01 | Боеприпасы и взрыватели | Русский язык/ Математика | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы автоматизации технологических процессов 2. Безопасность жизнедеятельности 3. Русский язык | Русский язык – 40 баллов Математика – 39 баллов Физика – 39 баллов Информатика и ИКТ – 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно – 40 баллов |

| | | | | | |
|----------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 18.05.01 | Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий | Русский язык/ Математика | Физика/ Химия | <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы автоматизации технологических процессов 2. Безопасность жизнедеятельности 3. Русский язык | <p>Русский язык – 40 баллов Математика – 39 баллов Физика – 39 баллов Химия – 39 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно – 40 баллов</p> |
| 20.05.01 | Пожарная безопасность | Русский язык/ Математика | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Безопасность жизнедеятельности 2. Основы общей экологии 3. Русский язык | <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 | Русский язык/ Математика | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы нефтегазопромыслового дела 2. Геология и литология 3. Русский язык | <p>Русский язык – 40 баллов Математика – 39 баллов Физика – 39 баллов Информатика и ИКТ – 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно – 40 баллов</p> |
| 21.05.05 | Физические процессы горного или нефтегазового производства | Русский язык/ Математика | Физика/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы нефтегазопромыслового дела 2. Геология и литология 3. Русский язык | <p>Русский язык – 40 баллов Математика – 39 баллов Физика – 39 баллов Информатика и ИКТ – 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно – 40 баллов</p> |
| 33.05.01 | Фармация | Русский язык/ Химия | Биология/ Математика/ Физика | <ol style="list-style-type: none"> 1. Экономика 2. Химия органических и неорганических соединений 3. Русский язык | <p>Русский язык – 40 баллов Математика – 39 баллов Химия – 39 баллов Физика – 39 баллов Биология – 39 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно – 40 баллов</p> |

| | | | | | |
|----------|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 38.05.01 | Экономическая безопасность | Русский язык/ Математика | Обществознание/ История/ Информатика и ИКТ | <ol style="list-style-type: none"> 1. Экономика 2. Менеджмент 3. Русский язык | <p>Русский язык – 40 баллов Математика – 39 баллов Обществознание – 45 баллов История – 35 баллов Информатика и ИКТ – 44 балла ВИ проводимые вузом самостоятельно – 40 баллов</p> |
| 38.05.02 | Таможенное дело | Обществознание/ Русский язык | ВИ проводимый вузом самостоятельно: Таможенное дело | <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы права 2. Таможенное дело 3. Русский язык | <p>Русский язык – 40 баллов Обществознание – 45 баллов ВИ проводимые вузом самостоятельно – 40 баллов</p> |

ПЕРЕЧЕНЬ НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ И ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ / МАГИСТРАТУРА

| Код направления | Наименование направления | Вступительные испытания | Минимальные баллы |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|
| 01.04.02 | Прикладная математика и информатика | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 02.04.03 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 04.04.01 | Химия | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 04.04.02 | Химия, физика и механика материалов | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 08.04.01 | Строительство | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 07.04.01 | Архитектура | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 07.04.02 | Реконструкция и реставрация архитектурного наследия | Внутренний вступительный экзамен | 40 |

| | | | |
|----------|--------------------------------------|----------------------------------|----|
| 07.04.04 | Градостроительство | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 09.04.01 | Информатика и вычислительная техника | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 09.04.02 | Информационные системы и технологии | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 09.04.04 | Программная инженерия | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 10.04.01 | Информационная безопасность | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 11.04.01 | Радиотехника | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 12.04.01 | Приборостроение | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 13.04.01 | Теплоэнергетика и теплотехника | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 13.04.02 | Электроэнергетика и электротехника | Внутренний вступительный экзамен | 40 |

| | | | |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----|
| 15.04.04 | Автоматизация технологических процессов и производств | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 15.04.05 | Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 18.04.01 | Химическая технология | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 18.04.02 | Промышленная экология и рациональное использование природных ресурсов | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 19.04.01 | Биотехнология | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 19.04.04 | Технология продукции и организация общественного питания | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 20.04.01 | Техносферная безопасность | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 21.04.01 | Нефтегазовое дело | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 22.04.01 | Материаловедение и технологии материалов | Внутренний вступительный экзамен | 40 |

| | | | |
|----------|--------------------------------------------|----------------------------------|----|
| 22.04.02 | Металлургия | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 23.04.01 | Технология транспортных процессов | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 27.04.02 | Управление качеством | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 27.04.04 | Управление в технических системах | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 38.04.01 | Экономика | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 38.04.02 | Менеджмент | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 38.04.03 | Управления персоналом | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 38.04.04 | Государственное и муниципальное управление | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
| 44.04.01 | Педагогическое образование | Внутренний вступительный экзамен | 40 |

| | | | |
|----------|--------|----------------------------------|----|
| 54.04.01 | Дизайн | Внутренний вступительный экзамен | 40 |
|----------|--------|----------------------------------|----|