

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины**  
**«Б1.Б.6 Ботаника»**  
**2015 год набора**  
**Направление подготовки 35.03.04 Агрономия**  
**Профиль – Агрономия**  
**Программа подготовки – прикладной бакалавриат**

**Статус дисциплины в учебном плане:**

- относится к базовой части блока Б1.
- является дисциплиной обязательной для изучения студентами.

Дисциплина реализуется на кафедре агрономии и агроинженерии.

Изучение дисциплины ставит **целью** приобретение студентами теоретических знаний и практических навыков, необходимых для освоения программ дисциплин профессионального цикла подготовки бакалавров направления 35.03.04 Агрономия.

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

ОК-7 Способность к самоорганизации и самообразованию;

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

ОПК-4 Способность распознавать по морфологическим признакам наиболее распространенные в регионах дикорастущие растения и сельскохозяйственные культуры, оценивать их физиологическое состояние, адаптационный потенциал и определять факторы улучшения роста, развит.

**Содержательная структура учебной дисциплины:** изучение дисциплины включает в себя лекции, на которых рассматриваются теоретические аспекты дисциплины; лабораторные и практические занятия, направленные на развитие самостоятельности учащихся и приобретение умений и навыков.

**Используемые интерактивные формы:** Презентация на основе современных мультимедийных средств, лекция-беседа; на лабораторных и практических работах – работа в малых группах, мини-конференция.

**Текущая аттестация по дисциплине** осуществляется на лабораторных и практических занятиях в виде обязательного устного собеседования со студентами.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме экзамена и зачета.

**Структура и трудоемкость учебной дисциплины:**

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

Сост.: Веремей Т.М., доцент кафедры агрономии и агроинженерии, к.с.-х.н., доцент.

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины**  
**«Б1.Б.9 Ботаника»**  
**2014 год набора**  
**Направление подготовки 35.03.04 Агрономия**  
**Профиль – Агрономия**  
**Программа подготовки – академический бакалавриат**

**Статус дисциплины в учебном плане:**

- относится к базовой части блока Б1.
- является дисциплиной обязательной для изучения студентами.

Дисциплина реализуется на кафедре агрономии и агроинженерии.

Изучение дисциплины ставит **целью** приобретение студентами теоретических знаний и практических навыков, необходимых для освоения программ дисциплин профессионального цикла подготовки бакалавров направления 35.03.04 Агрономия.

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

ОК-7 Способность к самоорганизации и самообразованию;

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

ОПК-4 Способность распознавать по морфологическим признакам наиболее распространенные в регионах дикорастущие растения и сельскохозяйственные культуры, оценивать их физиологическое состояние, адаптационный потенциал и определять факторы улучшения роста, развит.

**Содержательная структура учебной дисциплины:** изучение дисциплины включает в себя лекции, на которых рассматриваются теоретические аспекты дисциплины; лабораторные и практические занятия, направленные на развитие самостоятельности учащихся и приобретение умений и навыков.

**Используемые интерактивные формы:** Презентация на основе современных мультимедийных средств, лекция-беседа; на лабораторных и практических работах – работа в малых группах, мини-конференция.

**Текущая аттестация по дисциплине** осуществляется на лабораторных и практических занятиях в виде обязательного устного собеседования со студентами.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме экзамена и зачета.

**Структура и трудоемкость учебной дисциплины:**

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

Сост.: Веремей Т.М., доцент кафедры агрономии и агроинженерии, к.с.-х.н., доцент.

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины**  
**«Б1.Б.9 Ботаника»**  
**2013 год набора**  
**Направление подготовки 35.03.04 Агрономия**  
**Профиль – Агрономия**  
**Программа подготовки – академический бакалавриат**

**Статус дисциплины в учебном плане:**

- относится к базовой части блока Б1.
- является дисциплиной обязательной для изучения студентами.

Дисциплина реализуется на кафедре агрономии и агроинженерии.

Изучение дисциплины ставит **целью** приобретение студентами теоретических знаний и практических навыков, необходимых для освоения программ дисциплин профессионального цикла подготовки бакалавров направления 35.03.04 Агрономия.

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

ОК-7 Способность к самоорганизации и самообразованию;

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

ОПК-4 Способность распознавать по морфологическим признакам наиболее распространенные в регионах дикорастущие растения и сельскохозяйственные культуры, оценивать их физиологическое состояние, адаптационный потенциал и определять факторы улучшения роста, развит.

**Содержательная структура учебной дисциплины:** изучение дисциплины включает в себя лекции, на которых рассматриваются теоретические аспекты дисциплины; лабораторные и практические занятия, направленные на развитие самостоятельности учащихся и приобретение умений и навыков.

**Используемые интерактивные формы:** Презентация на основе современных мультимедийных средств, лекция-беседа; на лабораторных и практических работах – работа в малых группах, мини-конференция.

**Текущая аттестация по дисциплине** осуществляется на лабораторных и практических занятиях в виде обязательного устного собеседования со студентами.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме экзамена и зачета.

**Структура и трудоемкость учебной дисциплины:**

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

Сост.: Веремей Т.М., доцент кафедры агрономии и агроинженерии, к.с.-х.н., доцент.

**Аннотация**  
**к рабочей программе дисциплины**  
**«Б1.Б.10 Ботаника»**  
**2012 год набора**  
**Направление подготовки 35.03.04 Агрономия**  
**Профиль – Агрономия**  
**Программа подготовки – академический бакалавриат**

**Статус дисциплины в учебном плане:**

- относится к базовой части блока Б1.
- является дисциплиной обязательной для изучения студентами.

Дисциплина реализуется на кафедре агрономии и агроинженерии.

Изучение дисциплины ставит **целью** приобретение студентами теоретических знаний и практических навыков, необходимых для освоения программ дисциплин профессионального цикла подготовки бакалавров направления 35.03.04 Агрономия.

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

ОК-7 Способность к самоорганизации и самообразованию;

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

ОПК-4 Способность распознавать по морфологическим признакам наиболее распространенные в регионах дикорастущие растения и сельскохозяйственные культуры, оценивать их физиологическое состояние, адаптационный потенциал и определять факторы улучшения роста, развит.

**Содержательная структура учебной дисциплины:** изучение дисциплины включает в себя лекции, на которых рассматриваются теоретические аспекты дисциплины; лабораторные и практические занятия, направленные на развитие самостоятельности учащихся и приобретение умений и навыков.

**Используемые интерактивные формы:** Презентация на основе современных мультимедийных средств, лекция-беседа; на лабораторных и практических работах – работа в малых группах, мини-конференция.

**Текущая аттестация по дисциплине** осуществляется на лабораторных и практических занятиях в виде обязательного устного собеседования со студентами.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме зачета и экзамена.

**Структура и трудоемкость учебной дисциплины:**

Дисциплина изучается на 1 году обучения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

Сост.: Веремей Т.М., доцент кафедры агрономии и агроинженерии, к.с.-х.н., доцент.