

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины «Б1.В. 17 Информатика»**  
**2016 год набора**  
Направление подготовки  
**35.03.04 Агрономия**  
**Профиль – Агрономия**  
**Программа подготовки – прикладной бакалавриат**

**Статус дисциплины в учебном плане:**

- относится к дисциплинам (модулям) вариативной части Блока 1 ОП.

Дисциплина реализуется на кафедре гуманитарных, социально – экономических и фундаментальных дисциплин.

Изучение дисциплины ставит **целью** - ознакомление студентов с основами информатики, изучение информационных компьютерных технологий, приобретение и развитие у них навыков применения компьютеров в процессе дальнейшего профессионального обучения и для решения научных и производственных задач в будущей профессиональной деятельности.

**Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:**

ОК-4 Способность использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности.

ОПК-1 Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

ПК-5 Способность анализировать технологический процесс как объект управления.

**Содержательная структура учебной дисциплины:** изучение дисциплины включает в себя лекции, на которых рассматриваются теоретические аспекты дисциплины; лабораторные и практические занятия, предусматривающие углубленное изучение и обсуждение вопросов, обозначенных в темах дисциплины и самостоятельную работу.

**Используемые интерактивные формы:** лекция - визуализация, работа в парах, работа в группах.

**Текущая аттестация по дисциплине** осуществляется на лабораторных и практических занятиях и заключается в оценке активности и качества участия в решении проблем, изучаемых в рамках данного курса.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме экзамена.

**Структура и трудоемкость учебной дисциплины:**

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

Сост.: Гринёва Людмила Петровна, старший преподаватель кафедры гуманитарных, социально – экономических и фундаментальных дисциплин.

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины «Б1.В.ОД.17 Информатика»**  
**2015 год набора**  
Направление подготовки  
**35.03.04 Агрономия**  
**Профиль – Агрономия**  
**Программа подготовки – прикладной бакалавриат**

**Статус дисциплины в учебном плане:**

- относится к дисциплинам (модулям) вариативной части Блока 1 ОП.

Дисциплина реализуется на кафедре гуманитарных, социально – экономических и фундаментальных дисциплин.

Изучение дисциплины ставит **целью** - ознакомление студентов с основами информатики, изучение информационных компьютерных технологий, приобретение и развитие у них навыков применения компьютеров в процессе дальнейшего профессионального обучения и для решения научных и производственных задач в будущей профессиональной деятельности.

**Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:**

ОК-4 Способность использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности.

ОПК-1 Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

ПК-5 Способность анализировать технологический процесс как объект управления.

**Содержательная структура учебной дисциплины:** изучение дисциплины включает в себя лекции, на которых рассматриваются теоретические аспекты дисциплины; лабораторные и практические занятия, предусматривающие углубленное изучение и обсуждение вопросов, обозначенных в темах дисциплины и самостоятельную работу.

**Используемые интерактивные формы:** лекция - визуализация, работа в парах, работа в группах.

**Текущая аттестация по дисциплине** осуществляется на лабораторных и практических занятиях и заключается в оценке активности и качества участия в решении проблем, изучаемых в рамках данного курса.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме экзамена.

**Структура и трудоемкость учебной дисциплины:**

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

Сост.: Гринёва Людмила Петровна, старший преподаватель кафедры гуманитарных, социально – экономических и фундаментальных дисциплин.

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины «Б1.Б.6 Информатика»**  
**2014 год набора**  
Направление подготовки  
**35.03.04 Агрономия**  
**Профиль – Агрономия**  
**Программа подготовки – академический бакалавриат**

**Статус дисциплины в учебном плане:**

- относится к дисциплинам (модулям) базовой части Блока 1 ОП.

Дисциплина реализуется на кафедре гуманитарных, социально – экономических и фундаментальных дисциплин.

Изучение дисциплины ставит **целью** - ознакомление студентов с основами информатики, изучение информационных компьютерных технологий, приобретение и развитие у них навыков применения компьютеров в процессе дальнейшего профессионального обучения и для решения научных и производственных задач в будущей профессиональной деятельности.

**Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:**

ОК-4 Способность использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности.

ОПК-1 Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

ПК-5 Способность анализировать технологический процесс как объект управления.

**Содержательная структура учебной дисциплины:** изучение дисциплины включает в себя лекции, на которых рассматриваются теоретические аспекты дисциплины; лабораторные и практические занятия, предусматривающие углубленное изучение и обсуждение вопросов, обозначенных в темах дисциплины и самостоятельную работу.

**Используемые интерактивные формы:** лекция - визуализация, работа в парах, работа в группах.

**Текущая аттестация по дисциплине** осуществляется на лабораторных и практических занятиях и заключается в оценке активности и качества участия в решении проблем, изучаемых в рамках данного курса.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме экзамена.

**Структура и трудоемкость учебной дисциплины:**

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

Сост.: Гринёва Людмила Петровна, старший преподаватель кафедры гуманитарных, социально – экономических и фундаментальных дисциплин.

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины «Б1.Б.6 Информатика»**  
**2013 год набора**  
Направление подготовки  
**35.03.04 Агрономия**  
**Профиль – Агрономия**  
**Программа подготовки – академический бакалавриат**

**Статус дисциплины в учебном плане:**

- относится к дисциплинам (модулям) базовой части Блока 1 ОП.

Дисциплина реализуется на кафедре гуманитарных, социально – экономических и фундаментальных дисциплин.

Изучение дисциплины ставит **целью** - ознакомление студентов с основами информатики, изучение информационных компьютерных технологий, приобретение и развитие у них навыков применения компьютеров в процессе дальнейшего профессионального обучения и для решения научных и производственных задач в будущей профессиональной деятельности.

**Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:**

ОК-4 Способность использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности.

ОПК-1 Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

ПК-5 Способность анализировать технологический процесс как объект управления.

**Содержательная структура учебной дисциплины:** изучение дисциплины включает в себя лекции, на которых рассматриваются теоретические аспекты дисциплины; лабораторные и практические занятия, предусматривающие углубленное изучение и обсуждение вопросов, обозначенных в темах дисциплины и самостоятельную работу.

**Используемые интерактивные формы:** лекция - визуализация, работа в парах, работа в группах.

**Текущая аттестация по дисциплине** осуществляется на лабораторных и практических занятиях и заключается в оценке активности и качества участия в решении проблем, изучаемых в рамках данного курса.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме экзамена.

**Структура и трудоемкость учебной дисциплины:**

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

Сост.: Гринёва Людмила Петровна, старший преподаватель кафедры гуманитарных, социально – экономических и фундаментальных дисциплин.

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины «Б1.В.ОД.17 Информатика»**  
**2012 год набора**  
Направление подготовки  
**35.03.04 Агрономия**  
**Профиль – Агрономия**  
**Программа подготовки – академический бакалавриат**

**Статус дисциплины в учебном плане:**

- относится к дисциплинам (модулям) вариативной части Блока 1 ОП.

Дисциплина реализуется на кафедре гуманитарных, социально – экономических и фундаментальных дисциплин.

Изучение дисциплины ставит **целью** - ознакомление студентов с основами информатики, изучение информационных компьютерных технологий, приобретение и развитие у них навыков применения компьютеров в процессе дальнейшего профессионального обучения и для решения научных и производственных задач в будущей профессиональной деятельности.

**Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:**

ОК-4 Способность использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности.

ОПК-1 Способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

ПК-5 Способность анализировать технологический процесс как объект управления.

**Содержательная структура учебной дисциплины:** изучение дисциплины включает в себя лекции, на которых рассматриваются теоретические аспекты дисциплины; лабораторные и практические занятия, предусматривающие углубленное изучение и обсуждение вопросов, обозначенных в темах дисциплины и самостоятельную работу.

**Используемые интерактивные формы:** лекция - визуализация, работа в парах, работа в группах.

**Текущая аттестация по дисциплине** осуществляется на лабораторных и практических занятиях и заключается в оценке активности и качества участия в решении проблем, изучаемых в рамках данного курса.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме экзамена.

**Структура и трудоемкость учебной дисциплины:**

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

Сост.: Гринёва Людмила Петровна, старший преподаватель кафедры гуманитарных, социально – экономических и фундаментальных дисциплин.