

Аннотация
к рабочей программе дисциплины «Б1.В.04 Математика 2»
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** - формирование личности студентов, развитие их интеллекта и способностей к логическому мышлению воспитание математической культуры; обучение основным математическим методам, необходимым для анализа и моделирования процессов и явлений, непосредственно связанных с профилем будущей специальности; научить приемам исследования и решения математически формализованных задач, выработать умение анализировать полученные результаты, привить навыки самостоятельного изучения литературы.

Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:

ОПК-2 Способность использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования.

ПК-4 Способность к обобщению и статистической обработке результатов опытов, формулированию выводов.

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

Используемые интерактивные формы: лекция с запланированными ошибками, проблемная лекция, лекция-пресс-конференция, работа в группах, работа в парах, групповая дискуссия, беседа.

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

Промежуточная аттестация проводится в форме зачёта.

Структура и трудоемкость учебной дисциплины:

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

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

Аннотация
к рабочей программе дисциплины «Б1.В.ОД.4 Математика 2»
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** - формирование личности студентов, развитие их интеллекта и способностей к логическому мышлению воспитание математической культуры; обучение основным математическим методам, необходимым для анализа и моделирования процессов и явлений, непосредственно связанных с профилем будущей специальности; научить приемам исследования и решения математически формализованных задач, выработать умение анализировать полученные результаты, привить навыки самостоятельного изучения литературы.

Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:

ОПК-2 Способность использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования.

ПК-4 Способность к обобщению и статистической обработке результатов опытов, формулированию выводов.

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

Используемые интерактивные формы: лекция с запланированными ошибками, проблемная лекция, лекция-пресс-конференция, работа в группах, работа в парах, групповая дискуссия, беседа.

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

Промежуточная аттестация проводится в форме зачёта.

Структура и трудоемкость учебной дисциплины:

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

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

Аннотация
к рабочей программе дисциплины «Б1.В.ОД.6 Математика 2»
2014 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** - формирование личности студентов, развитие их интеллекта и способностей к логическому мышлению воспитание математической культуры; обучение основным математическим методам, необходимым для анализа и моделирования процессов и явлений, непосредственно связанных с профилем будущей специальности; научить приемам исследования и решения математически формализованных задач, выработать умение анализировать полученные результаты, привить навыки самостоятельного изучения литературы.

Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:

ОПК-2 Способность использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования.

ПК-4 Способность к обобщению и статистической обработке результатов опытов, формулированию выводов.

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

Используемые интерактивные формы: лекция с запланированными ошибками, проблемная лекция, лекция-пресс-конференция, работа в группах, работа в парах, групповая дискуссия, беседа.

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

Промежуточная аттестация проводится в форме зачёта.

Структура и трудоемкость учебной дисциплины:

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

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

Аннотация
к рабочей программе дисциплины «Б1.В.ОД.6 Математика 2»
2013 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** - формирование личности студентов, развитие их интеллекта и способностей к логическому мышлению воспитание математической культуры; обучение основным математическим методам, необходимым для анализа и моделирования процессов и явлений, непосредственно связанных с профилем будущей специальности; научить приемам исследования и решения математически формализованных задач, выработать умение анализировать полученные результаты, привить навыки самостоятельного изучения литературы.

Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:

ОПК-2 Способность использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования.

ПК-4 Способность к обобщению и статистической обработке результатов опытов, формулированию выводов.

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

Используемые интерактивные формы: лекция с запланированными ошибками, проблемная лекция, лекция-пресс-конференция, работа в группах, работа в парах, групповая дискуссия, беседа.

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

Промежуточная аттестация проводится в форме зачёта.

Структура и трудоемкость учебной дисциплины:

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

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

Аннотация
к рабочей программе дисциплины «Б1.В.ОД.6 Математика 2»
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** - формирование личности студентов, развитие их интеллекта и способностей к логическому мышлению воспитание математической культуры; обучение основным математическим методам, необходимым для анализа и моделирования процессов и явлений, непосредственно связанных с профилем будущей специальности; научить приемам исследования и решения математически формализованных задач, выработать умение анализировать полученные результаты, привить навыки самостоятельного изучения литературы.

Компетенции, в формировании которых задействована учебная дисциплина:

ОПК-2 Способность использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования.

ПК-4 Способность к обобщению и статистической обработке результатов опытов, формулированию выводов.

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

Используемые интерактивные формы: лекция с запланированными ошибками, проблемная лекция, лекция-пресс-конференция, работа в группах, работа в парах, групповая дискуссия, беседа.

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

Промежуточная аттестация проводится в форме зачёта.

Структура и трудоемкость учебной дисциплины:

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

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