

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«БЕЛОГЛИНСКИЙ АГРАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

БУД.10 Физика

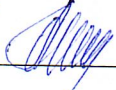
по профессии:

19.01.18 Аппаратчик-оператор производства продуктов питания из растительного сырья

с. Белая Глина
2024 г.

Принята
на заседании педагогического совета
ГБПОУ КК БАТТ
Протокол № 1
от 30 августа 2024 г.

Рассмотрена и согласована
цикловой методической комиссией
общеобразовательного цикла
Протокол № 1
от 30 августа 2024 г.

СОГЛАСОВАНА:
Заместитель директора по учебной
работе
 /А.В. Ионова

СОГЛАСОВАНА:
Председатель цикловой методической
комиссии общеобразовательного цикла
 /Н.И. Иванова

Рабочая программа разработана на
основе примерной программы
общеобразовательной учебной
дисциплины «Физика» для
профессиональных
образовательных организаций,
утвержденной на заседании
Совета по оценке содержания и
качества примерных рабочих
программ общеобразовательного и
социально-гуманитарного циклов
среднего профессионального
образования, ФГБОУ ДПО ИРПО,
протокол № 14 от «30» ноября
2022 г.; рассмотренной на
заседании Педагогического совета
ФГБОУ ДПО ИРПО, протокол №
13 от «29» сентября 2022г, с
учетом методических
рекомендаций по организации
обучения и методики
преподавания
общеобразовательной дисциплины
«Физика», ФГБОУ ДПО ИРПО,
2022 г.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Краснодарского края «Белоглинский аграрно-
технический техникум»

Разработчик программы: преподаватель Сергеева Юлия Владимировна.
Хижняков Евгений Николаевич

Рецензент:

Полянских Мария Геннадьевна

ФИО

Преподаватель, ГБПОУ КК «Новопокровский многоотраслевой техникум»

должность, наименование ОО

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу общеобразовательной учебной дисциплины
БУД.10 Физика
(базовый уровень)

Составитель: Ю.В. Сергеева, Е.Н. Хижняков, преподаватель ГБПОУ
КК «Белоглинский аграрно-технический техникум».

Рецензент: Поленина Мария Дмитриевна,
(ФИО)
преподаватель ГБПОУ КК «Новосиловский
механизмовой техникум»
(занимаемая должность, место работы)

Учебная дисциплина входит в общеобразовательный цикл основной образовательной программы среднего профессионального образования по профессиям: 19.01.18 Аппаратчик-оператор производства продуктов питания из растительного сырья.

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины имеет чёткую структуру и включает все необходимые элементы.

Рабочая программа составлена логично, структура соответствует принципу единства теоретического и практического обучения, разделы выделены дидактически целесообразно. Последовательность тем, предлагаемых к изучению, направлена на качественное усвоение учебного материала.

Отражена связь между требованиями ФГОС СОО и ФГОС СПО через выделение планируемых образовательных результатов освоения ОД.

Достаточно полно определено соответствие формируемых общих компетенций с основными дисциплинарными результатами в соответствии с новыми ФГОС СОО.

На изучение программы отведено 108 часов. Объём времени достаточен для усвоения указанного содержания учебного материала, выстроен логично и последовательно.

В рабочей программе заложено обеспечение профессиональной направленности СПО. Каждый тематический раздел содержит профессионально-ориентированный модуль, как правило, через систему практических занятий.

Представлен перечень актуального информационного обеспечения обучения. Перечень рекомендуемой основной и дополнительной литературы включает общедоступные источники, изданные в последнее время (не позднее 5 лет). Перечисленные Интернет-ресурсы актуальны и достоверны.

Программа составлена квалифицированно, отличается системным подходом. В ней охвачены все основные вопросы по данной дисциплине, профессиональная значимость которых, при подготовке компетентных специалистов, особенно велика.

Составителем грамотно определены формы в процессе текущего контроля: контрольные работы и проверочные работы, практические и

лабораторные работы, самостоятельные работы, тесты. В качестве промежуточного контроля запланированы контрольные тесты по итогам семестра. Промежуточная аттестация в форме экзамена.

Образовательная организация располагает материально-технической базой, позволяющей реализовать основные требования программы для получения студентами среднего общего образования по физике.

Вывод:

Представленная программа содержательна, отвечает требованиям государственного образовательного стандарта по построению и содержанию, поставленным задачам, имеет практическую направленность, (которая подтверждена наличием задач профнаправленности), включает достаточное количество разнообразных элементов, направленных на развитие умственных, творческих способностей обучающегося и рекомендуется для подготовки квалифицированных специалистов по профессиям: 19.01.18 Аппаратчик-оператор производства продуктов питания из растительного сырья.

Рекомендации:

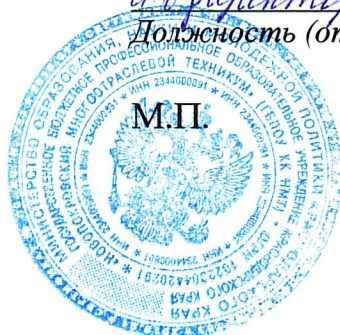
- расширять список дополнительной литературы, путем использования новинок электронных библиотеки сети

Рецензент: МТс / Коммиссия М.Т.
Подпись ФИО

Подпись рецензента Коммиссия М.Т. удостоверяю:

Коммиссия М.Т. / МТс
ФИО подпись

директор ТООУКК ННТ / Н.В. Мухоморова
Должность (ответственный специалист/отдел кадров/секретарь)



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«БЕЛОГЛИНСКИЙ АГРАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

ПУД.02 Физика

по профессии:

35.01.15 Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельском хозяйстве

с. Белая Глина
2024 г.

Принята
на заседании педагогического совета
ГБПОУ КК БАТТ
Протокол № 1
от 30 августа 2024 г.

Рассмотрена и согласована
цикловой методической комиссией
общеобразовательного цикла
Протокол № 1
от 30 августа 2024 г.

СОГЛАСОВАНА:
Заместитель директора по учебной
работе  /А.В. Ионова

СОГЛАСОВАНА:
Председатель цикловой методической
комиссии общеобразовательного цикла
 /Н.И. Иванова

Рабочая программа разработана на
основе примерной программы
общеобразовательной учебной
дисциплины «Физика» для
профессиональных
образовательных организаций,
утвержденной на заседании
Совета по оценке содержания и
качества примерных рабочих
программ общеобразовательного и
социально-гуманитарного циклов
среднего профессионального
образования, ФГБОУ ДПО ИРПО,
протокол № 14 от «30» ноября
2022 г.; рассмотренной на
заседании Педагогического совета
ФГБОУ ДПО ИРПО, протокол №
13 от «29» сентября 2022г, с
учетом методических
рекомендаций по организации
обучения и методики
преподавания
общеобразовательной дисциплины
«Физика», ФГБОУ ДПО ИРПО,
2022 г.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Краснодарского края «Белоглинский аграрно-
технический техникум»

Разработчик программы: преподаватель Сергеева Юлия Владимировна.
Хижняков Евгений Николаевич

Рецензент:
Полянских Мария Геннадьевна

ФИО

Преподаватель, ГБПОУ КК «Новопокровский многоотраслевой техникум»

должность, наименование ОО

РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу общеобразовательной учебной дисциплины
ПУД.02 Физика
(профильный уровень)

Составитель: Ю.В. Сергеева, Е.Н. Хижняков, преподаватель ГБПОУ
КК «Белоглинский аграрно-технический техникум».

Рецензент: Колесникова Мария Геннадьевна
(ФИО)
преподаватель ГБПОУ КК, Новоселовский
машинно-тракторный техникум
(занимаемая должность, место работы)

Учебная дисциплина входит в общеобразовательный цикл основной образовательной программы среднего профессионального образования по профессиям: 35.01.15 Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельском хозяйстве.

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины имеет чёткую структуру и включает все необходимые элементы.

Рабочая программа составлена логично, структура соответствует принципу единства теоретического и практического обучения, разделы выделены дидактически целесообразно. Последовательность тем, предлагаемых к изучению, направлена на качественное усвоение учебного материала.

Отражена связь между требованиями ФГОС СОО и ФГОС СПО через выделение планируемых образовательных результатов освоения ОД.

Достаточно полно определено соответствие формируемых общих компетенций с основными дисциплинарными результатами в соответствии с новыми ФГОС СОО.

На изучение программы отведено 108 часов. Объём времени достаточен для усвоения указанного содержания учебного материала, выстроен логично и последовательно.

В рабочей программе заложено обеспечение профессиональной направленности СПО. Каждый тематический раздел содержит профессионально-ориентированный модуль, как правило, через систему практических занятий.

Представлен перечень актуального информационного обеспечения обучения. Перечень рекомендуемой основной и дополнительной литературы включает общедоступные источники, изданные в последнее время (не позднее 5 лет). Перечисленные Интернет-ресурсы актуальны и достоверны.

Программа составлена квалифицированно, отличается системным подходом. В ней охвачены все основные вопросы по данной дисциплине, профессиональная значимость которых, при подготовке компетентных специалистов, особенно велика.

Составителем грамотно определены формы в процессе текущего контроля: контрольные работы и проверочные работы, практические и

лабораторные работы, самостоятельные работы, тесты. В качестве промежуточного контроля запланированы контрольные тесты по итогам семестра. Промежуточная аттестация в форме экзамена.

Образовательная организация располагает материально-технической базой, позволяющей реализовать основные требования программы для получения студентами среднего общего образования по физике.

Вывод:

Представленная программа содержательна, отвечает требованиям государственного образовательного стандарта по построению и содержанию, поставленным задачам, имеет практическую направленность, (которая подтверждена наличием задач профнаправленности), включает достаточное количество разнообразных элементов, направленных на развитие умственных, творческих способностей обучающегося и рекомендуется для подготовки квалифицированных специалистов по профессиям: 35.01.15 Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельском хозяйстве.

Рекомендации:

- расширять список дополнительной литературы, путем использования новинок электронных библиотеки сети

Рецензент: М.Т. / Толмачев М.Г.
Подпись ФИО

Подпись рецензента Толмачев М.Г. удостоверяю:
ФИО

Толмачев М.Г. / М.Т.
ФИО подпись

Должность М.В. Лукин (ответственный специалист/отдел кадров/секретарь)



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«БЕЛОГЛИНСКИЙ АГРАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

ПУД.03 Физика

по профессии:

09.01.04 Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем

с. Белая Глина
2024 г.

Принята
на заседании педагогического совета
ГБПОУ КК БАТТ
Протокол № 1
от 30 августа 2024 г.

Рассмотрена и согласована
цикловой методической комиссией
общеобразовательного цикла
Протокол № 1
от 30 августа 2024 г.

СОГЛАСОВАНА:
Заместитель директора по учебной
работе

 /А.В. Ионова

СОГЛАСОВАНА:
Председатель цикловой методической
комиссии общеобразовательного цикла

 /Н.И. Иванова

Рабочая программа разработана на
основе примерной программы
общеобразовательной учебной
дисциплины «Физика» для
профессиональных
образовательных организаций,
утвержденной на заседании
Совета по оценке содержания и
качества примерных рабочих
программ общеобразовательного и
социально-гуманитарного циклов
среднего профессионального
образования, ФГБОУ ДПО ИРПО,
протокол № 14 от «30» ноября
2022 г.; рассмотренной на
заседании Педагогического совета
ФГБОУ ДПО ИРПО, протокол №
13 от «29» сентября 2022г., с
учетом методических
рекомендаций по организации
обучения и методики
преподавания
общеобразовательной дисциплины
«Физика», ФГБОУ ДПО ИРПО,
2022 г.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Краснодарского края «Белоглинский аграрно-
технический техникум»

Разработчик программы: преподаватель Сергеева Юлия Владимировна.
Хижняков Евгений Николаевич

Рецензент:

Полянских Мария Геннадьевна
ФИО

Преподаватель, ГБПОУ КК «Новопокровский многоотраслевой техникум»

должность, наименование ОО

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу общеобразовательной учебной дисциплины

ПУД.03 Физика

(профильный уровень)

Составитель: Ю.В. Сергеева, Е.Н. Хижняков, преподаватель ГБПОУ
КК «Белоглинский аграрно-технический техникум».

Рецензент: Поленина Мария Геннадьевна,
(ФИО)

преподаватель ГБПОУ КК «Новопокровский
механический техникум»
(занимаемая должность, место работы)

Учебная дисциплина входит в общеобразовательный цикл основной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии 09.01.04 Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем.

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины имеет чёткую структуру и включает все необходимые элементы.

Рабочая программа составлена логично, структура соответствует принципу единства теоретического и практического обучения, разделы выделены дидактически целесообразно. Последовательность тем, предлагаемых к изучению, направлена на качественное усвоение учебного материала.

Отражена связь между требованиями ФГОС СОО и ФГОС СПО через выделение планируемых образовательных результатов освоения ОД.

Достаточно полно определено соответствие формируемых общих компетенций с основными дисциплинарными результатами в соответствии с новыми ФГОС СОО.

На изучение программы отведено 144 часов. Объём времени достаточен для усвоения указанного содержания учебного материала, выстроен логично и последовательно.

В рабочей программе заложено обеспечение профессиональной направленности СПО. Каждый тематический раздел содержит профессионально-ориентированный модуль, как правило, через систему практических занятий.

Представлен перечень актуального информационного обеспечения обучения. Перечень рекомендуемой основной и дополнительной литературы включает общедоступные источники, изданные в последнее время (не позднее 5 лет). Перечисленные Интернет-ресурсы актуальны и достоверны.

Программа составлена квалифицированно, отличается системным подходом. В ней охвачены все основные вопросы по данной дисциплине, профессиональная значимость которых, при подготовке компетентных специалистов, особенно велика.

Составителем грамотно определены формы в процессе текущего контроля: контрольные работы и проверочные работы, практические и

лабораторные работы, самостоятельные работы, тесты. В качестве промежуточного контроля запланированы контрольные тесты по итогам семестра. Промежуточная аттестация в форме экзамена.

Образовательная организация располагает материально-технической базой, позволяющей реализовать основные требования программы для получения студентами среднего общего образования по физике.

Вывод:

Представленная программа содержательна, отвечает требованиям государственного образовательного стандарта по построению и содержанию, поставленным задачам, имеет практическую направленность, (которая подтверждена наличием задач профнаправленности), включает достаточное количество разнообразных элементов, направленных на развитие умственных, творческих способностей обучающегося и рекомендуется для подготовки квалифицированных специалистов по профессии 09.01.04 Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем.

Рекомендации:

- расширять список дополнительной литературы, путем использования новинок электронных библиотек и сети

Рецензент: М.Т. / Голышев М.Т.
Подпись ФИО

Подпись рецензента Голышев М.Т. удостоверяю:
ФИО

Голышев М.Т. / М.Т.
ФИО подпись

и.о. директора ГБПОУ КИИМ / Н.В. Лукина
Должность (ответственный специалист/отдел кадров/секретарь)



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«БЕЛОГЛИНСКИЙ АГРАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

ПУД.02 Физика

по профессии:

35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства

с. Белая Глина
2024 г.

Принята
на заседании педагогического совета
ГБПОУ КК БАТТ
Протокол № 1
от 30 августа 2024 г.

Рассмотрена и согласована
цикловой методической комиссией
общеобразовательного цикла
Протокол № 1
от 30 августа 2024 г.

СОГЛАСОВАНА:

Заместитель директора по учебной
работе

 /А.В. Ионова

СОГЛАСОВАНА:

Председатель цикловой методической
комиссии общеобразовательного цикла

 /Н.И. Иванова

Рабочая программа разработана на
основе примерной программы
общеобразовательной учебной
дисциплины «Физика» для
профессиональных
образовательных организаций,
утвержденной на заседании
Совета по оценке содержания и
качества примерных рабочих
программ общеобразовательного и
социально-гуманитарного циклов
среднего профессионального
образования, ФГБОУ ДПО ИРПО,
протокол № 14 от «30» ноября
2022 г.; рассмотренной на
заседании Педагогического совета
ФГБОУ ДПО ИРПО, протокол №
13 от «29» сентября 2022г, с
учетом методических
рекомендаций по организации
обучения и методики
преподавания
общеобразовательной дисциплины
«Физика», ФГБОУ ДПО ИРПО,
2022 г.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Краснодарского края «Белоглинский аграрно-
технический техникум»

Разработчик программы: преподаватель Сергеева Юлия Владимировна.
Хижняков Евгений Николаевич

Рецензент:

Полянских Мария Геннадьевна

ФИО

Преподаватель, ГБПОУ КК «Новопокровский многоотраслевой техникум»

должность, наименование ОО

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу общеобразовательной учебной дисциплины

ПУД.02 Физика

(профильный уровень)

Составитель: Ю.В. Сергеева, Е.Н. Хижняков, преподаватель ГБПОУ
КК «Белоглинский аграрно-технический техникум».

Рецензент: Голышенина Мария Геннадьевна
(ФИО)
преподаватель ГБПОУ КК «Новосиловский
многоотраслевой техникум»
(занимаемая должность, место работы)

Учебная дисциплина входит в общеобразовательный цикл основной образовательной программы среднего профессионального образования по профессиям: 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства.

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины имеет чёткую структуру и включает все необходимые элементы.

Рабочая программа составлена логично, структура соответствует принципу единства теоретического и практического обучения, разделы выделены дидактически целесообразно. Последовательность тем, предлагаемых к изучению, направлена на качественное усвоение учебного материала.

Отражена связь между требованиями ФГОС СОО и ФГОС СПО через выделение планируемых образовательных результатов освоения ОД.

Достаточно полно определено соответствие формируемых общих компетенций с основными дисциплинарными результатами в соответствии с новыми ФГОС СОО.

На изучение программы отведено 108 часов. Объём времени достаточен для усвоения указанного содержания учебного материала, выстроен логично и последовательно.

В рабочей программе заложено обеспечение профессиональной направленности СПО. Каждый тематический раздел содержит профессионально-ориентированный модуль, как правило, через систему практических занятий.

Представлен перечень актуального информационного обеспечения обучения. Перечень рекомендуемой основной и дополнительной литературы включает общедоступные источники, изданные в последнее время (не позднее 5 лет). Перечисленные Интернет-ресурсы актуальны и достоверны.

Программа составлена квалифицированно, отличается системным подходом. В ней охвачены все основные вопросы по данной дисциплине, профессиональная значимость которых, при подготовке компетентных специалистов, особенно велика.

Составителем грамотно определены формы в процессе текущего контроля: контрольные работы и проверочные работы, практические и лабораторные работы, самостоятельные работы, тесты. В качестве

промежуточного контроля запланированы контрольные тесты по итогам семестра. Промежуточная аттестация в форме экзамена.

Образовательная организация располагает материально-технической базой, позволяющей реализовать основные требования программы для получения студентами среднего общего образования по физике.

Вывод:

Представленная программа содержательна, отвечает требованиям государственного образовательного стандарта по построению и содержанию, поставленным задачам, имеет практическую направленность, (которая подтверждена наличием задач профнаправленности), включает достаточное количество разнообразных элементов, направленных на развитие умственных, творческих способностей обучающегося и рекомендуется для подготовки квалифицированных специалистов по профессиям: 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства.

Рекомендации:

- расширять список дополнительной литературы, путем использования новинок электронных библиотеки сети

Рецензент: М.Т. / Големисник М.Т.
Подпись ФИО

Подпись рецензента Големисник М.Т. удостоверяю:

Големисник М.Т. / М.Т.
ФИО подпись

И.В. Гуреев / М.В. Мухомов
Должность (ответственный специалист/отдел кадров/секретарь)



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«БЕЛОГЛИНСКИЙ АГРАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

ПУД.02 Физика

по специальности:

35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)

с. Белая Глина
2024 г.

Принята
на заседании педагогического совета
ГБПОУ КК БАТТ
Протокол № 1
от 30 августа 2024 г.

Рассмотрена и согласована
цикловой методической комиссией
общеобразовательного цикла
Протокол № 1
от 30 августа 2024 г.

СОГЛАСОВАНА:
Заместитель директора по учебной
работе  /А.В. Ионова

СОГЛАСОВАНА:
Председатель цикловой методической
комиссии общеобразовательного цикла
 /Н.И. Иванова

Рабочая программа разработана на
основе примерной программы
общеобразовательной учебной
дисциплины «Физика» для
профессиональных
образовательных организаций,
утвержденной на заседании
Совета по оценке содержания и
качества примерных рабочих
программ общеобразовательного и
социально-гуманитарного циклов
среднего профессионального
образования, ФГБОУ ДПО ИРПО,
протокол № 14 от «30» ноября
2022 г.; рассмотренной на
заседании Педагогического совета
ФГБОУ ДПО ИРПО, протокол №
13 от «29» сентября 2022г, с
учетом методических
рекомендаций по организации
обучения и методики
преподавания
общеобразовательной дисциплины
«Физика», ФГБОУ ДПО ИРПО,
2022 г.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Краснодарского края «Белоглинский аграрно-
технический техникум»

Разработчик программы: преподаватель Сергеева Юлия Владимировна.
Хижняков Евгений Николаевич

Рецензент:

Полянских Мария Геннадьевна

ФИО

Преподаватель, ГБПОУ КК «Новопокровский многоотраслевой техникум»

должность, наименование ОО

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу общеобразовательной учебной дисциплины

ПУД.02 Физика

(профильный уровень)

Составитель: Ю.В. Сергеева, Е.Н. Хижняков, преподаватель ГБПОУ
КК «Белоглинский аграрно-технический техникум».

Рецензент: Ломеник Мария Геннадьевна
(ФИО)

преподаватель ГБПОУ КК «Новоселевский
многоотраслевой техникум»
(занимаемая должность, место работы)

Учебная дисциплина входит в общеобразовательный цикл основной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности: 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК).

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины имеет чёткую структуру и включает все необходимые элементы.

Рабочая программа составлена логично, структура соответствует принципу единства теоретического и практического обучения, разделы выделены дидактически целесообразно. Последовательность тем, предлагаемых к изучению, направлена на качественное усвоение учебного материала.

Отражена связь между требованиями ФГОС СОО и ФГОС СПО через выделение планируемых образовательных результатов освоения ОД.

Достаточно полно определено соответствие формируемых общих компетенций с основными дисциплинарными результатами в соответствии с новыми ФГОС СОО.

На изучение программы отведено 108 часов. Объём времени достаточен для усвоения указанного содержания учебного материала, выстроен логично и последовательно.

В рабочей программе заложено обеспечение профессиональной направленности СПО. Каждый тематический раздел содержит профессионально-ориентированный модуль, как правило, через систему практических занятий.

Представлен перечень актуального информационного обеспечения обучения. Перечень рекомендуемой основной и дополнительной литературы включает общедоступные источники, изданные в последнее время (не позднее 5 лет). Перечисленные Интернет-ресурсы актуальны и достоверны.

Программа составлена квалифицированно, отличается системным подходом. В ней охвачены все основные вопросы по данной дисциплине, профессиональная значимость которых, при подготовке компетентных специалистов, особенно велика.

Составителем грамотно определены формы в процессе текущего контроля: контрольные работы и проверочные работы, практические и

лабораторные работы, самостоятельные работы, тесты. В качестве промежуточного контроля запланированы контрольные тесты по итогам семестра. Промежуточная аттестация в форме экзамена.

Образовательная организация располагает материально-технической базой, позволяющей реализовать основные требования программы для получения студентами среднего общего образования по физике.

Вывод:

Представленная программа содержательна, отвечает требованиям государственного образовательного стандарта по построению и содержанию, поставленным задачам, имеет практическую направленность, (которая подтверждена наличием задач профнаправленности), включает достаточное количество разнообразных элементов, направленных на развитие умственных, творческих способностей обучающегося и рекомендуется для подготовки квалифицированных специалистов по специальности: 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК).

Рекомендации:

- расширять список дополнительной литературы, путем использования новинок электронных библиотеки сети

Рецензент: МТи / Полемоник М.Т.
Подпись ФИО

Подпись рецензента Полемоник М.Т. удостоверяю:
ФИО

Полемоник М.Т. / МТи
ФИО подпись

И.С. Бобров / М.В. Лукинский
Должность (ответственный специалист/отдел кадров/секретарь)



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«БЕЛОГЛИНСКИЙ АГРАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

ПУД.03 Биология

по профессии: 35.01.15 Мастер по ремонту и обслуживанию
электрооборудования в сельскохозяйственном производстве

с. Белая Глина
2025г.

Принята
на заседании педагогического совета
ГБПОУ КК БАТТ
Протокол № 1
от 29.08 2025 г.

Рассмотрена и согласована
цикловой методической комиссией
общеобразовательного цикла
Протокол № 1
от 29.08 2025 г.

СОГЛАСОВАНА:

Заместитель директора по учебной
работе

Шен / Ионова АБ

СОГЛАСОВАНА:

Председатель цикловой методической
комиссии общеобразовательного цикла

Ш / Иванова Н.И.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Краснодарского края «Белоглинский аграрно-
технический техникум»

Разработчик программы: преподаватель Юрьева Наталья Евгеньевна.

Сергеева Юлия Владимировна

Рецензент:

Романюкина Анна Андреевна
преподаватель ГБПОУ КК "Новопо-
кровский многоотраслевой техникум"

РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу общеобразовательной дисциплины
ПУД.03 Биология

Составитель: Н.Е. Юрьева, Ю.В. Сергеева преподаватель ГБПОУ КК «Белоглинский аграрно-технический техникум».

Рецензент: Волчушкина А.А. преподаватель
ГБПОУ КК „Новопокровский многопрофиль-
ной техникум“
(ФИО)
(занимаемая должность, место работы)

Учебная дисциплина входит в общеобразовательный цикл основной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии: 35.01.15 Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельскохозяйственном производстве.

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины имеет чёткую структуру и включает все необходимые элементы.

Рабочая программа составлена логично, структура соответствует принципу единства теоретического и практического обучения, разделы выделены дидактически целесообразно. Последовательность тем, предлагаемых к изучению, направлена на качественное усвоение учебного материала.

Отражена связь между требованиями ФГОС СОО и ФГОС СПО через выделение планируемых образовательных результатов освоения ОД.

Достаточно полно определено соответствие формируемых общих компетенций с основными дисциплинарными результатами в соответствии в новыми ФГОС СОО.

На изучение программы отведено 144 часа. Объём времени достаточен для усвоения указанного содержания учебного материала, выстроен логично и последовательно.

В рабочей программе заложено обеспечение профессиональной направленности СПО. Каждый тематический раздел содержит профессионально-ориентированные задания, как правило, через систему лабораторных и практических занятий.

Представлен перечень актуального информационного обеспечения обучения. Перечень рекомендуемой основной и дополнительной литературы включает общедоступные источники, изданные в последнее время (не позднее 5 лет). Перечисленные Интернет-ресурсы актуальны и достоверны.

Программа составлена квалифицированно, отличается системным подходом. В ней охвачены все основные вопросы по данной дисциплине, профессиональная значимость которых, при подготовке компетентных специалистов, особенно велика.

Составителем грамотно определены формы в процессе текущего контроля: контрольные работы и проверочные работы, лабораторные и практические работы, самостоятельные работы, тесты. В качестве

промежуточного контроля запланированы контрольные тесты по итогам семестра. Промежуточная аттестация в форме экзамена.

Образовательная организация располагает материально-технической базой, позволяющей реализовать основные требования программы для получения студентами среднего общего образования по биологии.

Вывод:

Представленная программа содержательна, отвечает требованиям государственного образовательного стандарта по построению и содержанию, поставленным задачам, имеет практическую направленность, (которая подтверждена наличием задач профессиональной направленности), включает достаточное количество разнообразных элементов, направленных на развитие умственных, творческих способностей обучающегося и рекомендуется для подготовки квалифицированных специалистов по профессии: 35.01.15 Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельскохозяйственном производстве

Рекомендации:

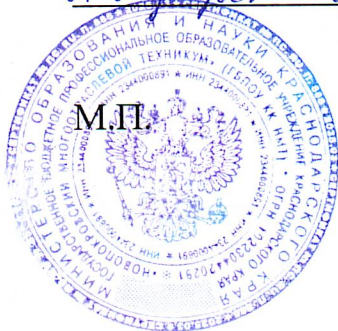
- расширять список дополнительной литературы, путем использования новинок электронных библиотек сети

Рецензент: Рецензент А.А. / Д.Ф.
преподаватель ГБОУ СПО НМТ

Подпись рецензента _____ удостоверяю:

Рецензент А.А. _____ Д.Ф.
ФИО подпись

М.О. директор ГБОУ СПО НМТ _____ И.В. Куркина
Должность (ответственный специалист/отдел кадров/секретарь)



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«БЕЛОГЛИНСКИЙ АГРАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

БУД.10 Биология

по профессии:

09.01.04 Наладчик аппаратных и программных средств
инфокоммуникационных систем

с. Белая Глина
2025 г.

Принята
на заседании педагогического совета
ГБПОУ КК БАТТ
Протокол № 1
от 29.08. 2025 г.

Рассмотрена и согласована
цикловой методической комиссией
общеобразовательного цикла
Протокол № 1
от 29.08 2025 г.

СОГЛАСОВАНА:
Заместитель директора по учебной
работе

Меч / Менова А.В.

СОГЛАСОВАНА:
Председатель цикловой методической
комиссии общеобразовательного цикла

ИФ / Иванова Н.И.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Краснодарского края «Белоглинский аграрно-
технический техникум»

Разработчик программы: преподаватель Сергеева Юлия Владимировна

Рецензент: Романюк Анна Андреевна
преподаватель ГБПОУ КК „Новокубан-
ский многоотраслевой техникум“

Рабочая программа разработана на
основе примерной программы
общеобразовательной учебной
дисциплины «Биология» для
профессиональных
образовательных организаций,
одобренной на заседании
Педагогического совета ФГБОУ
ДПО ИРПО, протоколом № 6/2025
от «18» апреля 2025 года, с учетом
методических рекомендаций по
организации обучения и методики
преподавания
общеобразовательной дисциплины
«Биология», ФГБОУ ДПО ИРПО,
2022 г.

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу общеобразовательной дисциплины
БУД.10 Биология

Составитель: Ю.В. Сергеева, преподаватель ГБПОУ КК «Белоглинский аграрно-технический техникум».

Рецензент: Рощупкина А.А. преподаватель
(ФИО)
ГБПОУ КК «Новоохровский многоотрасле-
вой техникум»
(занимаемая должность, место работы)

Учебная дисциплина входит в общеобразовательный цикл основной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии: 09.01.04 Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем.

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины имеет чёткую структуру и включает все необходимые элементы.

Рабочая программа составлена логично, структура соответствует принципу единства теоретического и практического обучения, разделы выделены дидактически целесообразно. Последовательность тем, предлагаемых к изучению, направлена на качественное усвоение учебного материала.

Отражена связь между требованиями ФГОС СОО и ФГОС СПО через выделение планируемых образовательных результатов освоения ОД.

Достаточно полно определено соответствие формируемых общих компетенций с основными дисциплинарными результатами в соответствии с новыми ФГОС СОО.

На изучение программы отведено 72 часа. Объём времени достаточен для усвоения указанного содержания учебного материала, выстроен логично и последовательно.

В рабочей программе заложено обеспечение профессиональной направленности СПО. Каждый тематический раздел содержит профессионально-ориентированные задания, как правило, через систему лабораторных и практических занятий.

Представлен перечень актуального информационного обеспечения обучения. Перечень рекомендуемой основной и дополнительной литературы включает общедоступные источники, изданные в последнее время (не позднее 5 лет). Перечисленные Интернет-ресурсы актуальны и достоверны.

Программа составлена квалифицированно, отличается системным подходом. В ней охвачены все основные вопросы по данной дисциплине, профессиональная значимость которых, при подготовке компетентных специалистов, особенно велика.

Составителем грамотно определены формы в процессе текущего контроля: контрольные работы и проверочные работы, лабораторные и практические работы, самостоятельные работы, тесты. В качестве промежуточного контроля запланированы контрольные тесты по итогам

семестра. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

Образовательная организация располагает материально-технической базой, позволяющей реализовать основные требования программы для получения студентами среднего общего образования по биологии.

Вывод:

Представленная программа содержательна, отвечает требованиям государственного образовательного стандарта по построению и содержанию, поставленным задачам, имеет практическую направленность, (которая подтверждена наличием задач профессиональной направленности), включает достаточное количество разнообразных элементов, направленных на развитие умственных, творческих способностей обучающегося и рекомендуется для подготовки квалифицированных специалистов по профессии: 09.01.04 Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем

Рекомендации:

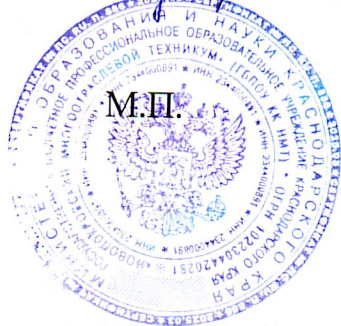
- расширять список дополнительной литературы, путем использования новинок электронных библиотек сети

Рецензент: Рецензент А.А. / А.А.
преподаватель ГБПОУ КК и.и.т.

Подпись рецензента _____ удостоверяю:

Рецензент / А.А.
ФИО подпись

Н.В. Лукин
Должность (ответственный специалист/отдел кадров/секретарь)



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«БЕЛОГЛИНСКИЙ АГРАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

ПУД.03 Биология

по профессии: 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства

с. Белая Глина
2025г.

Принята
на заседании педагогического совета
ГБПОУ КК БАТТ
Протокол № 1
от 29.08 2025 г.

Рассмотрена и согласована
цикловой методической комиссией
общеобразовательного цикла
Протокол № 1
от 29.08 2025 г.

СОГЛАСОВАНА:

Заместитель директора по учебной
работе

Мещ / Ченцова Н.В.

СОГЛАСОВАНА:

Председатель цикловой методической
комиссии общеобразовательного цикла

ИУ / Иванова Н.И.

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Краснодарского края «Белоглинский аграрно-
технический техникум»

Разработчик программы: преподаватель Юрьева Наталья Евгеньевна.

Сергеева Юлия Владимировна

Рецензент:

Рощупкина Анна Андреевна
преподаватель ГБПОУ КК "Новоко-
ровский многоотраслевой техникум"

РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу общеобразовательной дисциплины
ПУД.03 Биология

Составитель: Н.Е. Юрьева, Ю.В. Сергеева преподаватель ГБПОУ КК «Белоглинский аграрно-технический техникум».

Рецензент: Резушкина АА преподаватель
(ФИО)
ГБПОУ КК «Новопокровский многоотраслевой техникум»
(занимаемая должность, место работы)

Учебная дисциплина входит в общеобразовательный цикл основной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии: 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства.

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины имеет чёткую структуру и включает все необходимые элементы.

Рабочая программа составлена логично, структура соответствует принципу единства теоретического и практического обучения, разделы выделены дидактически целесообразно. Последовательность тем, предлагаемых к изучению, направлена на качественное усвоение учебного материала.

Отражена связь между требованиями ФГОС СОО и ФГОС СПО через выделение планируемых образовательных результатов освоения ОД.

Достаточно полно определено соответствие формируемых общих компетенций с основными дисциплинарными результатами в соответствии с новыми ФГОС СОО.

На изучение программы отведено 144 часа. Объём времени достаточен для усвоения указанного содержания учебного материала, выстроен логично и последовательно.

В рабочей программе заложено обеспечение профессиональной направленности СПО. Каждый тематический раздел содержит профессионально-ориентированные задания, как правило, через систему лабораторных и практических занятий.

Представлен перечень актуального информационного обеспечения обучения. Перечень рекомендуемой основной и дополнительной литературы включает общедоступные источники, изданные в последнее время (не позднее 5 лет). Перечисленные Интернет-ресурсы актуальны и достоверны.

Программа составлена квалифицированно, отличается системным подходом. В ней охвачены все основные вопросы по данной дисциплине, профессиональная значимость которых, при подготовке компетентных специалистов, особенно велика.

Составителем грамотно определены формы в процессе текущего контроля: контрольные работы и проверочные работы, лабораторные и практические работы, самостоятельные работы, тесты. В качестве промежуточного контроля запланированы контрольные тесты по итогам

семестра. Промежуточная аттестация в форме экзамена.

Образовательная организация располагает материально-технической базой, позволяющей реализовать основные требования программы для получения студентами среднего общего образования по биологии.

Вывод:

Представленная программа содержательна, отвечает требованиям государственного образовательного стандарта по построению и содержанию, поставленным задачам, имеет практическую направленность, (которая подтверждена наличием задач профессиональной направленности), включает достаточное количество разнообразных элементов, направленных на развитие умственных, творческих способностей обучающегося и рекомендуется для подготовки квалифицированных специалистов по профессии: 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства.

Рекомендации:

- расширять список дополнительной литературы, путем использования новинок электронных библиотек сети

Рецензент: Рощеткина А.А. / преподаватель ТЭТОУ КК ИИИ

Подпись рецензента А.А. Рощеткина удостоверяю:

Рощеткина А.А.

ФИО

А.А. Рощеткина

подпись

И.В. Лужина

Должность (ответственный специалист/отдел кадров/секретарь)



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«БЕЛОГЛИНСКИЙ АГРАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

ПУД.03 Биология

по специальности: 35.02.08 Электротехнические системы в
агропромышленном комплексе (АПК)

с. Белая Глина
2025г.

Принята
на заседании педагогического совета
ГБПОУ КК БАТТ
Протокол № 1
от 29.08. 2025 г.

Рассмотрена и согласована
цикловой методической комиссией
общеобразовательного цикла
Протокол № 1
от 29.08 2025 г.

СОГЛАСОВАНА:

Заместитель директора по учебной
работе

Мася / Цокова АБ

СОГЛАСОВАНА:

Председатель цикловой методической
комиссии общеобразовательного цикла

ИФ / Иванова НН

Организация разработчик: государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Краснодарского края «Белоглинский аграрно-
технический техникум»

Разработчик программы: преподаватель Юрьева Наталья Евгеньевна.

Сергеева Юлия Владимировна.

Рецензент:

Розинкина Анна Андреевна
преподаватель ГБПОУ КК „Новопо-
кровский многоотраслевой техникум“

Рабочая программа разработана на
основе примерной программы
общеобразовательной учебной
дисциплины «Биология» для
профессиональных
образовательных организаций,
одобренной на заседании
Педагогического совета ФГБОУ
ДПО ИРПО, протоколом № 6/2025
от «18» апреля 2025 года, с учетом
методических рекомендаций по
организации обучения и методики
преподавания общеобразовательной
дисциплины «Биология», ФГБОУ
ДПО ИРПО, 2022 г.

РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу общеобразовательной дисциплины
ПУД.03 Биология

Составитель: Н.Е. Юрьева, Ю.В. Сергеева преподаватель ГБПОУ КК «Белоглинский аграрно-технический техникум».

Рецензент: Росенджина А.А. преподаватель
(ФИО)
ГБПОУ КК «Новонокровский многопрофильный техникум»
(занимаемая должность, место работы)

Учебная дисциплина входит в общеобразовательный цикл основной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности: 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины имеет чёткую структуру и включает все необходимые элементы.

Рабочая программа составлена логично, структура соответствует принципу единства теоретического и практического обучения, разделы выделены дидактически целесообразно. Последовательность тем, предлагаемых к изучению, направлена на качественное усвоение учебного материала.

Отражена связь между требованиями ФГОС СОО и ФГОС СПО через выделение планируемых образовательных результатов освоения ОД.

Достаточно полно определено соответствие формируемых общих компетенций с основными дисциплинарными результатами в соответствии с новыми ФГОС СОО.

На изучение программы отведено 144 часа. Объём времени достаточен для усвоения указанного содержания учебного материала, выстроен логично и последовательно.

В рабочей программе заложено обеспечение профессиональной направленности СПО. Каждый тематический раздел содержит профессионально-ориентированные задания, как правило, через систему лабораторных и практических занятий.

Представлен перечень актуального информационного обеспечения обучения. Перечень рекомендуемой основной и дополнительной литературы включает общедоступные источники, изданные в последнее время (не позднее 5 лет). Перечисленные Интернет-ресурсы актуальны и достоверны.

Программа составлена квалифицированно, отличается системным подходом. В ней охвачены все основные вопросы по данной дисциплине, профессиональная значимость которых, при подготовке компетентных специалистов, особенно велика.

Составителем грамотно определены формы в процессе текущего контроля: контрольные работы и проверочные работы, лабораторные и практические работы, самостоятельные работы, тесты. В качестве

промежуточного контроля запланированы контрольные тесты по итогам семестра. Промежуточная аттестация в форме экзамена.

Образовательная организация располагает материально-технической базой, позволяющей реализовать основные требования программы для получения студентами среднего общего образования по биологии.

Вывод:

Представленная программа содержательна, отвечает требованиям государственного образовательного стандарта по построению и содержанию, поставленным задачам, имеет практическую направленность, (которая подтверждена наличием задач профессиональной направленности), включает достаточное количество разнообразных элементов, направленных на развитие умственных, творческих способностей обучающегося и рекомендуется для подготовки специалистов среднего звена по специальности: 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)

Рекомендации:

- расширять список дополнительной литературы, путем использования новинок электронных библиотек сети

Рецензент:

Рецензент АА / преподаватель ГБОУ КР им. Н.В. Дуркина

Подпись рецензента

удостоверяю:

Рецензент АА

ФИО

АА

подпись

М.О. директора ГБОУ КР им. Н.В. Дуркина

Должность (ответственный специалист/отдел кадров/секретарь)

Н.В. Дуркина

