МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ

**БРАТСКИЙ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНЫЙ КОЛЛЕДЖ**

ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО

 БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

**«БРАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Кафедра ИСП и А

 УТВЕРЖДЕН

 на заседании кафедры

 «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 г.

 протокол № \_\_\_

 Заведующий кафедрой

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Сорокина И.И.

**ФОНД**

**ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ИНФОРМАТИЗАЦИИ

09.02.04 «Информационные системы» (по отраслям)

Братск 2016

**Паспорт**

**фонда оценочных средств**

**по дисциплине Технические средства информатизации**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Контролируемые разделы (темы) дисциплины** | **Код контролируемой компетенции (или её части)** | **Наименование оценочного средства** |
| 1 | Основные конструктивные элементы средств вычислительной техники (ВТ) | ОК 1ОК 2ОК 3ОК 4ОК 5ОК 6ОК 7ОК 8ОК 9ПК.1.5ПК 2.3ПК 3.2ПК 3.3 | Практические работы |
| 2 | Периферийные устройства средств ВТ | ОК 1ОК 2ОК 3ОК 4ОК5ОК 6 ОК 7ОК 8ОК 9ПК.1.5ПК 2.3ПК 3.2ПК 3.3 | Практические работы |
| 3 | Конфигурация и модернизация вычислительной техники | ОК 1ОК 2ОК 3ОК 4ОК5ОК 6 ОК 7ОК 8ОК 9ПК.1.5ПК 2.3ПК 3.2ПК 3.3 | Практические работы |

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ

**БРАТСКИЙ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНЫЙ КОЛЛЕДЖ**

ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО

 БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

**«БРАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**ВОПРОСЫ К ЗАЧЕТУ**

**ПО ДИСЦИПЛИНЕ Технические средства информатизации**

**НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ**  09.02.04 «Информационные системы» (по отраслям)

**ПРОФИЛЬ технический**

**КУРС 2 СЕМЕСТР 3 2016-2017 ГОД**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов дисциплины** | **ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ** | **КОМПЕТЕНЦИИ** |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **1** | Основные конструктивные элементы средств вычислительной техники (ВТ) | Классификация технических средств информатизацииРазновидности и характеристики интерфейсовСистемные платы: основные компоненты, типоразмерыНабор микросхем системной платы. Система прерыванийХарактеристика процессоров. Режимы работы | ОК 1ОК 2ОК 3ОК 4ОК5ОК 6ОК 7ОК 8ОК 9ПК.1.5ПК 2.3ПК 3.2ПК 3.3 |
| **2** | Периферийные устройства средств ВТ | Оперативная и кэш-памятьНакопители на гибких и жестких магнитных дискахОптические приводыВидеосистемы. Мониторы и их классификацияПроекционные аппараты. Устройства формирования объемных изображенийПринцип работы и способы формирования изображения. Устройства захвата и ввода-вывода видеосигналаВидеотехника. Цифровые камеры. Разновидности и принципы работы веб-камерУстройства ввода информацииСканеры, принцип работыПечатающие устройстваКопировальная техника. ПлоттерыТехнические средства телекоммуникационных системАппаратные средства локальных сетей. МаршрутизаторыМобильные компьютерыСистема охлаждения вычислительной техникиКорпус и блок питания | ОК 1ОК 2ОК 3ОК 4ОК5ОК 6ОК 7ОК 8ОК 9ПК.1.5ПК 2.3ПК 3.2ПК 3.3 |
| **3** | Конфигурация и модернизация вычислительной техники | Аппаратная конфигурация ПКМодернизация аппаратного обеспечения ПКОсновные направления изменения конфигурацииМодернизация ноутбука в рамках сервисного центраАппаратные и программные неполадки | ОК 1ОК 2ОК 3ОК 4ОК5ОК 6ОК 7ОК 8ОК 9ПК.1.5ПК 2.3ПК 3.2ПК 3.3 |

Преподаватель кафедры ИСП и А \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ю.Ю. Беглик

Критерии оценок: оценки формируются в соответствии с «Положением о текущем контроле знаний, промежуточной аттестации студентов колледжа, обучающихся по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования в соответствии ФГОС третьего поколения БЦБК ФГБОУ ВПО «БрГУ» и «Положением о рейтинговой системе оценки знаний и умений обучающихся Братского целлюлозно – бумажного колледжа ФГБОУ ВО «БрГУ».